**Το κείμενο αυτό αποτελεί απλώς εργαλείο τεκμηρίωσης και δεν έχει καμία νομική ισχύ. Τα θεσμικά όργανα της Ένωσης δεν φέρουν καμία ευθύνη για το περιεχόμενό του. Τα αυθεντικά κείμενα των σχετικών πράξεων, συμπεριλαμβανομένων των προοιμίων τους, είναι εκείνα που δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και είναι διαθέσιμα στο EUR-Lex. Αυτά τα επίσημα κείμενα είναι άμεσα προσβάσιμα μέσω των συνδέσμων που περιέχονται στο παρόν έγγραφο**

# ►B ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

**της 16ης Δεκεμβρίου 2008**

**για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006**

**(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)**

(ΕΕ L 353 της 31.12.2008, σ. 1)

Τροποποιείται από:

| | | Επίσημη Εφημερίδα | | |
|---|---|---|---|---|
| | | αριθ. | σελίδα | ημερομηνία |
| ►M1 | Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 της Επιτροπής της 10ης Αυγούστου 2009 | L 235 | 1 | 5.9.2009 |
| ►M2 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 της Επιτροπής της 10ης Μαρτίου 2011 | L 83 | 1 | 30.3.2011 |
| ►M3 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 της Επιτροπής της 10ης Ιουλίου 2012 | L 179 | 3 | 11.7.2012 |
| ►M4 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 της Επιτροπής της 8ης Μαΐου 2013 | L 149 | 1 | 1.6.2013 |
| ►M5 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 517/2013 του Συμβουλίου της 13ης Μαΐου 2013 | L 158 | 1 | 10.6.2013 |
| ►M6 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 758/2013 της Επιτροπής της 7ης Αυγούστου 2013 | L 216 | 1 | 10.8.2013 |
| ►M7 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 της Επιτροπής της 2ας Οκτωβρίου 2013 | L 261 | 5 | 3.10.2013 |
| ►M8 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 της Επιτροπής της 5ης Ιουνίου 2014 | L 167 | 36 | 6.6.2014 |
| ►M9 | τροποποιήθηκε με τον κανονισμός (ΕΕ) 2015/491 της Επιτροπής της 23ης Μαρτίου 2015 | L 78 | 12 | 24.3.2015 |
| ►M10 | Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1297/2014 της Επιτροπής της 5ης Δεκεμβρίου 2014 | L 350 | 1 | 6.12.2014 |
| ►M11 | Κανονισμός (ΕΕ) 2015/1221 της Επιτροπής της 24ης Ιουλίου 2015 | L 197 | 10 | 25.7.2015 |
| ►M12 | Κανονισμός (ΕΕ) 2016/918 της Επιτροπής της 19ης Μαΐου 2016 | L 156 | 1 | 14.6.2016 |
| ►M13 | Κανονισμός (ΕΕ) 2016/1179 της Επιτροπής της 19ης Ιουλίου 2016 | L 195 | 11 | 20.7.2016 |
| ►M14 | Κανονισμός (ΕΕ) 2017/542 της Επιτροπής της 22ας Μαρτίου 2017 | L 78 | 1 | 23.3.2017 |
| ►M15 | Κανονισμός (ΕΕ) 2017/776 της Επιτροπής της 4ης Μαΐου 2017 | L 116 | 1 | 5.5.2017 |
| ►M16 | Κανονισμός (ΕΕ) 2018/669 της Επιτροπής της 16ης Απριλίου 2018 | L 115 | 1 | 4.5.2018 |
| ►M17 | Ανακοίνωση σχετικά με την ταξινόμηση του κατραμιού λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας ως ουσίας οξείας τοξικότητας στις κατηγορίες Aquatic Acute 1 και Aquatic Chronic 1 σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 2018/C 239/03 | C 239 | 3 | 9.7.2018 |
| ►M18 | Κανονισμός (ΕΕ) 2018/1480 της Επιτροπής της 4ης Οκτωβρίου 2018 | L 251 | 1 | 5.10.2018 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ►**M19** | Κανονισμός (ΕΕ) 2019/521 της Επιτροπής της 27ης Μαρτίου 2019 | L 86 | 1 | 28.3.2019 |
| ►**M20** | Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1243 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 | L 198 | 241 | 25.7.2019 |
| ►**M21** | Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 2020/11 της Επιτροπής της 29ης Οκτωβρίου 2019 | L 6 | 8 | 10.1.2020 |
| ►**M22** | Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 2020/217 της Επιτροπής της 4ης Οκτωβρίου 2019 | L 44 | 1 | 18.2.2020 |

Διορθώνεται από:

►**C1** Διορθωτικό ΕΕ L 16 της 20.1.2011, σ. 1 (1272/2008)
►**C2** Διορθωτικό ΕΕ L 138 της 26.5.2011, σ. 66 (286/2011)
►**C3** Διορθωτικό ΕΕ L 246 της 23.9.2011, σ. 34 (286/2011)
►**C4** Διορθωτικό ΕΕ L 326 της 6.12.2013, σ. 53 (487/2013)
►**C5** Διορθωτικό ΕΕ L 349 της 21.12.2016, σ. 1 (1272/2008)
►**C6** Διορθωτικό ΕΕ L 117 της 3.5.2019, σ. 8 (1272/2008)
►**C7** Διορθωτικό ΕΕ L 125 της 14.5.2019, σ. 24 (487/2013)

▼B

# ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

**της 16ης Δεκεμβρίου 2008**

**για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006**

**(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)**

## ΤΙΤΛΟΣ Ι

## ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

### *Άρθρο 1*

### Στόχος και πεδίο εφαρμογής

1. Στόχος του παρόντος κανονισμού είναι η εξασφάλιση υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος καθώς και της ελεύθερης κυκλοφορίας των ουσιών, των μειγμάτων και των αντικειμένων που αναφέρονται στο άρθρο 4 παράγραφος 8, με:

α) την εναρμόνιση των κριτηρίων ταξινόμησης των ουσιών και των μειγμάτων και των κανόνων για την επισήμανση και τη συσκευασία των επικίνδυνων ουσιών και μειγμάτων·

β) την καθιέρωση υποχρέωσης:

i) των παρασκευαστών, των εισαγωγέων και των μεταγενέστερων χρηστών να ταξινομούν τις ουσίες και τα μείγματα που διατίθενται στην αγορά,

ii) των προμηθευτών να επισημαίνουν και να συσκευάζουν τις ουσίες και τα μείγματα που διατίθενται στην αγορά,

iii) των παρασκευαστών, των παραγωγών αντικειμένων και των εισαγωγέων να ταξινομούν τις ουσίες που δεν διατίθενται στην αγορά οι οποίες υπόκεινται στην υποχρέωση καταχώρισης ή κοινοποίησης δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

γ) την επιβολή στους παρασκευαστές και τους εισαγωγείς ουσιών της υποχρέωσης να κοινοποιούν στον Οργανισμό τα εν λόγω στοιχεία ταξινόμησης και επισήμανσης εφόσον αυτά δεν έχουν υποβληθεί στον Οργανισμό ως μέρος καταχώρισης δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

δ) την καθιέρωση καταλόγου ουσιών με τα εναρμονισμένα στοιχεία ταξινόμησης και επισήμανσής τους σε κοινοτικό επίπεδο, στο μέρος 3 του παραρτήματος VI·

ε) την κατάρτιση καταλόγου ταξινόμησης και επισήμανσης των ουσιών, που αποτελείται από το σύνολο των κοινοποιήσεων, των υποβληθέντων στοιχείων και των εναρμονισμένων στοιχείων ταξινόμησης και επισήμανσης που αναφέρονται στα ανωτέρω στοιχεία γ) και δ).

2. Ο παρών κανονισμός δεν εφαρμόζεται στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) στις ραδιενεργούς ουσίες και στα ραδιενεργά μείγματα που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 96/29/Ευρατόμ του Συμβουλίου, της 13ης Μαΐου 1996, για τον καθορισμό των βασικών κανόνων ασφάλειας για την προστασία της υγείας των εργαζομένων και του πληθυσμού από τους κινδύνους που προκύπτουν από ιονίζουσες ακτινοβολίες [1]·

β) στις ουσίες και στα μείγματα που βρίσκονται υπό τελωνειακή επιτήρηση, εφόσον δεν υφίστανται άλλη επεξεργασία ή μεταποίηση, τα οποία βρίσκονται σε προσωρινή αποθήκευση ή σε ελεύθερες ζώνες ή σε ελεύθερες αποθήκες με σκοπό την επανεξαγωγή, ή σε διαμετακόμιση·

[1] ΕΕ L 159 της 29.6.1996, σ. 1.

▼B

γ) στα μη απομονωμένα ενδιάμεσα προϊόντα·

δ) στις ουσίες και στα μείγματα που προορίζονται για χρήση στην επιστημονική έρευνα και ανάπτυξη, τα οποία δεν διατίθενται στην αγορά, εφόσον χρησιμοποιούνται υπό ελεγχόμενες συνθήκες σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για τον χώρο εργασίας και το περιβάλλον.

3. Τα απόβλητα, όπως ορίζονται στην οδηγία 2006/12/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 15ης Απριλίου 2006, περί των στερεών αποβλήτων ([1]), δεν αποτελούν ουσία, μείγμα ή αντικείμενο κατά την έννοια του άρθρου 2 του παρόντος κανονισμού.

4. Τα κράτη μέλη δύνανται να επιτρέπουν εξαιρέσεις από τον παρόντα κανονισμό σε συγκεκριμένες περιπτώσεις για ορισμένες ουσίες ή μείγματα, όταν αυτό απαιτείται για λόγους άμυνας.

5. Ο παρών κανονισμός δεν εφαρμόζεται στις ουσίες και στα μείγματα στις ακόλουθες μορφές, που βρίσκονται στην τελική τους μορφή και προορίζονται για τον τελικό καταναλωτή:

α) φαρμακευτικά προϊόντα, όπως ορίζονται στην οδηγία 2001/83/ΕΚ·

β) κτηνιατρικά φαρμακευτικά προϊόντα, όπως ορίζονται στην οδηγία 2001/82/ΕΚ·

γ) καλλυντικά, όπως ορίζονται στην οδηγία 76/768/ΕΟΚ·

δ) ιατροτεχνολογικά προϊόντα, όπως ορίζονται στις οδηγίες 90/385/ΕΟΚ και 93/42/ΕΟΚ του Συμβουλίου, τα οποία είναι επεμβατικά ή χρησιμοποιούνται σε άμεση φυσική επαφή με το ανθρώπινο σώμα, και στην οδηγία 98/79/ΕΚ·

ε) τρόφιμα ή ζωοτροφές όπως ορίζονται από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 178/2002, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης τους:

i) ως προσθέτων σε τρόφιμα, εντός του πεδίου εφαρμογής της οδηγίας 89/107/ΕΟΚ·

ii) ως αρτυματικής ύλης σε τρόφιμα, εντός του πεδίου εφαρμογής της οδηγίας 88/388/ΕΟΚ και της απόφασης 1999/217/ΕΚ·

iii) ως προσθέτων σε ζωοτροφές, εντός του πεδίου εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1831/2003·

iv) στη διατροφή των ζώων, εντός του πεδίου εφαρμογής της οδηγίας 82/471/ΕΟΚ.

6. Εκτός από τις περιπτώσεις όπου ισχύει το άρθρο 33, ο παρών κανονισμός δεν εφαρμόζεται στη μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων αεροπορικώς, δια θαλάσσης, οδικώς, σιδηροδρομικώς και δια εσωτερικών πλωτών οδών.

*Άρθρο 2*

**Ορισμοί**

Για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού, ισχύουν οι κάτωθι ορισμοί:

1. «Τάξη κινδύνου» είναι η φύση του κινδύνου από φυσικούς παράγοντες, του κινδύνου για την υγεία ή του κινδύνου για το περιβάλλον.

2. «Κατηγορία κινδύνου» είναι η υποδιαίρεση των κριτηρίων εντός κάθε τάξης κινδύνου με προσδιορισμό της σοβαρότητας του κινδύνου.

3. «Εικονόγραμμα κινδύνου» είναι μια γραφική σύνθεση που περιλαμβάνει ένα σύμβολο καθώς και άλλα γραφικά στοιχεία, όπως το πλαίσιο, το σχέδιο του φόντου ή το χρώμα, που προορίζονται να παρέχουν συγκεκριμένες πληροφορίες όσον αφορά τον συγκεκριμένο κίνδυνο.

([1]) ΕΕ L 114 της 27.4.2006, σ. 9.

▼B

4. «Προειδοποιητική λέξη» είναι μια λέξη που υποδεικνύει το σχετικό επίπεδο σοβαρότητας των κινδύνων ώστε να προειδοποιείται ο αναγνώστης για δυνητικό κίνδυνο. Διακρίνονται τα ακόλουθα δύο επίπεδα:

   α) «Κίνδυνος» είναι μια προειδοποιητική λέξη που υποδεικνύει τις σοβαρότερες κατηγορίες κινδύνου·

   β) «Προσοχή» είναι μια προειδοποιητική λέξη που υποδεικνύει τις λιγότερο σοβαρές κατηγορίες κινδύνου.

5. «Δήλωση επικινδυνότητας» είναι μια φράση που αναφέρεται σε μια τάξη και κατηγορία κινδύνου και περιγράφει τη φύση των κινδύνων μιας επικίνδυνης ουσίας ή μείγματος, συμπεριλαμβανομένου, εφόσον είναι σκόπιμο, του βαθμού του κινδύνου,

6. «Δήλωση προφύλαξης» είναι μια φράση που περιγράφει το ή τα μέτρα που συνιστώνται για την ελαχιστοποίηση ή την πρόληψη αρνητικών επιπτώσεων από την έκθεση σε επικίνδυνη ουσία ή μείγμα λόγω της χρήσης ή της απόρριψής τους.

7. «Ουσία» είναι ένα χημικό στοιχείο και οι ενώσεις του σε φυσική κατάσταση ή όπως λαμβάνονται από οιαδήποτε διεργασία παραγωγής, συμπεριλαμβανομένου κάθε προσθέτου που είναι απαραίτητο για τη διατήρηση της σταθερότητάς της και κάθε πρόσμειξης που προέρχεται από τη χρησιμοποιούμενη διεργασία, αποκλειόμενου κάθε διαλύτη που μπορεί να διαχωριστεί, χωρίς να επηρεάσει τη σταθερότητα της ουσίας ή να μεταβάλει τη σύνθεσή της.

8. «Μείγμα» είναι ένα μείγμα ή διάλυμα που αποτελείται από δύο ή περισσότερες ουσίες.

9. «Αντικείμενο» είναι το αντικείμενο το οποίο κατά τη διαδικασία παραγωγής αποκτά ειδικό σχήμα, επιφάνεια ή σχεδιασμό που καθορίζει τη χρηστική λειτουργία του σε μεγαλύτερο βαθμό από ό,τι η χημική του σύνθεση.

10. «Παραγωγός αντικειμένου» είναι φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο παράγει ή συνθέτει αντικείμενο εντός της Κοινότητας.

11. «Πολυμερές» είναι ουσία η οποία αποτελείται από μόρια χαρακτηριζόμενα από ακολουθία ενός ή περισσότερων τύπων μονομερών μονάδων. Τα μοριακά βάρη των εν λόγω μορίων πρέπει να καλύπτουν κάποιο φάσμα μέσα στο οποίο οι διαφορές μοριακού βάρους οφείλονται πρωτίστως στη διαφορά του αριθμού των μονομερών μονάδων που τα απαρτίζουν. Ένα πολυμερές περιλαμβάνει τα εξής:

   α) μια απλή κατά βάρος πλειοψηφία μορίων που περιέχουν τρεις τουλάχιστον μονομερείς μονάδες συνδεδεμένες με ομοιοπολικούς δεσμούς με τουλάχιστον άλλη μία μονομερή μονάδα ή με άλλο αντιδρών συστατικό·

   β) λιγότερο από μια απλή κατά βάρος πλειοψηφία μορίων ενός και του αυτού μοριακού βάρους,

   Στο πλαίσιο του παρόντος ορισμού, ως «μονομερής μονάδα» νοείται η αντιδρώσα μορφή μιας μονομερούς ουσίας ενός πολυμερούς.

12. «Μονομερές» είναι ουσία η οποία μπορεί να σχηματίζει ομοιοπολικούς δεσμούς με αλληλουχία πρόσθετων όμοιων ή ανόμοιων μορίων υπό τις συνθήκες της σχετικής αντίδρασης σχηματισμού πολυμερών που χρησιμοποιείται για τη συγκεκριμένη διαδικασία.

13. «Καταχωρίζων» είναι ο παρασκευαστής ή ο εισαγωγέας μιας ουσίας ή ο παρασκευαστής ή ο εισαγωγέας ενός αντικειμένου, ο οποίος υποβάλλει καταχώριση ουσίας δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

14. «Παρασκευή» είναι η παραγωγή ή η εκχύλιση ουσιών σε φυσική κατάσταση.

▼B

15. «Παρασκευαστής» είναι φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο είναι εγκατεστημένο στην Κοινότητα και παρασκευάζει μια ουσία εντός της Κοινότητας.

16. «Εισαγωγή» είναι η φυσική εισαγωγή στο τελωνειακό έδαφος της Κοινότητας.

17. «Εισαγωγέας» είναι φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο είναι εγκατεστημένο στην Κοινότητα και είναι υπεύθυνο για την εισαγωγή.

18. «Διάθεση στην αγορά» είναι η προμήθεια ή η διάθεση σε τρίτο είτε έναντι αμοιβής είτε δωρεάν. Η εισαγωγή θεωρείται διάθεση στην αγορά.

19. «Μεταγενέστερος χρήστης» είναι φυσικό ή νομικό πρόσωπο, εκτός από τον παρασκευαστή ή τον εισαγωγέα, το οποίο είναι εγκατεστημένο στην Κοινότητα και χρησιμοποιεί μια ουσία είτε υπό καθαρή μορφή είτε σε μείγμα κατά τη βιομηχανική ή επαγγελματική του δραστηριότητα. Ο διανομέας ή ο καταναλωτής δεν είναι μεταγενέστερος χρήστης. Ο επανεισαγωγέας που εξαιρείται βάσει του άρθρου 2 παράγραφος 7 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 θεωρείται μεταγενέστερος χρήστης.

20. «Διανομέας» είναι φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο είναι εγκατεστημένο στην Κοινότητα, συμπεριλαμβανομένου του εμπόρου λιανικής πώλησης, και απλώς αποθηκεύει και διαθέτει σε τρίτους στην αγορά μια ουσία είτε υπό καθαρή μορφή είτε σε μείγμα.

21. «Ενδιάμεσο προϊόν» είναι ουσία η οποία παρασκευάζεται και καταναλώνεται ή χρησιμοποιείται αποκλειστικά στο πλαίσιο χημικών διεργασιών με σκοπό να μετατραπεί σε άλλη ουσία (στο εξής «σύνθεση»).

22. «Μη απομονωμένο ενδιάμεσο προϊόν» είναι ενδιάμεση ουσία η οποία, κατά τη σύνθεση, δεν αφαιρείται σκόπιμα (παρά μόνο για δειγματοληψία) από τον εξοπλισμό μέσα στον οποίο πραγματοποιείται η σύνθεση. Ο εξοπλισμός αυτός περιλαμβάνει το δοχείο αντίδρασης, τον βοηθητικό του εξοπλισμό, και κάθε άλλο εξοπλισμό μέσα από τον οποίο περνούν η ουσία ή οι ουσίες κατά τη διεργασία συνεχούς ροής ή ασυνεχούς ροής καθώς και τους σωλήνες για τη μεταφορά από το ένα δοχείο στο άλλο για το επόμενο βήμα της αντίδρασης, αλλά δεν περιλαμβάνει δεξαμενές ή άλλα δοχεία στα οποία φυλάσσονται η ουσία ή οι ουσίες μετά την παρασκευή.

23. «Ο Οργανισμός» είναι ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων που δημιουργήθηκε από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

24. Αρμόδια αρχή είναι η αρχή ή οι αρχές ή φορείς που έχουν θεσπισθεί από τα κράτη μέλη για να εκτελέσουν τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από τον παρόντα κανονισμό.

25. «Χρήση» είναι οιαδήποτε μεταποίηση, ενσωμάτωση σε παρασκεύασμα (τυποποίηση), κατανάλωση, αποθήκευση, διατήρηση, κατεργασία, πλήρωση περιεκτών, μεταφορά μεταξύ περιεκτών, ανάμειξη, παραγωγή αντικειμένου, ή οιαδήποτε άλλη χρησιμοποίηση.

26. «Προμηθευτής» είναι ο παραγωγός, εισαγωγέας, μεταγενέστερος χρήστης ή διανομέας που διαθέτει στην αγορά μια ουσία, είτε υπό καθαρή μορφή είτε σε μείγμα, ή ένα μείγμα.

27. «Κράμα» είναι μεταλλική ύλη, ομοιογενής σε μακροσκοπική κλίμακα, αποτελούμενη από δύο ή περισσότερα στοιχεία συνδυασμένα κατά τρόπο ώστε ο διαχωρισμός τους να μην είναι άμεσα δυνατός με μηχανικά μέσα· για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού τα κράματα θεωρούνται ως μείγματα.

28. «UN RTDG» είναι οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

▼B

29. «Κοινοποιών» είναι ο παρασκευαστής ή ο εισαγωγέας μιας ουσίας ή ομάδα παρασκευαστών ή εισαγωγέων που προβαίνουν σε κοινοποίηση στον Οργανισμό.

30. «Επιστημονική έρευνα και ανάπτυξη» είναι κάθε επιστημονικός πειραματισμός, ανάλυση ή χημική έρευνα που πραγματοποιείται υπό ελεγχόμενες συνθήκες.

31. «Τιμή διαχωρισμού» είναι κατώτατο όριο ταξινομημένης πρόσμειξης, πρόσθετου ή επί μέρους συστατικού σε ουσία ή σε μείγμα, άνω του οποίου τα ανωτέρω λαμβάνονται υπόψη για να καθοριστεί αν η ουσία ή το μείγμα, αντιστοίχως, θα ταξινομηθούν.

32. «Όριο συγκέντρωσης» είναι κατώτατο όριο ταξινομημένης πρόσμειξης, πρόσθετου ή επί μέρους συστατικού σε ουσία ή μείγμα που μπορεί να προκαλέσει ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος, αντιστοίχως.

33. «Διαφοροποίηση» είναι η διάκριση στο πλαίσιο των τάξεων κινδύνου ανάλογα με την οδό έκθεσης ή τη φύση των επιπτώσεων.

34. «Συντελεστής m» είναι ένας πολλαπλασιαστικός συντελεστής. Εφαρμόζεται στη συγκέντρωση ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1 ή χρόνιας τοξικότητας κατηγορίας 1, και χρησιμοποιείται για τη συναγωγή με την αθροιστική μέθοδο της ταξινόμησης μείγματος στο οποίο είναι παρούσα η ουσία.

35. «Συσκευασμένο προϊόν» είναι το πλήρες προϊόν της διαδικασίας συσκευασίας, το οποίο αποτελείται από τη συσκευασία και το περιεχόμενό της.

36. «Συσκευασία» είναι ένα ή περισσότερα δοχεία και οιαδήποτε άλλα εξαρτήματα ή υλικά τα οποία είναι απαραίτητα προκειμένου να επιτελείται η λειτουργία της συγκράτησης και άλλες λειτουργίες ασφαλείας.

37. «Ενδιάμεση συσκευασία» είναι συσκευασία που τοποθετείται μεταξύ εσωτερικής συσκευασίας, ή αντικειμένων, και εξωτερικής συσκευασίας.

*Άρθρο 3*

**Επικίνδυνες ουσίες και μείγματα και καθορισμός των τάξεων κινδύνου**

Μια ουσία ή ένα μείγμα που πληροί τα κριτήρια σχετικά με τους κινδύνους από φυσικούς παράγοντες, τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία ή τους κινδύνους για το περιβάλλον, που αναφέρονται στα μέρη 2 έως 5 του παραρτήματος I, είναι επικίνδυνη(-ο) και ταξινομείται σε σχέση με τις αντίστοιχες τάξεις κινδύνου που προβλέπονται στο εν λόγω παράρτημα.

Όταν, στο παράρτημα I, οι τάξεις κινδύνου διαφοροποιούνται ανάλογα με την οδό έκθεσης ή τη φύση των επιπτώσεων, η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα με την εν λόγω διαφοροποίηση.

*Άρθρο 4*

**Γενικές υποχρεώσεις ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας**

1. Οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες ταξινομούν τις ουσίες ή τα μείγματα σύμφωνα με τον τίτλο II πριν από τη διάθεσή τους στην αγορά.

▼B

2. Με την επιφύλαξη των απαιτήσεων της παραγράφου 1, οι παρασκευαστές, οι παραγωγοί αντικειμένων και οι εισαγωγείς ταξινομούν τις ουσίες που δεν διατίθενται στην αγορά σύμφωνα με τον τίτλο II όταν:

α) τα άρθρα 6, 7 παράγραφος 1 ή 5, 17 ή 18 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 προβλέπουν καταχώριση μιας ουσίας·

β) τα άρθρα 7 παράγραφος 2 ή 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 προβλέπουν κοινοποίηση.

3. Εάν μια ουσία υπόκειται σε εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση σύμφωνα με τον τίτλο V μέσω εγγραφής στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, η ουσία αυτή ταξινομείται σύμφωνα με την εν λόγω εγγραφή, ενώ δεν πραγματοποιείται ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο II για τις τάξεις κινδύνου ή τις διαφοροποιήσεις που καλύπτονται από την εν λόγω εγγραφή.

Ωστόσο, όταν η ουσία εμπίπτει επίσης σε μία ή περισσότερες κλάσεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις που δεν καλύπτονται από εγγραφή στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, πραγματοποιείται ταξινόμηση βάσει του τίτλου II για τις εν λόγω τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις.

4. Εάν μια ουσία ή ένα μείγμα ταξινομείται ως επικίνδυνο, οι προμηθευτές μεριμνούν ώστε η ουσία ή το μείγμα να επισημαίνεται και να συσκευάζεται σύμφωνα με τους τίτλους III και IV, πριν να το διαθέσουν στην αγορά.

5. Κατά την εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους δυνάμει της παραγράφου 4, οι διανομείς δύνανται να χρησιμοποιούν την ταξινόμηση μιας ουσίας ή ενός μείγματος που έχει συναχθεί σύμφωνα με τον τίτλο II από παράγοντα της αλυσίδας εφοδιασμού.

6. Κατά την τήρηση των ευθυνών τους δυνάμει των παραγράφων 1 και 4, οι μεταγενέστεροι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιούν την ταξινόμηση ουσίας ή μείγματος που προκύπτει σύμφωνα προς τον τίτλο II από φορέα της αλυσίδας εφοδιασμού, υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιούν την ουσία ή το μείγμα.

7. Ένα μείγμα που αναφέρεται στο μέρος 2 του παραρτήματος II και το οποίο περιέχει οιαδήποτε ουσία που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη, δεν διατίθεται στην αγορά, εκτός εάν επισημανθεί σύμφωνα με τον τίτλο III.

8. Για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού, τα αντικείμενα που αναφέρονται στο τμήμα 2.1 του παραρτήματος I ταξινομούνται, επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με τους κανόνες που διέπουν τις ουσίες και τα μείγματα πριν διατεθούν στην αγορά.

9. Οι προμηθευτές σε αλυσίδα εφοδιασμού συνεργάζονται για να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας του παρόντος κανονισμού.

10. Δεν διατίθενται στην αγορά ουσίες και μείγματα παρά μόνον εφόσον συμμορφώνονται προς τον παρόντα κανονισμό.

▼B

ΤΙΤΛΟΣ ΙΙ

**ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ**

*ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1*

***Προσδιορισμός και εξέταση των πληροφοριών***

*Άρθρο 5*

**Προσδιορισμός και εξέταση των διαθέσιμων σχετικά με τις ουσίες πληροφοριών**

1. Οι παρασκευαστές, εισαγωγείς και μεταγενέστεροι χρήστες μιας ουσίας προσδιορίζουν τις σχετικές διαθέσιμες πληροφορίες προκειμένου να καθορισθεί κατά πόσον η ουσία συνεπάγεται κίνδυνο από φυσικούς παράγοντες ή κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον όπως ορίζεται στο παράρτημα Ι, και ιδίως τις ακόλουθες:

α) στοιχεία που έχουν παραχθεί με κάποια από τις μεθόδους που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 3·

β) επιδημιολογικά δεδομένα και πείρα όσον αφορά τις επιπτώσεις στον άνθρωπο, όπως επαγγελματικά δεδομένα και δεδομένα από βάσεις δεδομένων ατυχημάτων·

γ) κάθε άλλη πληροφορία που έχει παραχθεί σύμφωνα με το τμήμα 1 του παραρτήματος XI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

δ) τυχόν νέες επιστημονικές πληροφορίες·

ε) τυχόν άλλες πληροφορίες που δημιουργούνται στο πλαίσιο διεθνώς αναγνωρισμένων χημικών προγραμμάτων.

Οι πληροφορίες αφορούν τις μορφές ή τις φυσικές καταστάσεις στις οποίες η ουσία διατίθεται στην αγορά και μπορεί εύλογα να αναμένεται ότι θα χρησιμοποιηθεί.

2. Οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες εξετάζουν τις πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για να επιβεβαιωθεί ότι είναι επαρκείς, αξιόπιστες και επιστημονικά έγκυρες για το σκοπό της αξιολόγησης σύμφωνα με τις διατάξεις του κεφαλαίου 2 του παρόντος τίτλου.

*Άρθρο 6*

**Προσδιορισμός και εξέταση των διαθέσιμων σχετικά με τα μείγματα πληροφοριών**

1. Οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες μείγματος προσδιορίζουν τις σχετικές διαθέσιμες πληροφορίες ως προς το ίδιο το μείγμα ή τις ουσίες που περιλαμβάνει προκειμένου να καθορισθεί κατά πόσον το μείγμα συνεπάγεται κίνδυνο από φυσικούς παράγοντες ή κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον όπως ορίζεται στο παράρτημα Ι, και ιδίως τις ακόλουθες:

α) στοιχεία που έχουν παραχθεί με κάποια από τις μεθόδους που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 3 σχετικά με το ίδιο το μείγμα ή τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό·

β) επιδημιολογικά στοιχεία και πείρα σχετικά με τις επιδράσεις στον άνθρωπο για το ίδιο το μείγμα ή τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό, όπως επαγγελματικά δεδομένα ή δεδομένα από βάσεις δεδομένων ατυχημάτων·

γ) κάθε άλλη πληροφορία που έχει παραχθεί σύμφωνα με το τμήμα Ι του παραρτήματος XI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για το ίδιο το μείγμα ή τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό·

▼B

δ) τυχόν άλλες πληροφορίες που δημιουργούνται στο πλαίσιο διεθνώς αναγνωρισμένων χημικών προγραμμάτων για το ίδιο το μείγμα ή τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό.

Οι πληροφορίες αφορούν τις μορφές ή τις φυσικές καταστάσεις στις οποίες το μείγμα διατίθεται στην αγορά και, αναλόγως, μπορεί εύλογα να αναμένεται ότι θα χρησιμοποιηθεί.

2. Με την επιφύλαξη των παραγράφων 3 και 4, όταν οι πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 είναι διαθέσιμες για το ίδιο το μείγμα και ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης έχουν επιβεβαιώσει ότι οι πληροφορίες είναι επαρκείς και αξιόπιστες και, κατά περίπτωση, επιστημονικά έγκυρες, ο εν λόγω παρασκευαστής, εισαγωγέας ή μεταγενέστερος χρήστης χρησιμοποιεί τις εν λόγω πληροφορίες για τους σκοπούς της αξιολόγησης σύμφωνα με τις διατάξεις του κεφαλαίου 2 του παρόντος τίτλου.

3. Για την αξιολόγηση μειγμάτων σύμφωνα με το κεφάλαιο 2 του παρόντος τίτλου όσον αφορά τις τάξεις κινδύνου «μεταλλαξιγένεση των γενετικών κυττάρων», «καρκινογένεση» και «τοξικότητα στην αναπαραγωγή» που αναφέρονται στα τμήματα 3.5.3.1, 3.6.3.1 και 3.7.3.1 του παραρτήματος I, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης χρησιμοποιούν μόνον τις σχετικές διαθέσιμες πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για τις ουσίες στο μείγμα.

Εξάλλου, σε περιπτώσεις κατά τις οποίες τα διαθέσιμα στοιχεία σχετικά με το ίδιο το μείγμα δείχνουν επιδράσεις μεταλλαξιγόνους των γενετικών κυττάρων, καρκινογόνους ή τοξικές στην αναπαραγωγή οι οποίες δεν έχουν προσδιοριστεί από τις πληροφορίες σχετικά με τις επιμέρους ουσίες, τα εν λόγω στοιχεία λαμβάνονται επίσης υπόψη.

4. Για την αξιολόγηση μειγμάτων σύμφωνα με το κεφάλαιο 2 όσον αφορά τις ιδιότητες «βιοαποικοδόμησης και βιοσυσσώρευσης» στο πλαίσιο της τάξης κινδύνου «επικίνδυνα για το υδάτινο περιβάλλον» που αναφέρεται στο τμήμα 4.1.2.8 του παραρτήματος I, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης χρησιμοποιούν μόνον τις σχετικές διαθέσιμες πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για τις ουσίες στο μείγμα.

5. Όταν δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή τα στοιχεία δοκιμής για το ίδιο το μείγμα του είδους που αναφέρεται στην παράγραφο 1, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης χρησιμοποιούν άλλες διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με επιμέρους ουσίες και παρόμοια δοκιμασμένα μείγματα τα οποία ενδέχεται επίσης να θεωρηθούν συναφή προκειμένου να καθορισθεί κατά πόσον το μείγμα είναι επικίνδυνο, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν επιβεβαιώσει ότι οι πληροφορίες είναι επαρκείς και αξιόπιστες για το σκοπό της αξιολόγησης σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 4.

*Άρθρο 7*

**Δοκιμές σε ζώα και στον άνθρωπο**

1. Όταν πραγματοποιούνται νέες δοκιμές για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού, οι δοκιμές στα ζώα κατά την έννοια της οδηγίας 86/609/ΕΟΚ πραγματοποιούνται μόνον όταν δεν είναι δυνατές άλλες εναλλακτικές λύσεις που να παρέχουν επαρκή αξιοπιστία και ποιότητα των δεδομένων.

2. Απαγορεύονται για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού οι δοκιμές σε πρωτεύοντα θηλαστικά πλην ανθρώπων.

3. Δεν διενεργείται ουδεμία δοκιμή σε ανθρώπους για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού. Ωστόσο μπορούν να χρησιμοποιηθούν προς τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού δεδομένα που λαμβάνονται από άλλες πηγές, όπως οι κλινικές μελέτες.

▼B

*Άρθρο 8*

**Παραγωγή νέων πληροφοριών για ουσίες και μείγματα**

1. Για να καθοριστεί κατά πόσον μια ουσία ή ένα μείγμα συνεπάγεται κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία ή περιβαλλοντικό κίνδυνο όπως ορίζεται στο παράρτημα Ι του παρόντος κανονισμού, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης μπορούν, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν εξαντλήσει όλα τα άλλα μέσα παραγωγής πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής των κανόνων που προβλέπονται στο τμήμα 1 του παραρτήματος XI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, να εκτελέσουν νέες δοκιμές.

2. Για να καθοριστεί κατά πόσον μια ουσία ή ένα μείγμα συνεπάγεται κάποιον από τους φυσικούς κινδύνους που αναφέρονται στο μέρος 2 του παραρτήματος Ι, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης διενεργούν τις δοκιμές που απαιτούνται στο εν λόγω μέρος, εκτός εάν διατίθενται ήδη επαρκή και αξιόπιστα στοιχεία.

3. Οι δοκιμές που αναφέρονται στην παράγραφο 1 διεξάγονται σύμφωνα με μία από τις ακόλουθες μεθόδους:

α) οι μέθοδοι δοκιμής που αναφέρονται στο άρθρο 13 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

ή

β) ορθές επιστημονικές αρχές που είναι διεθνώς αναγνωρισμένες ή μέθοδοι που έχουν επικυρωθεί σύμφωνα με διεθνείς διαδικασίες.

4. Όταν ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης πραγματοποιούν νέες οικοτοξικολογικές ή τοξικολογικές δοκιμές και αναλύσεις, αυτές πραγματοποιούνται σύμφωνα με το άρθρο 13 παράγραφος 4 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

5. Όταν διεξάγονται νέες δοκιμές για κινδύνους από φυσικούς παράγοντες για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού διεξάγονται, το αργότερο από την 1η Ιανουαρίου 2014, σύμφωνα με σχετικό αναγνωρισμένο σύστημα ποιότητας ή από εργαστήρια που πληρούν το συναφές αναγνωρισμένο πρότυπο.

6. Οι δοκιμές που πραγματοποιούνται για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού πρέπει να πραγματοποιούνται για την ουσία ή για το μείγμα με τη μορφή(-ές) ή την (τις) φυσική(-ές) κατάσταση(-άσεις) με την (τις) οποία(-ες) η ουσία ή το μείγμα διατίθεται στην αγορά και μπορεί εύλογα να προβλεφθεί ότι θα χρησιμοποιηθεί.

*ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2*

***Αξιολόγηση των πληροφοριών για τον κίνδυνο και απόφαση για την ταξινόμηση***

*Άρθρο 9*

**Αξιολόγηση των πληροφοριών κινδύνου για ουσίες και μείγματα**

1. Οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες ουσίας ή μείγματος αξιολογούν τις πληροφορίες που προσδιορίστηκαν σύμφωνα με το κεφάλαιο 1 του παρόντος τίτλου με την εφαρμογή σε αυτήν ή αυτό των κριτηρίων ταξινόμησης για κάθε τάξη κινδύνου ή διαφοροποίηση στα μέρη 2 έως 5 του παραρτήματος Ι, έτσι ώστε να επιβεβαιωθούν οι κίνδυνοι που συνδέονται με την ουσία ή το μείγμα.

2. Κατά την αξιολόγηση των διαθέσιμων στοιχείων δοκιμής για μια ουσία ή ένα μείγμα τα οποία έχουν αποκτηθεί από μεθόδους δοκιμής άλλες από εκείνες που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 3, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες συγκρίνουν τις μεθόδους δοκιμής που εφαρμόζονται με εκείνες που επισημαίνονται στο εν λόγω άρθρο έτσι ώστε να καθοριστεί κατά πόσον η χρήση των εν λόγω μεθόδων δοκιμής επηρεάζει την αξιολόγηση που αναφέρεται στην παράγραφο 1 του παρόντος άρθρου.

▼B

3. Όταν τα κριτήρια δεν μπορούν να εφαρμοστούν απευθείας στις διαθέσιμες προσδιορισθείσες πληροφορίες, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες προβαίνουν στην αξιολόγηση με την εφαρμογή καθορισμού του βάρους της απόδειξης με τη χρήση της κρίσης εμπειρογνωμόνων σύμφωνα με το τμήμα 1.1.1 του παραρτήματος Ι του παρόντος κανονισμού, σταθμίζοντας όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες που επηρεάζουν τον καθορισμό των κινδύνων της ουσίας ή του μείγματος και σύμφωνα με το τμήμα 1.2 του παραρτήματος XI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

4. Όταν μόνον οι πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 είναι διαθέσιμες, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες εφαρμόζουν τις αρχές παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3 και σε κάθε τμήμα των μερών 3 και 4 του παραρτήματος Ι για τους σκοπούς της αξιολόγησης.

Ωστόσο, όταν οι πληροφορίες αυτές δεν επιτρέπουν την εφαρμογή ούτε των αρχών παρεκβολής ούτε των αρχών για τη χρήση της κρίσης εμπειρογνωμόνων και του καθορισμού του βάρους της απόδειξης όπως περιγράφεται στο μέρος 1 του παραρτήματος Ι, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες αξιολογούν τις πληροφορίες με την εφαρμογή της άλλης μεθόδου ή μεθόδων που περιγράφονται σε κάθε τμήμα των μερών 3 και 4 στο παράρτημα Ι.

5. Κατά την αξιολόγηση των διαθέσιμων πληροφοριών για τους σκοπούς της ταξινόμησης, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες εξετάζουν τις μορφές ή τις φυσικές καταστάσεις στις οποίες η ουσία ή το μείγμα διατίθενται στην αγορά και μπορεί εύλογα να αναμένεται ότι θα χρησιμοποιηθούν.

*Άρθρο 10*

**Όρια συγκέντρωσης και πολλαπλασιαστικοί παράγοντες για την ταξινόμηση ουσιών και μειγμάτων**

1. Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης και τα γενικά όρια συγκέντρωσης είναι όρια που αποδίδονται σε μια ουσία τα οποία υποδηλώνουν κατώτατο όριο στο οποίο ή πάνω από το οποίο η παρουσία της εν λόγω ουσίας σε κάποια άλλη ουσία ή σε ένα μείγμα υπό μορφή προσδιορισμένης πρόσμειξης, προσθέτου ή επιμέρους συστατικού οδηγεί στην ταξινόμηση ουσίας ή μείγματος ως επικίνδυνου.

Ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας και ο μεταγενέστερος χρήστης ορίζουν ειδικά όρια συγκέντρωσης όταν επαρκείς και αξιόπιστες επιστημονικές πληροφορίες καταδεικνύουν ότι ο κίνδυνος μιας ουσίας είναι προφανής όταν η ουσία είναι παρούσα σε επίπεδο κάτω από τις συγκεντρώσεις που έχουν οριστεί για οιαδήποτε τάξη κινδύνου στο μέρος 2 του παραρτήματος Ι ή κάτω από τα γενικά όρια συγκέντρωσης που έχουν οριστεί για οιαδήποτε τάξη κινδύνου στα μέρη 3 έως 5 του παραρτήματος Ι.

Σε εξαιρετικές περιστάσεις ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης μπορεί να ορίσει ειδικά όρια συγκέντρωσης, όταν διαθέτει επαρκείς, αξιόπιστες και αναμφισβήτητες πληροφορίες ότι ο κίνδυνος μιας ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη δεν είναι προφανής σε επίπεδο πάνω από τις συγκεντρώσεις που έχουν οριστεί για την οικεία τάξη κινδύνου στο μέρος 2 του παραρτήματος Ι ή πάνω από τα γενικά όρια συγκέντρωσης που έχουν οριστεί για την οικεία τάξη κινδύνου στα μέρη 3, 4 και 5 του εν λόγω παραρτήματος.

2. Οι συντελεστές m, για ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον, οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1 ή χρόνιας τοξικότητας κατηγορίας 1, καθορίζονται από τους παρασκευαστές, τους εισαγωγείς και τους μεταγενέστερους χρήστες.

▼B

3. Παρά την παράγραφο 1 δεν ορίζονται ειδικά όρια συγκέντρωσης για εναρμονισμένες τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις για ουσίες που περιλαμβάνονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI.

4. Παρά την παράγραφο 2, δεν ορίζονται συντελεστές m για εναρμονισμένες τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις για ουσίες που περιλαμβάνονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI για τις οποίες παρέχεται ο συντελεστής m στο μέρος αυτό.

Ωστόσο, όταν δεν παρέχεται συντελεστής m στο τμήμα 3 του παραρτήματος VI για ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον, οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1 ή χρόνιας τοξικότητας κατηγορίας 1, καθορίζεται από τους παρασκευαστές, τους εισαγωγείς ή τους μεταγενέστερους χρήστες συντελεστής m ο οποίος βασίζεται σε διαθέσιμα δεδομένα για την ουσία. Όταν το μείγμα που περιέχει την ουσία έχει ταξινομηθεί από τον παρασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον μεταγενέστερο χρήστη με την αθροιστική μέθοδο, χρησιμοποιείται αυτός ο συντελεστής m.

5. Κατά τον καθορισμό του ειδικού ορίου συγκέντρωσης ή του συντελεστή m οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες λαμβάνουν υπόψη τυχόν ειδικά όρια συγκέντρωσης ή συντελεστές m για την εν λόγω ουσία που έχουν συμπεριληφθεί στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης.

6. Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης που ορίζονται σύμφωνα με την παράγραφο 1 υπερισχύουν των συγκεντρώσεων στα σχετικά τμήματα του μέρους 2 του παραρτήματος I ή των γενικών ορίων συγκέντρωσης για ταξινόμηση στα σχετικά τμήματα των μερών 3, 4 και 5 του παραρτήματος I.

7. Ο Οργανισμός παρέχει περαιτέρω καθοδήγηση για την εφαρμογή των παραγράφων 1 και 2.

*Άρθρο 11*

**Τιμές διαχωρισμού**

1. Όταν μια ουσία περιέχει κάποια άλλη ουσία, η οποία έχει, η ίδια, ταξινομηθεί ως επικίνδυνη, με τη μορφή είτε προσδιορισμένης πρόσμειξης, είτε πρόσθετου είτε επιμέρους συστατικού, τούτο λαμβάνεται υπόψη για τους σκοπούς ταξινόμησης, εάν η συγκέντρωση της προσδιορισμένης πρόσμειξης, του προσθέτου ή του επιμέρους συστατικού είναι ίση ή μεγαλύτερη από την εφαρμοζόμενη τιμή διαχωρισμού σύμφωνα με την παράγραφο 3.

2. Όταν ένα μείγμα περιέχει μια ουσία που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη, είτε ως συστατικό είτε με τη μορφή προσδιορισμένης πρόσμειξης ή προσθέτου, η πληροφορία αυτή λαμβάνεται υπόψη για τους σκοπούς της ταξινόμησης, εάν η συγκέντρωση την εν λόγω ουσίας είναι ίση ή μεγαλύτερη από την τιμή διαχωρισμού σύμφωνα με την παράγραφο 3.

3. Η τιμή διαχωρισμού που αναφέρεται στις παραγράφους 1 και 2 καθορίζεται με τον τρόπο που ορίζεται στο τμήμα 1.1.2.2. του παραρτήματος I.

*Άρθρο 12*

**Ειδικές περιπτώσεις για τις οποίες απαιτείται περαιτέρω αξιολόγηση**

Όταν, ως αποτέλεσμα της αξιολόγησης που πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το άρθρο 9, προσδιορίζονται οι ακόλουθες ιδιότητες ή επιπτώσεις, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες τις λαμβάνουν υπόψη για τους σκοπούς της ταξινόμησης:

▼B

α) επαρκείς και αξιόπιστες πληροφορίες καταδεικνύουν ότι στην πράξη οι κίνδυνοι από φυσικούς παράγοντες μιας ουσίας ή ενός μείγματος διαφέρουν από εκείνους που καταδεικνύονται στις δοκιμές·

β) αναμφισβήτητα επιστημονικά πειραματικά στοιχεία καταδεικνύουν ότι η ουσία ή το μείγμα δεν είναι βιολογικά διαθέσιμα και τα στοιχεία αυτά έχουν επιβεβαιωθεί ότι είναι επαρκή και αξιόπιστα·

γ) επαρκείς και αξιόπιστες επιστημονικές πληροφορίες καταδεικνύουν τη δυνητική εμφάνιση συνεργιστικών ή ανταγωνιστικών επιδράσεων μεταξύ των ουσιών σε ένα μείγμα για το οποίο η αξιολόγηση αποφασίστηκε με βάση τις πληροφορίες για τις ουσίες στο μείγμα.

*Άρθρο 13*

**Απόφαση για την ταξινόμηση ουσιών και μειγμάτων**

Εάν η αξιολόγηση που πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το άρθρο 9 και το άρθρο 12 δείξει ότι οι κίνδυνοι που συνδέονται με την ουσία ή το μείγμα ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε μία ή περισσότερες τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις στα μέρη 2 έως 5 του παραρτήματος I, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες ταξινομούν την ουσία ή το μείγμα σε σχέση με τη σχετική τάξη ή τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις αποδίδοντας τα ακόλουθα:

α) μία ή περισσότερες κατηγορίες κινδύνου για κάθε σχετική κλάση κινδύνου ή διαφοροποίηση·

β) με βάση το άρθρο 21, μία ή περισσότερες δηλώσεις κινδύνου που αντιστοιχούν σε κάθε κατηγορία κινδύνου αποδιδόμενη σύμφωνα με το στοιχείο α).

*Άρθρο 14*

**Ειδικοί κανόνες για την ταξινόμηση των μειγμάτων**

1. Η ταξινόμηση ενός μείγματος δεν επηρεάζεται όταν η αξιολόγηση των πληροφοριών επισημαίνει κάποιο από τα ακόλουθα:

α) ότι οι ουσίες στο μείγμα αντιδρούν αργά με ατμοσφαιρικά αέρια, ειδικότερα οξυγόνο, διοξείδιο του άνθρακα, υδρατμούς, για να σχηματίσουν διαφορετικές ουσίες σε χαμηλή συγκέντρωση·

β) ότι οι ουσίες στο μείγμα αντιδρούν πολύ αργά με άλλες ουσίες στο μείγμα για να σχηματίσουν διαφορετικές ουσίες σε χαμηλή συγκέντρωση·

γ) ότι οι ουσίες στο μείγμα μπορούν να αυτοπολυμεριστούν ώστε να σχηματίσουν ολιγομερή ή πολυμερή σε χαμηλή συγκέντρωση.

2. Ένα μείγμα δεν οφείλει να ταξινομηθεί για εκρηκτικές, οξειδωτικές ή εύφλεκτες ιδιότητες όπως αναφέρεται στο μέρος 2 του παραρτήματος I υπό την προϋπόθεση ότι τηρείται οιαδήποτε από τις ακόλουθες απαιτήσεις:

α) καμία από τις ουσίες στο μείγμα δεν παρουσιάζει καμία από τις ιδιότητες αυτές και, με βάση τις πληροφορίες που διαθέτει ο προμηθευτής, το μείγμα είναι απίθανο να παρουσιάσει τους κινδύνους αυτούς·

β) σε περίπτωση μεταβολής της σύνθεσης ενός μείγματος, προκύπτει από επιστημονικά στοιχεία ότι η αξιολόγηση των πληροφοριών σχετικά με το μείγμα δεν θα οδηγήσει σε μεταβολή της ταξινόμησης·

▼M4

_____

▼B

*Άρθρο 15*

**Επανεξέταση της ταξινόμησης ουσιών και μειγμάτων**

1. Οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες λαμβάνουν όλα τα εύλογα μέτρα στη διάθεσή τους για να ενημερωθούν για νέες επιστημονικές ή τεχνικές πληροφορίες οι οποίες δύνανται να επηρεάσουν την ταξινόμηση των ουσιών ή των μειγμάτων που διαθέτουν στην αγορά. Όταν υποπέσουν στην αντίληψη παρασκευαστή, εισαγωγέα ή μεταγενέστερου χρήστη οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες είναι κατά τη γνώμη του επαρκείς και αξιόπιστες, διενεργεί χωρίς περιττές καθυστερήσεις νέα αξιολόγηση σύμφωνα με το παρόν κεφάλαιο.

2. Όταν ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας και ο μεταγενέστερος χρήστης εισάγει μια μεταβολή σε ένα μείγμα το οποίο έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο, διενεργεί νέα αξιολόγηση σύμφωνα με το παρόν κεφάλαιο, όταν η μεταβολή είναι μία από τις ακόλουθες:

α) μεταβολή στη σύνθεση της αρχικής συγκέντρωσης ενός ή περισσοτέρων από τα επικίνδυνα συστατικά σε συγκεντρώσεις στα όρια του πίνακα 1.2 του μέρους 1 του παραρτήματος Ι ή πάνω από αυτά·

β) μεταβολή στη σύνθεση, συμπεριλαμβανομένης της αντικατάστασης ή της προσθήκης ενός ή περισσοτέρων συστατικών σε συγκεντρώσεις οι οποίες ικανοποιούν την τιμή αποκοπής που αναφέρεται στο άρθρο 11 παράγραφος 3 ή είναι πάνω από αυτήν.

3. Νέα αξιολόγηση σύμφωνα με τις παραγράφους 1 και 2 δεν απαιτείται, εάν υπάρχει έγκυρη επιστημονική αιτιολόγηση ότι αυτό δεν θα οδηγήσει σε μεταβολή της ταξινόμησης.

4. Ο παρασκευαστής, εισαγωγέας ή μεταγενέστερος χρήστης προσαρμόζει την ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος σύμφωνα με τα αποτελέσματα της νέας αξιολόγησης εκτός εάν υπάρχουν εναρμονισμένες τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις για ουσίες που περιλαμβάνονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI.

5. Για τις παραγράφους 1 έως 4 του παρόντος άρθρου, όταν η εν λόγω ουσία ή το μείγμα εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ ή της οδηγίας 98/8/ΕΚ, εφαρμόζονται επίσης οι απαιτήσεις των εν λόγω οδηγιών.

*Άρθρο 16*

**Ταξινόμηση των ουσιών που περιλαμβάνονται στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης**

1. Οι παρασκευαστές και οι εισαγωγείς μπορούν να ταξινομήσουν μια ουσία σε διαφορετική κατηγορία από εκείνη στην οποία έχει ήδη συμπεριληφθεί στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης, υπό την προϋπόθεση να υποβάλουν στον Οργανισμό τους λόγους της ταξινόμησης μαζί με την κοινοποίηση σύμφωνα με το άρθρο 40.

2. Η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται εάν η ταξινόμηση που έχει συμπεριληφθεί στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης αποτελεί εναρμονισμένη ταξινόμηση που περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI.

▼B

ΤΙΤΛΟΣ ΙΙΙ

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ**

*ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1*

***Περιεχόμενο της επισήμανσης***

*Άρθρο 17*

**Γενικοί κανόνες**

1. Μια ουσία ή ένα μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο και περιέχεται σε συσκευασία φέρει επισήμανση που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία:

α) το όνομα, τη διεύθυνση και τον αριθμό τηλεφώνου του ή των προμηθευτών·

β) την ονομαστική ποσότητα της ουσίας ή του μείγματος στη συσκευασία που διατίθεται στο ευρύ κοινό, εκτός αν η ποσότητα αυτή αναφέρεται σε άλλο σημείο της συσκευασίας·

γ) τους αναγνωριστικούς κωδικούς του προϊόντος όπως ορίζονται στο άρθρο 18·

δ) ανάλογα με την περίπτωση, τα εικονογράμματα κινδύνου σύμφωνα με το άρθρο 19·

ε) ανάλογα με την περίπτωση, προειδοποιητικές λέξεις σύμφωνα με το άρθρο 20·

στ) ανάλογα με την περίπτωση, δηλώσεις κινδύνου σύμφωνα με το άρθρο 21·

ζ) ανάλογα με την περίπτωση, κατάλληλες δηλώσεις προφυλάξεων σύμφωνα με το άρθρο 22·

η) ανάλογα με την περίπτωση, τμήμα για συμπληρωματικές πληροφορίες σύμφωνα με το άρθρο 25.

2. Η επισήμανση γράφεται στην ή τις επίσημες γλώσσες του ή των κρατών μελών όπου η ουσία ή το μείγμα διατίθενται στην αγορά εκτός εάν το ή τα ενδιαφερόμενα κράτη μέλη ορίζουν διαφορετικά.

Οι προμηθευτές μπορούν να χρησιμοποιούν στην επισήμανσή τους περισσότερες γλώσσες από εκείνες που απαιτούνται από τα κράτη μέλη, υπό την προϋπόθεση ότι τα ίδια στοιχεία εμφανίζονται σε όλες τις χρησιμοποιούμενες γλώσσες.

*Άρθρο 18*

**Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος**

1. Η επισήμανση περιλαμβάνει στοιχεία που επιτρέπουν τον προσδιορισμό της ουσίας ή του μείγματος, στο εξής αποκαλούμενα «αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος».

Ο όρος που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό της ουσίας ή του μείγματος είναι ο ίδιος με εκείνον που χρησιμοποιείται στο δελτίο δεδομένων ασφάλειας σύμφωνα με το άρθρο 31 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (εφεξής καλούμενο «δελτίο δεδομένων ασφάλειας»), με την επιφύλαξη του άρθρου 17 παράγραφος 2 του παρόντος κανονισμού.

2. Ο αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος μιας ουσίας αποτελείται τουλάχιστον από τα εξής:

α) εάν η ουσία περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, ονομασία και αριθμό αναγνώρισης όπως αναφέρονται εκεί·

▼B

β) εάν η ουσία δεν περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, αλλά περιλαμβάνεται στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης, ονομασία και αριθμό αναγνώρισης όπως αναφέρονται εκεί·

γ) εάν η ουσία δεν περιλαμβάνεται ούτε στο μέρος 3 του παραρτήματος VI ούτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης, τον αριθμό που χορηγείται από την CAS, εφεξής αποκαλούμενο «αριθμό CAS», μαζί με την ονομασία που ορίζεται στην ονοματολογία η οποία παρέχεται από την IUPAC (εφεξής αποκαλούμενη «ονοματολογία IUPAC»), ή τον αριθμό CAS μαζί με κάποια άλλη διεθνή χημική ονομασία ή ονομασίες· ή,

δ) εάν δεν υπάρχει αριθμός CAS, την ονομασία που ορίζεται στην ονοματολογία IUPAC ή κάποια άλλη διεθνής χημική ονομασία ή ονομασίες.

Αν η ονομασία στην ονοματολογία IUPAC υπερβαίνει τους 100 χαρακτήρες, επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μία από τις άλλες ονομασίες (συνήθης ονομασία, εμπορική ονομασία, συντομογραφία) που αναφέρονται στο τμήμα 2.1.2. του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 υπό την προϋπόθεση ότι η κοινοποίηση σύμφωνα με το άρθρο 40 περιλαμβάνει τόσο την ονομασία που περιέχεται στην ονοματολογία IUPAC όσο και την χρησιμοποιούμενη άλλη ονομασία.

3. Ο αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος για ένα μείγμα αποτελείται και από τα ακόλουθα δύο:

α) την εμπορική ονομασία ή την περιγραφή του μείγματος·

β) την ταυτότητα όλων των ουσιών του μείγματος που συμβάλλουν στην ταξινόμηση του μείγματος όσον αφορά την οξεία τοξικότητα, τη διάβρωση του δέρματος ή τη σοβαρή οφθαλμική βλάβη, τη μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, την καρκινογένεση, την τοξικότητα στην αναπαραγωγή, την ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος την ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) ή τον κίνδυνο αναρρόφησης.

Όταν, στην περίπτωση που αναφέρεται στο στοιχείο β), η απαίτηση αυτή οδηγεί στην παροχή πολλαπλών χημικών ονομασιών, επαρκεί ένα ανώτατο όριο τεσσάρων χημικών ονομασιών, εκτός εάν απαιτούνται περισσότερες των τεσσάρων ονομασιών για να υποδηλώνεται η φύση και η σοβαρότητα των κινδύνων.

Οι επιλεγόμενες χημικές ονομασίες προσδιορίζουν τις ουσίες που είναι κυρίως υπεύθυνες για τους μείζονες κινδύνους για την υγεία βάσει των οποίων έγινε η ταξινόμηση και η επιλογή των αντίστοιχων δηλώσεων κινδύνου.

*Άρθρο 19*

**Εικονογράμματα κινδύνου**

1. Η επισήμανση περιλαμβάνει το ή τα σχετικά εικονογράμματα κινδύνου που προορίζονται να μεταδώσουν ειδικές πληροφορίες σχετικά με τον συγκεκριμένο κίνδυνο.

2. Με την επιφύλαξη του άρθρου 33, τα εικονογράμματα κινδύνου πληρούν τις απαιτήσεις που ορίζονται στο τμήμα 1.2.1 του παραρτήματος Ι και στο παράρτημα V.

3. Το σχετικό εικονόγραμμα κινδύνου για κάθε ειδική ταξινόμηση ορίζεται στους πίνακες που παρουσιάζουν τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται για κάθε τάξη κινδύνου του παραρτήματος Ι.

▼B

*Άρθρο 20*

**Προειδοποιητικές λέξεις**

1. Η επισήμανση περιλαμβάνει τη σχετική προειδοποιητική λέξη σύμφωνα με την ταξινόμηση της επικίνδυνης ουσίας ή μείγματος.

2. Η σχετική προειδοποιητική λέξη για κάθε συγκεκριμένη ταξινόμηση ορίζεται στους πίνακες που παρουσιάζουν τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται για κάθε κλάση κινδύνου στα μέρη 2 έως 5 του παραρτήματος I.

3. Όταν χρησιμοποιείται η προειδοποιητική λέξη «Κίνδυνος», η ετικέτα δεν πρέπει να περιέχει την προειδοποιητική λέξη «Προσοχή».

*Άρθρο 21*

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

1. Η επισήμανση περιλαμβάνει τις σχετικές δηλώσεις κινδύνου σύμφωνα με την ταξινόμηση της επικίνδυνης ουσίας ή μείγματος.

2. Οι σχετικές δηλώσεις κινδύνου για κάθε ταξινόμηση ορίζονται στους πίνακες που παρουσιάζουν τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται για κάθε τάξη κινδύνου στα μέρη 2 έως 5 του παραρτήματος I.

3. Όταν μία ουσία περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, η σχετική δήλωση κινδύνου για κάθε συγκεκριμένη ταξινόμηση που καλύπτεται από την εγγραφή στο εν λόγω μέρος χρησιμοποιείται στην επισήμανση, μαζί με τις δηλώσεις κινδύνου που αναφέρονται στην παράγραφο 2 για οιαδήποτε άλλη ταξινόμηση που δεν καλύπτεται από την εν λόγω εγγραφή.

4. Οι δηλώσεις κινδύνου διατυπώνονται σύμφωνα με το παράρτημα III.

*Άρθρο 22*

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

1. Η επισήμανση περιλαμβάνει τις σχετικές δηλώσεις προφυλάξεων.

2. Η ή οι σχετικές δηλώσεις προφυλάξεων επιλέγονται από εκείνες που ορίζονται στους πίνακες στα μέρη 2 έως 5 του παραρτήματος I που παρουσιάζουν τα στοιχεία επισήμανσης για κάθε τάξη κινδύνου.

3. Οι δηλώσεις προφυλάξεων επιλέγονται σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στο μέρος 1 του παραρτήματος IV, λαμβάνοντας υπόψη τις δηλώσεις κινδύνου και την προβλεπόμενη ή προσδιοριζόμενη χρήση ή χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος.

4. Οι δηλώσεις προφυλάξεων διατυπώνονται σύμφωνα με το μέρος 2 του παραρτήματος IV.

*Άρθρο 23*

**Παρεκκλίσεις από τις απαιτήσεις επισήμανσης για ειδικές περιπτώσεις**

Οι ειδικές διατάξεις σχετικά με την επισήμανση που ορίζονται στο τμήμα 1.3 του παραρτήματος I εφαρμόζονται όσον αφορά τα ακόλουθα:

α) φορητές φιάλες αερίων·

β) περιέκτες αερίου που προορίζονται για προπάνιο, βουτάνιο ή υγραέριο·

▼B

γ) αερολύματα και περιέκτες εξοπλισμένους σε σφραγισμένη διάταξη ψεκασμού, που περιέχουν ουσίες ή μείγματα τα οποία ταξινομούνται ως ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο αναρρόφησης·

δ) μέταλλα σε συμπαγή μορφή, κράματα, μείγματα που περιέχουν πολυμερή, μείγματα που περιέχουν ελαστομερή·

ε) εκρηκτικές ύλες, όπως αναφέρεται στο τμήμα 2.1 του παραρτήματος I, που διατίθενται στην αγορά με σκοπό δημιουργία εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος·

▼M12

στ) ουσίες ή μείγματα που ταξινομούνται ως διαβρωτικά μετάλλων, αλλά δεν ταξινομούνται ως υπεύθυνα για τη διάβρωση του δέρματος ή για σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1).

▼B

*Άρθρο 24*

**Αίτημα για χρήση εναλλακτικής ονομασίας**

1. Ο παρασκευαστής, εισαγωγέας ή μεταγενέστερος χρήστης μιας ουσίας εντός μείγματος μπορεί να υποβάλλει στον Οργανισμό αίτημα για τη χρησιμοποίηση εναλλακτικής χημικής ονομασίας η οποία αναφέρεται στην εν λόγω ουσία ενός μείγματος μέσω ονομασίας που προσδιορίζει τις πιο σημαντικές λειτουργικές χημικές ομάδες είτε μέσω εναλλακτικής ονομασίας, εφόσον η ουσία πληροί τα κριτήρια του τμήματος 1 του παραρτήματος I και εάν μπορεί να αποδείξει ότι η αποκάλυψη της χημικής ταυτότητας της ουσίας αυτής στην επισήμανση ή στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας, θέτει σε κίνδυνο τον εμπιστευτικό χαρακτήρα της επιχείρησής του, ιδίως δε τα δικαιώματά του πνευματικής ιδιοκτησίας.

2. Κάθε αίτημα που αναφέρεται στην παράγραφο 1 του παρόντος άρθρου υποβάλλεται με τη μορφή που αναφέρεται στο άρθρο 111 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και συνοδεύεται από την καταβολή τέλους.

Το ύψος του τέλους καθορίζεται από την Επιτροπή με τη διαδικασία του άρθρου 54, παράγραφος 2 του παρόντος κανονισμού.

Στις ΜΜΕ επιβάλλεται μειωμένο τέλος.

3. Ο Οργανισμός μπορεί να ζητήσει περαιτέρω πληροφορίες από τον παρασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον μεταγενέστερο χρήστη, αν οι πληροφορίες αυτές είναι αναγκαίες για να ληφθεί η απόφαση. Εάν ο Οργανισμός δεν διατυπώσει αντίρρηση εντός έξι εβδομάδων από την υποβολή του αιτήματος ή από την παραλαβή των επιπλέον πληροφοριών που ζητήθηκαν, η χρήση της ζητηθείσας ονομασίας θεωρείται ότι επιτρέπεται.

4. Εάν ο Οργανισμός δεν δεχθεί το αίτημα, εφαρμόζονται οι πρακτικές ρυθμίσεις που αναφέρονται στο άρθρο 118 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

5. Ο Οργανισμός ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών για την έκβαση του αιτήματος σύμφωνα με την παράγραφο 3 ή 4 και παρέχει τις πληροφορίες που υπέβαλε ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης.

6. Όταν από νέες πληροφορίες συνάγεται ότι η χρησιμοποιηθείσα εναλλακτική χημική ονομασία δεν παρέχει επαρκείς πληροφορίες για τις απαραίτητες προφυλάξεις της υγείας και της ασφάλειας που πρέπει να λαμβάνονται στον χώρο εργασίας, και για να εξασφαλίζεται ότι οι κίνδυνοι από τη χρησιμοποίηση του μείγματος μπορούν να ελέγχονται, ο Οργανισμός αναθεωρεί την απόφασή του περί χρήσης της εν λόγω εναλλακτικής χημικής ονομασίας. Ο Οργανισμός δύναται να ανακαλεί ή να τροποποιεί την απόφασή του με νέα απόφαση στην οποία διευκρινίζεται η εναλλακτική χημική ονομασία που επιτρέπεται να χρησιμοποιείται. Εάν ο Οργανισμός αποσύρει ή τροποποιήσει την απόφασή του, εφαρμόζονται οι πρακτικές ρυθμίσεις που αναφέρονται στο άρθρο 118 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

▼B

7. Εάν η χρήση εναλλακτικής χημικής ονομασίας έχει επιτραπεί αλλά η ταξινόμηση της ουσίας σε μείγμα για την οποία χρησιμοποιείται η εναλλακτική ονομασία δεν ανταποκρίνεται πλέον στα κριτήρια του τμήματος 1.4.1. του παραρτήματος I, ο προμηθευτής της εν λόγω ουσίας εντός μείγματος χρησιμοποιεί στην ετικέτα και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας τον αναγνωριστικό κωδικό της ουσίας σύμφωνα με το άρθρο 18 και όχι την εναλλακτική χημική ονομασία.

8. Προκειμένου για ουσίες μόνες ή σε μείγμα, όταν σύμφωνα με το άρθρο 10 στοιχείο α) σημείο xi) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 σχετικά με πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 119 παράγραφος 2 στοιχεία στ) ή ζ) του ίδιου κανονισμού, έχει γίνει αποδεκτή ως έγκυρη η αιτιολόγηση από τον Οργανισμό, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης δύνανται να χρησιμοποιούν στην ετικέτα και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας ονομασία που μπορεί να δημοσιοποιείται μέσω του Διαδικτύου. Για τις ουσίες εντός μείγματος για τις οποίες δεν εφαρμόζεται το άρθρο 119 παράγραφος 2 στοιχεία στ) ή ζ), του ανωτέρω κανονισμού, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης δύνανται να υποβάλλουν αίτηση στον Οργανισμό για τη χρήση εναλλακτικής χημικής ονομασίας όπως περιγράφεται στην παράγραφο 1 του παρόντος άρθρου.

9. Εάν ο προμηθευτής μείγματος έχει αποδείξει, πριν από την 1η Ιουνίου 2015, δυνάμει του άρθρου 15 της οδηγίας 1999/45/ΕΚ, ότι η αποκάλυψη της χημικής ταυτότητας μιας ουσίας σε ένα μείγμα θέτει σε κίνδυνο τον εμπιστευτικό χαρακτήρα της επιχείρησής του, μπορεί, για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού, να εξακολουθεί να χρησιμοποιεί τη συμφωνηθείσα εναλλακτική ονομασία.

*Άρθρο 25*

**Συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα**

1. Οι δηλώσεις περιλαμβάνονται στο τμήμα για τις συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα, όταν μια ουσία ή ένα μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο έχει τις φυσικές ιδιότητες ή τις ιδιότητες που αφορούν την ανθρώπινη υγεία που αναφέρονται στα τμήματα 1.1 και 1.2 του παραρτήματος II.

Οι δηλώσεις διατυπώνονται σύμφωνα με τα τμήματα 1.1 και 1.2 του παραρτήματος II και το μέρος 2 του παραρτήματος III.

Όταν μία ουσία περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, οι τυχόν συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου που παρέχονται για την ουσία περικλείονται στις συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα.

2. Μια δήλωση περιλαμβάνεται στο τμήμα για τις συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα, όταν μια ουσία ή ένα μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ.

Η δήλωση διατυπώνεται σύμφωνα με το μέρος 4 του παραρτήματος II και το μέρος 3 του παραρτήματος III του παρόντος κανονισμού.

3. Ο προμηθευτής μπορεί να συμπεριλαμβάνει συμπληρωματικές πληροφορίες στο τμήμα για τις συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα εκτός εκείνων που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2, υπό την προϋπόθεση ότι οι πληροφορίες δεν δυσχεραίνουν τον προσδιορισμό των στοιχείων επισήμανσης που αναφέρονται στο άρθρο 17 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως ζ) και ότι παρέχουν περαιτέρω στοιχεία και δεν έρχονται σε αντίθεση ούτε αμφισβητούν την εγκυρότητα των πληροφοριών που καθορίζονται από τα εν λόγω στοιχεία.

4. Στην επισήμανση ή τη συσκευασία ουσιών ή μειγμάτων δεν εμφανίζονται δηλώσεις όπως «μη τοξικό», «ακίνδυνο», «μη ρυπαίνον», «οικολογικό» ούτε καμία άλλη δήλωση που υποδηλώνει ότι η ουσία ή το μείγμα δεν είναι επικίνδυνο ή άλλη δήλωση ασυμβίβαστη προς την ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

▼M2

_____

▼B

6. Εάν ένα μείγμα περιέχει ουσία που ταξινομείται ως επικίνδυνη, επισημαίνεται σύμφωνα με το μέρος 2 του παραρτήματος ΙΙ.

Οι δηλώσεις διατυπώνονται σύμφωνα με το μέρος 3 του παραρτήματος ΙΙΙ και αναγράφονται στο τμήμα συμπληρωματικών πληροφοριών της επισήμανσης.

Η επισήμανση περιλαμβάνει επίσης τον αναγνωριστικό κωδικό προϊόντος που αναφέρεται στο άρθρο 18, καθώς και το όνομα, τη διεύθυνση και τον αριθμό τηλεφώνου του προμηθευτή του μείγματος.

▼M21

7. Όταν σύμφωνα με το παράρτημα VIII, ο υποβάλλων δημιουργήσει έναν μοναδικό κωδικό ταυτοποίησης τύπου, ο κωδικός αυτός περιλαμβάνεται στις συμπληρωματικές πληροφορίες της ετικέτας σύμφωνα με τις διατάξεις του τμήματος 5 του μέρους Α του εν λόγω παραρτήματος.

▼B

*Άρθρο 26*

**Αρχές προτεραιότητας για τα εικονογράμματα κινδύνου**

1. Εάν η ταξινόμηση μιας ουσίας ή ενός μείγματος θα οδηγούσε στην εμφάνιση περισσότερων του ενός εικονογραμμάτων κινδύνου στην ετικέτα, εφαρμόζονται οι ακόλουθοι κανόνες προτεραιότητας για να μειώνεται ο αριθμός των απαιτούμενων εικονογραμμάτων:

α) εάν χρησιμοποιείται το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS01», η χρήση των εικονογραμμάτων κινδύνου «GHS02» και «GHS03» είναι προαιρετική, εκτός εάν περισσότερα του ενός από τα εικονογράμματα αυτά είναι υποχρεωτικά·

β) εάν χρησιμοποιείται το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS06», δεν εμφανίζεται το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS07»·

γ) εάν χρησιμοποιείται το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS05», το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS07» δεν εμφανίζεται για ερεθισμό του δέρματος ή των ματιών·

δ) εάν χρησιμοποιείται το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS08» για ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού, το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS07» δεν εμφανίζεται για ευαισθητοποίηση του δέρματος ή για ερεθισμό του δέρματος και των ματιών·

▼M2

ε) εάν χρησιμοποιείται το εικονόγραμμα κινδύνου «GHS02» ή «GHS06», η χρήση του εικονογράμματος κινδύνου «GHS04» είναι προαιρετική.

▼B

2. Εάν η ταξινόμηση μιας ουσίας ή ενός μείγματος θα οδηγούσε στην εμφάνιση περισσότερων του ενός εικονογραμμάτων για την ίδια τάξη κινδύνου, η ετικέτα περιλαμβάνει το εικονόγραμμα κινδύνου που αντιστοιχεί στην αυστηρότερη κατηγορία κινδύνου για κάθε σχετική τάξη κινδύνου.

Για τις ουσίες οι οποίες περιλαμβάνονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI και οι οποίες υπόκεινται και σε ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο ΙΙ, η ετικέτα περιλαμβάνει το εικονόγραμμα κινδύνου που αντιστοιχεί στην αυστηρότερη κατηγορία κινδύνου για κάθε σχετική τάξη κινδύνου.

*Άρθρο 27*

**Αρχές προτεραιότητας για τις δηλώσεις κινδύνου**

Εάν μια ουσία ή ένα μείγμα ταξινομείται σε περισσότερες της μιας τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις μιας τάξης κινδύνου, όλες οι δηλώσεις κινδύνου που προκύπτουν από την ταξινόμηση εμφανίζονται στην ετικέτα, εκτός εάν υπάρχει προφανής επικάλυψη ή πλεονασμός.

▼B

*Άρθρο 28*

**Αρχές προτεραιότητας για τις δηλώσεις προφυλάξεων**

1. Όταν η επιλογή δηλώσεων προφυλάξεων οδηγεί σε ορισμένες δηλώσεις προφυλάξεων να είναι σαφώς πλεονάζουσες ή περιττές λόγω της συγκεκριμένης ουσίας, μείγματος ή συσκευασίας, οι δηλώσεις αυτές παραλείπονται από την ετικέτα.

2. Όταν η ουσία ή το μείγμα διατίθεται στο ευρύ κοινό, μια δήλωση προφυλάξεων που αφορά την απόρριψη της εν λόγω ουσίας ή του μείγματος καθώς και την απόρριψη της συσκευασίας εμφανίζεται στην ετικέτα, εκτός εάν δεν απαιτείται από το άρθρο 22.

Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, δεν απαιτείται δήλωση προφυλάξεων σχετικά με την απόρριψη, εάν είναι σαφές ότι η απόρριψη της ουσίας ή του μείγματος ή της συσκευασίας δεν παρουσιάζει κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον.

3. Δεν εμφανίζονται περισσότερες από έξι δηλώσεις προφυλάξεων στην ετικέτα, εκτός εάν αυτό είναι αναγκαίο για να αντικατοπτρίζεται η φύση και η σοβαρότητα των κινδύνων.

*Άρθρο 29*

**Εξαιρέσεις από τις απαιτήσεις επισήμανσης και συσκευασίας**

1. Εάν η συσκευασία μιας ουσίας ή ενός μείγματος είναι είτε τέτοιου σχήματος ή μορφής, είτε τόσο μικρή ώστε να είναι αδύνατον να τηρηθούν οι απαιτήσεις του άρθρου 31 για ετικέτα στις γλώσσες των κρατών μελών στην αγορά των οποίων διατίθεται η ουσία ή το μείγμα, τα στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με το πρώτο εδάφιο του άρθρου 17 παράγραφος 2 παρέχονται σύμφωνα με το τμήμα 1.5.1 του παραρτήματος I.

2. Εάν οι πλήρεις πληροφορίες της ετικέτας δεν είναι δυνατόν να παρασχεθούν όπως ορίζεται στην παράγραφο 1, οι πληροφορίες της ετικέτας μπορούν να μειώνονται σύμφωνα με το τμήμα 1.5.2. του παραρτήματος I.

3. Εάν μια επικίνδυνη ουσία ή μείγμα που αναφέρεται στο μέρος 5 του παραρτήματος II διατίθεται στο ευρύ κοινό χωρίς συσκευασία, συνοδεύεται από αντίγραφο των στοιχείων επισήμανσης σύμφωνα με το άρθρο 17.

4. Για ορισμένα μείγματα ταξινομημένα ως επικίνδυνα για το περιβάλλον, είναι δυνατό να καθορισθούν, σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 53, απαλλαγές από ορισμένες διατάξεις που αφορούν τη σχετική με την προστασία του περιβάλλοντος επισήμανση ή ειδικές διατάξεις σχετικά με την επισήμανση αυτή, στις περιπτώσεις που είναι δυνατό να αποδειχθεί ότι θα υπάρξει περιορισμός των περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Οι εν λόγω απαλλαγές ή ειδικές διατάξεις ορίζονται στο τμήμα 2 του παραρτήματος II.

▼M21

4α. Εάν, βάσει του παραρτήματος VIII, ο υποβάλλων δημιουργήσει έναν μοναδικό κωδικό ταυτοποίησης τύπου, ο υποβάλλων μπορεί, αντί να τον συμπεριλάβει στις συμπληρωματικές πληροφορίες της ετικέτας, να επιλέξει να τον καταστήσει ορατό με άλλο τρόπο που επιτρέπεται βάσει του μέρους Α τμήμα 5 του εν λόγω παραρτήματος.

▼B

5. Η Επιτροπή μπορεί να ζητά από τον Οργανισμό να εκπονεί και να της υποβάλλει και άλλα σχέδια εξαιρέσεων από τις υποχρεώσεις επισήμανσης και συσκευασίας.

▼B

*Άρθρο 30*

**Επικαιροποίηση των πληροφοριών στις ετικέτες**

1. Ο προμηθευτής οφείλει να διασφαλίζει ότι η ετικέτα είναι επικαιροποιημένη, χωρίς αδικαιολόγητες καθυστερήσεις, ύστερα από οποιαδήποτε μεταβολή στην ταξινόμηση και την επισήμανση της ουσίας ή του μείγματος, όταν ο νέος κίνδυνος είναι σοβαρότερος ή όταν απαιτούνται νέα συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης στο πλαίσιο του άρθρου 25, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση των αλλαγών όσον αφορά την προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Οι προμηθευτές συνεργάζονται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 9 για την ολοκλήρωση των αλλαγών της επισήμανσης χωρίς αδικαιολόγητες καθυστερήσεις.

2. Όταν απαιτούνται αλλαγές στην επισήμανση πλην εκείνων της παραγράφου 1, ο προμηθευτής διασφαλίζει ότι η ετικέτα επικαιροποιείται εντός 18 μηνών.

3. Ο προμηθευτής ουσίας ή μείγματος που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ ή της οδηγίας 98/8/ΕΚ επικαιροποιεί την ετικέτα σύμφωνα με τις διατάξεις των εν λόγω οδηγιών.

*ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2*

***Τοποθέτηση της ετικέτας***

*Άρθρο 31*

**Γενικοί κανόνες για την τοποθέτηση της ετικέτας**

1. Οι ετικέτες τοποθετούνται σταθερά σε μία ή περισσότερες επιφάνειες της συσκευασίας που περιέχει άμεσα την ουσία ή το μείγμα και διαβάζεται οριζόντια όταν η συσκευασία είναι τοποθετημένη κανονικά.

2. Το χρώμα και η παρουσίαση της ετικέτας πρέπει να είναι τέτοια ώστε το εικονόγραμμα κινδύνου να διακρίνεται καθαρά.

3. Τα στοιχεία επισήμανσης που αναφέρονται στο άρθρο 17 παράγραφος 1 αναγράφονται ευδιάκριτα και ανεξίτηλα. Πρέπει να ξεχωρίζουν σαφώς από το φόντο και να έχουν επαρκές μέγεθος και αποστάσεις ώστε να είναι ευανάγνωστα.

4. Το σχήμα, το χρώμα και το μέγεθος του εικονογράμματος κινδύνου καθώς και οι διαστάσεις της ετικέτας ορίζονται στο τμήμα 1.2.1 του παραρτήματος Ι.

5. Δεν απαιτείται ετικέτα όταν τα στοιχεία επισήμανσης που αναφέρονται στο άρθρο 17 παράγραφος 1 φαίνονται σαφώς στην ίδια τη συσκευασία. Στις περιπτώσεις αυτές, στις πληροφορίες της συσκευασίας εφαρμόζονται οι απαιτήσεις του παρόντος κεφαλαίου που ισχύουν για την ετικέτα.

*Άρθρο 32*

**Θέση των πληροφοριών στην ετικέτα**

1. Τα εικονογράμματα κινδύνου, η προειδοποιητική λέξη, οι δηλώσεις κινδύνου και οι δηλώσεις προφυλάξεων τοποθετούνται μαζί στην ετικέτα.

2. Ο προμηθευτής μπορεί να αποφασίζει τη σειρά των δηλώσεων κινδύνου στην ετικέτα. Ωστόσο, με την επιφύλαξη της παραγράφου 4, όλες οι δηλώσεις κινδύνου ομαδοποιούνται στην ετικέτα ανά γλώσσα.

Ο προμηθευτής μπορεί να αποφασίζει τη σειρά των δηλώσεων προφυλάξεων στην ετικέτα. Ωστόσο, με την επιφύλαξη της παραγράφου 4, όλες οι δηλώσει προφυλάξεων ομαδοποιούνται στην ετικέτα ανά γλώσσα.

▼B

3. Οι ομάδες δηλώσεων κινδύνου και οι ομάδες δηλώσεων προφυλάξεων που αναφέρονται στην παράγραφο 2 αναγράφονται μαζί στην ετικέτα ανά γλώσσα.

4. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες τοποθετούνται στο τμήμα συμπληρωματικών πληροφοριών που αναφέρεται στο άρθρο 25 και αναγράφονται μαζί με τα άλλα στοιχεία επισήμανσης που καθορίζονται στο άρθρο 17 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως ζ).

5. Επιπλέον της χρήσης του στα εικονογράμματα κινδύνου, το χρώμα μπορεί να χρησιμοποιείται και σε άλλες περιοχές της ετικέτας για την εφαρμογή ειδικών απαιτήσεων επισήμανσης.

6. Τα στοιχεία επισήμανσης που προκύπτουν από απαιτήσεις άλλων κοινοτικών πράξεων τοποθετούνται στο τμήμα για συμπληρωματικές πληροφορίες επί της ετικέτας που αναφέρονται στο άρθρο 25.

*Άρθρο 33*

**Ειδικοί κανόνες για την επισήμανση της εξωτερικής συσκευασίας, της εσωτερικής συσκευασίας και της ενιαίας συσκευασίας**

1. Όταν μια συσκευασία απαρτίζεται από εξωτερική και εσωτερική συσκευασία, μαζί με τυχόν ενδιάμεση συσκευασία, και η εξωτερική συσκευασία πληροί τις απαιτήσεις επισήμανσης σύμφωνα με τους κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων, η εσωτερική και η τυχόν ενδιάμεση συσκευασία επισημαίνονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό. Η εξωτερική συσκευασία μπορεί επίσης να επισημαίνεται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό. Εάν το ή τα εικονογράμματα κινδύνου που απαιτούνται βάσει του παρόντος κανονισμού αναφέρονται στον ίδιο κίνδυνο όπως και στους κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων, το ή τα εικονογράμματα κινδύνου που απαιτούνται βάσει του παρόντος κανονισμού δεν χρειάζεται να εμφαίνονται στην εξωτερική συσκευασία.

2. Όταν η εξωτερική συσκευασία μιας συσκευασίας δεν απαιτείται να τηρεί τις διατάξεις περί συσκευασίας σύμφωνα με τους κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων, τόσο η εξωτερική όσο και η τυχόν εσωτερική συσκευασία, συμπεριλαμβανομένης της τυχόν ενδιάμεσης συσκευασίας, επισημαίνονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό. Ωστόσο, εάν η εξωτερική συσκευασία επιτρέπει να φαίνεται σαφώς η επισήμανση της εσωτερικής ή ενδιάμεσης συσκευασίας, η εξωτερική συσκευασία δεν χρειάζεται να επισημαίνεται.

3. Σε περίπτωση ενιαίων συσκευασιών που τηρούν τις διατάξεις επισήμανσης σύμφωνα με τους κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων, οι συσκευασίες αυτές επισημαίνονται τόσο σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό όσο και σύμφωνα με τους κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων. Εάν το ή τα εικονογράμματα κινδύνου που απαιτούνται βάσει του παρόντος κανονισμού αναφέρονται στον ίδιο κίνδυνο όπως και στους κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων, το ή τα εικονογράμματα κινδύνου που απαιτούνται βάσει του παρόντος κανονισμού δεν χρειάζεται να εμφαίνονται.

*Άρθρο 34*

**Έκθεση ως προς την πληροφόρηση για την ασφαλή χρήση των χημικών ουσιών**

1. Έως τις 20 Ιανουαρίου 2012, ο Οργανισμός θα διεξαγάγει μελέτη σχετικά με τη διάδοση πληροφοριών στο κοινό για την ασφαλή χρήση ουσιών και μειγμάτων καθώς και για τη δυνητική ανάγκη προσθήκης πληροφοριών στις ετικέτες. Η μελέτη αυτή θα διεξαχθεί σε διαβούλευση με τις αρμόδιες αρχές και τους ενδιαφερομένους φορείς και θα βασίζεται κατά περίπτωση στις οικείες βέλτιστες πρακτικές.

▼B

2. Με την επιφύλαξη των κανόνων επισήμανσης που προβλέπει ο παρών τίτλος, η Επιτροπή, βάσει της μελέτης της παραγράφου 1, θα υποβάλει έκθεση στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο και, εφόσον κρίνεται σκόπιμο, θα υποβάλει νομοθετική πρόταση για την τροποποίηση του παρόντος κανονισμού.

ΤΙΤΛΟΣ IV

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

*Άρθρο 35*

**Συσκευασία**

1. Οι συσκευασίες που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες ή μείγματα πληρούν τις ακόλουθες απαιτήσεις:

α) οι συσκευασίες πρέπει να σχεδιάζονται και να κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε να αποφεύγεται οιαδήποτε απώλεια του περιεχομένου, εκτός από τις περιπτώσεις όπου προβλέπονται άλλα ειδικότερα συστήματα ασφάλειας·

β) τα υλικά από τα οποία κατασκευάζονται οι συσκευασίες και τα πώματα δεν πρέπει να μπορούν να υποστούν βλάβη από το περιεχόμενο ούτε να σχηματίζουν με αυτό επικίνδυνες ενώσεις·

γ) οι συσκευασίες και τα πώματα είναι στέρεα και ανθεκτικά ώστε να αποκλείεται η χαλάρωσή τους και να ανταποκρίνονται με ασφάλεια στις συνήθεις καταπονήσεις χειρισμού·

δ) οι συσκευασίες που διαθέτουν πώμα που μπορεί να επανατοποθετηθεί πρέπει να σχεδιάζονται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μπορούν να ανοιγοκλείουν επανειλημμένα χωρίς απώλεια του περιεχομένου.

2. Οι συσκευασίες που περιέχουν επικίνδυνη ουσία ή μείγμα που διατίθεται στο ευρύ κοινό δεν έχουν μορφή ή σχήμα που μπορούν να προσελκύσουν ή να διεγείρουν την ενεργό περιέργεια των παιδιών ή να παραπλανήσουν τους καταναλωτές, ούτε έχουν παρόμοια παρουσίαση ή σχεδιασμό που χρησιμοποιούνται για τρόφιμα ή ζωοτροφές ή φαρμακευτικά ή καλλυντικά προϊόντα που θα μπορούσαν να παραπλανήσουν τον καταναλωτή.

Όταν η συσκευασία περιέχει ουσία ή μείγμα τα οποία πληρούν τις απαιτήσεις του τμήματος 3.1.1 του παραρτήματος II, διαθέτουν πώμα ασφαλείας για τα παιδιά σύμφωνα με τα τμήματα 3.1.2, 3.1.3 και 3.1.4.2 του παραρτήματος II.

Όταν η συσκευασία περιέχει ουσία ή μείγμα τα οποία πληρούν τις απαιτήσεις του τμήματος 3.2.1 του παραρτήματος II, φέρουν ανάγλυφη προειδοποίηση κινδύνου σύμφωνα με το τμήμα 3.2.2 του παραρτήματος II.

▼M10

Όταν ένα υγρό απορρυπαντικό πλυντηρίων ρούχων που προορίζεται για τον καταναλωτή, όπως ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1α του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου [1], περιέχεται σε διαλυτή συσκευασία μιας χρήσης, ισχύουν οι πρόσθετες απαιτήσεις του σημείου 3.3 του παραρτήματος II.

▼B

3. Η συσκευασία ουσιών και μειγμάτων τεκμαίρεται ότι πληροί τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 στοιχεία α), β) και γ) εάν πληροί τις απαιτήσεις των κανόνων για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων αεροπορικώς, θαλασσίως, οδικώς, σιδηροδρομικώς και μέσω εσωτερικών πλωτών οδών.

[1] Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά (ΕΕ L 104 της 8.4.2004, σ. 1).

▼B

ΤΙΤΛΟΣ V

**ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ**

*ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1*

***Καθορισμός εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης των ουσιών***

*Άρθρο 36*

**Εναρμόνιση της ταξινόμησης και της επισήμανσης των ουσιών**

1. Μια ουσία που ανταποκρίνεται στα κριτήρια του παραρτήματος I για τα ακόλουθα υπόκειται, κανονικά, σε εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση σύμφωνα με το άρθρο 37:

α) ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού, κατηγορία 1 (παράρτημα I τμήμα 3.4)·

β) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων, κατηγορία 1A, 1B ή 2 (παράρτημα I τμήμα 3.5)·

γ) καρκινογένεση, κατηγορία 1A, 1B ή 2 (παράρτημα I τμήμα 3.6)·

δ) τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1A, 1B ή 2 (παράρτημα I τμήμα 3.7).

2. Μια ουσία που είναι δραστική ουσία κατά την έννοια της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ ή της οδηγίας 98/8/ΕΚ υπόκειται, κανονικά, σε εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση. Για τις ουσίες αυτές, εφαρμόζονται οι διαδικασίες του άρθρου 37 παράγραφοι 1, 4, 5 και 6.

3. Όταν μια ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις διαφορετικές από εκείνες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και δεν εμπίπτει στην παράγραφο 2, είναι δυνατόν να προστίθεται, κατά περίπτωση, στο παράρτημα VI, εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση σύμφωνα με το άρθρο 37, εάν παρέχεται αιτιολόγηση που να αποδεικνύει την ανάγκη αυτής της ενέργειας σε κοινοτικό επίπεδο.

*Άρθρο 37*

**Διαδικασία εναρμόνισης της ταξινόμησης και της επισήμανσης ουσιών**

1. Μια αρμόδια αρχή ενός κράτους μέλους μπορεί να υποβάλλει στον Οργανισμό πρόταση εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης ουσιών και, ανάλογα με την περίπτωση, ειδικά όρια συγκέντρωσης ή συντελεστές m, ή πρόταση για την αναθεώρησή τους.

Η πρόταση ακολουθεί τη μορφή που ορίζεται στο μέρος 2 του παραρτήματος VI και περιέχει τις σχετικές πληροφορίες που προβλέπονται στο μέρος 1 του παραρτήματος VI.

2. Ο παρασκευαστής, εισαγωγέας ή μεταγενέστερος χρήστης μιας ουσίας μπορεί να υποβάλλει στον Οργανισμό πρόταση εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης της εν λόγω ουσίας και, ανάλογα με την περίπτωση, ειδικά όρια συγκέντρωσης ή συντελεστές m υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπάρχει εγγραφή στο μέρος 3 του παραρτήματος VI για την ουσία αυτή σε σχέση με την τάξη κινδύνου ή τη διαφοροποίηση που καλύπτεται από την εν λόγω πρόταση.

Η πρόταση καταρτίζεται σύμφωνα με τα σχετικά μέρη των τμημάτων 1, 2 και 3 του παραρτήματος I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και ακολουθεί τη μορφή που ορίζεται στο μέρος Β της Έκθεσης Γενικής Ασφάλειας του τμήματος 7 του εν λόγω παραρτήματος. Η πρόταση περιέχει τις σχετικές πληροφορίες που προβλέπονται στο μέρος 1 του παραρτήματος VI του εν λόγω κανονισμού. Εφαρμόζεται το άρθρο 111 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

▼B

3. Όταν η πρόταση του παρασκευαστή, εισαγωγέα ή μεταγενέστερου χρήστη αφορά την εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση μιας ουσίας σύμφωνα με το άρθρο 36, παράγραφος 3, συνοδεύεται από το τέλος που καθορίζεται από την Επιτροπή με τη διαδικασία του άρθρου 54 παράγραφος 2.

4. Η επιτροπή αξιολόγησης κινδύνων του Οργανισμού που συγκροτήθηκε σύμφωνα με το άρθρο 76 παράγραφος 1 στοιχείο γ) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 εγκρίνει γνώμη σχετικά με οιαδήποτε πρόταση που υποβάλλεται σύμφωνα με τις παραγράφους 1 ή 2 εντός 18 μηνών από την παραλαβή της πρότασης, δίνοντας στα ενδιαφερόμενα μέρη την ευκαιρία να διατυπώσουν σχόλια. Ο Οργανισμός διαβιβάζει τις γνωμοδοτήσεις αυτές και τα τυχόν σχόλια στην Επιτροπή.

▼M20

5. Η Επιτροπή, όταν κρίνει ότι η εναρμόνιση της ταξινόμησης και της επισήμανσης της συγκεκριμένης ουσίας είναι κατάλληλη, εκδίδει, χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση, κατ' εξουσιοδότηση πράξεις σύμφωνα με το άρθρο 53α, για την τροποποίηση του παραρτήματος VI με την εγγραφή της εν λόγω ουσίας μαζί με τα σχετικά στοιχεία ταξινόμησης και επισήμανσης στον πίνακα 3.1 του μέρους 3 του παραρτήματος VI και, ανάλογα με την περίπτωση, τα ειδικά όρια συγκέντρωσης ή συντελεστές m.

Αντίστοιχη εγγραφή περιλαμβάνεται στον πίνακα 3.2 του μέρους 3 του παραρτήματος VI με βάση τις ίδιες προϋποθέσεις έως τις 31 Μαΐου 2015.

Εφόσον το επιβάλλουν επιτακτικοί λόγοι επείγοντος, στην περίπτωση εναρμόνισης της ταξινόμησης και της επισήμανσης των ουσιών, η διαδικασία του άρθρου 53β εφαρμόζεται στις κατ' εξουσιοδότηση πράξεις που θεσπίζονται σύμφωνα με την παρούσα παράγραφο.

▼B

6. Οι παρασκευαστές, εισαγωγείς ή μεταγενέστεροι χρήστες που διαθέτουν νέες πληροφορίες οι οποίες μπορεί να οδηγήσουν σε μεταβολή των στοιχείων εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης μιας ουσίας στο μέρος 3 του παραρτήματος VI υποβάλλουν πρόταση, σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο της παραγράφου 2, στην αρμόδια αρχή ενός από τα κράτη μέλη στην αγορά των οποίων διατίθεται η ουσία.

*Άρθρο 38*

**Περιεχόμενο γνωμοδοτήσεων και αποφάσεων για εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση στο μέρος 3 του παραρτήματος VI, δυνατότητα πρόσβασης στην πληροφόρηση**

1. Οι γνωμοδοτήσεις που αναφέρονται στο άρθρο 37 παράγραφος 4 και οι αποφάσεις σύμφωνα με το άρθρο 37 παράγραφος 5 περιέχουν, για κάθε ουσία, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

α) την ταυτότητα της ουσίας, όπως καθορίζεται στα τμήματα 2.1 έως 2.3.4 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

β) την ταξινόμηση της ουσίας σύμφωνα με το άρθρο 36, συμπεριλαμβανομένης της αιτιολόγησης·

γ) τα ειδικά όρια συγκέντρωσης ή τους συντελεστές m, ανάλογα με την περίπτωση·

δ) τα στοιχεία επισήμανσης που προσδιορίζονται στα στοιχεία δ), ε) και στ) της παραγράφου 1 του άρθρου 17 για την ουσία, καθώς και τυχόν συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου για την ουσία, που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 25 παράγραφος 1·

▼B

ε) κάθε άλλη παράμετρο που καθιστά δυνατή την αξιολόγηση κινδύνου για την υγεία ή το περιβάλλον των μειγμάτων που περιέχουν τις συγκεκριμένες επικίνδυνες ουσίες ή ουσίες που περιέχουν αυτές τις επικίνδυνες ουσίες ως προσδιορισμένες προσμείξεις, πρόσθετα και συστατικά, εφόσον απαιτείται.

2. Κατά τη δημοσιοποίηση γνώμης ή απόφασης που αναφέρονται στο άρθρο 37 παράγραφοι 4 και 5 του παρόντος κανονισμού, εφαρμόζονται το άρθρο 118 παράγραφος 2 και το άρθρο 119 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

*ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2*

***Κατάλογος ταξινόμησης και επισήμανσης***

*Άρθρο 39*

**Πεδίο εφαρμογής**

Το παρόν κεφάλαιο εφαρμόζεται:

α) σε ουσίες που υπόκεινται σε καταχώριση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

β) σε ουσίες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 1 και πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνων ουσιών και διατίθενται στην αγορά υπό καθαρή μορφή ή σε μείγμα πάνω από τα όρια συγκέντρωσης που καθορίζονται στον παρόντα κανονισμό ή στην οδηγία 1999/45/ΕΚ, ανάλογα με την περίπτωση, με αποτέλεσμα την ταξινόμηση του μείγματος ως επικίνδυνου.

*Άρθρο 40*

**Υποχρέωση κοινοποίησης στον Οργανισμό**

1. Κάθε παρασκευαστής ή εισαγωγέας ή όμιλος εισαγωγέων ή παρασκευαστών, στο εξής αποκαλούμενοι «οι κοινοποιούντες», που θέτει σε κυκλοφορία στην αγορά ουσία που αναφέρεται στο άρθρο 39, κοινοποιεί στον Οργανισμό τις ακόλουθες πληροφορίες με σκοπό να συμπεριληφθούν στον κατάλογο που αναφέρεται στο άρθρο 42:

α) την ταυτότητα τού ή των κοινοποιούντων που είναι υπεύθυνοι για την κυκλοφορία της ή των ουσιών στην αγορά όπως καθορίζεται στο τμήμα 1 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

β) την ταυτότητα τής ή των ουσιών όπως καθορίζεται στα τμήματα 2.1 έως 2.3.4 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

γ) την ταξινόμηση τής ή των ουσιών σύμφωνα με το άρθρο 13·

δ) όταν μια ουσία έχει ταξινομηθεί σε ορισμένες άλλα όχι σε όλες τις τάξεις κινδύνου ή διαφοροποιήσεις, ένδειξη τού κατά πόσο αυτό οφείλεται σε έλλειψη στοιχείων, ασαφή στοιχεία ή στοιχεία τα οποία είναι σαφή μεν αλλά ανεπαρκή για ταξινόμηση·

ε) ειδικά όρια συγκέντρωσης ή συντελεστές m, ανάλογα με την περίπτωση, σύμφωνα με το άρθρο 10 του παρόντος κανονισμού μαζί με αιτιολόγηση, χρησιμοποιώντας τα σχετικά μέρη των τμημάτων 1, 2 και 3 του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

στ) τα στοιχεία επισήμανσης που προσδιορίζονται στα στοιχεία δ), ε) και στ) της παραγράφου 1 του άρθρου 17 για την ουσία ή τις ουσίες, καθώς και τυχόν συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου για την ουσία, που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 25 παράγραφος 1·

▼B

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στα στοιχεία α) έως στ) δεν κοινοποιούνται, εάν έχουν υποβληθεί στον Οργανισμό ως μέρος καταχώρισης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, ή εάν έχουν ήδη κοινοποιηθεί από τον κοινοποιούντα.

Ο κοινοποιών υποβάλλει τις εν λόγω πληροφορίες με τη μορφή που ορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 111 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

2. Οι πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 επικαιροποιούνται και κοινοποιούνται στον Οργανισμό από τον ή τους κοινοποιούντες, όταν, σύμφωνα με την επανεξέταση του άρθρου 15 παράγραφος 1, έχει ληφθεί η απόφαση για μεταβολή της ταξινόμησης και επισήμανσης της ουσίας.

3. Οι ουσίες που διατίθενται στην αγορά από την 1η Δεκεμβρίου 2010 και εντεύθεν κοινοποιούνται σύμφωνα με την παράγραφο 1 εντός μηνός από τη διάθεσή τους στην αγορά.

Ωστόσο, για ουσίες που έχουν κυκλοφορήσει στην αγορά πριν από την 1η Δεκεμβρίου 2010, οι κοινοποιήσεις μπορούν να γίνονται σύμφωνα με την παράγραφο 1 πριν από την εν λόγω ημερομηνία.

*Άρθρο 41*

**Συμφωνηθείσες εγγραφές**

Όταν η κοινοποίηση σύμφωνα με το άρθρο 40 παράγραφος 1 οδηγεί σε διαφορετικές εγγραφές για την ίδια ουσία στον κατάλογο που αναφέρεται στο άρθρο 42, οι κοινοποιούντες και οι καταχωρίζοντες καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για να καταλήξουν σε συμφωνία σχετικά με την εγγραφή που θα περιληφθεί στον κατάλογο. Οι κοινοποιούντες ενημερώνουν σχετικά τον Οργανισμό.

*Άρθρο 42*

**Κατάλογος ταξινόμησης και επισήμανσης**

1. Ο Οργανισμός καταρτίζει και διατηρεί κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης με τη μορφή βάσης δεδομένων.

Στον κατάλογο αυτόν περιλαμβάνονται οι πληροφορίες που κοινοποιούνται σύμφωνα με το άρθρο 40 παράγραφος 1 καθώς και οι πληροφορίες που υποβάλλονται στο πλαίσιο καταχωρίσεων δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Οι πληροφορίες στον κατάλογο που αντιστοιχούν στις πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 119 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είναι προσβάσιμες από το κοινό. Ο Οργανισμός παρέχει, στους κοινοποιούντες και καταχωρίζοντες που έχουν υποβάλει πληροφορίες σχετικά με την ουσία σύμφωνα με το άρθρο 29 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, πρόσβαση στις λοιπές πληροφορίες για κάθε ουσία του καταλόγου. Ο Οργανισμός παρέχει πρόσβαση στις πληροφορίες αυτές σε τρίτους σύμφωνα με το άρθρο 118 του εν λόγω κανονισμού.

2. Ο Οργανισμός επικαιροποιεί τον κατάλογο κάθε φορά που λαμβάνει επικαιροποιημένες πληροφορίες σύμφωνα με το άρθρο 40 παράγραφος 2 ή το άρθρο 41.

3. Επιπλέον των πληροφοριών που αναφέρονται στην παράγραφο 1, ο Οργανισμός περιλαμβάνει, ανάλογα με την περίπτωση, τις ακόλουθες πληροφορίες για κάθε εγγραφή:

α) κατά πόσον, όσον αφορά την εγγραφή, υπάρχει εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση σε κοινοτικό επίπεδο με εγγραφή στο τμήμα 3 του παραρτήματος VI·

β) κατά πόσον, όσον αφορά την εγγραφή, πρόκειται για κοινή εγγραφή μεταξύ καταχωριζόντων την ίδια ουσία, όπως αναφέρεται στο άρθρο 11 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006·

▼B

γ) κατά πόσον για την εγγραφή έχουν συμφωνήσει δύο ή περισσότεροι κοινοποιούντες ή καταχωρίζοντες σύμφωνα με το άρθρο 41·

δ) κατά πόσον εάν η εγγραφή διαφέρει από άλλη εγγραφή στον κατάλογο για την ίδια ουσία.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο στοιχείο α) επικαιροποιούνται όταν η απόφαση λαμβάνεται σύμφωνα με το άρθρο 37 παράγραφος 5.

ΤΙΤΛΟΣ VI

**ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

*Άρθρο 43*

**Ορισμός αρμόδιων αρχών και αρχών εφαρμογής και συνεργασία μεταξύ αρχών**

Τα κράτη μέλη ορίζουν την ή τις αρμόδιες αρχές που είναι αρμόδιες για την υποβολή προτάσεων εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης και τις αρχές που είναι αρμόδιες για την εφαρμογή των υποχρεώσεων που ορίζονται στον παρόντα κανονισμό.

Οι αρμόδιες αρχές και οι αρχές που είναι αρμόδιες για την εφαρμογή συνεργάζονται μεταξύ τους κατά την εκτέλεση των καθηκόντων τους δυνάμει του παρόντος κανονισμού και παρέχουν στις αντίστοιχες αρχές των άλλων κρατών μελών κάθε αναγκαία και χρήσιμη στήριξη προς το σκοπό αυτόν.

*Άρθρο 44*

**Γραφείο στήριξης**

Τα κράτη μέλη συγκροτούν εθνικά γραφεία στήριξης για να βοηθούν τους παρασκευαστές, εισαγωγείς, διανομείς, μεταγενέστερους χρήστες και κάθε ενδιαφερόμενο όσον αφορά τις αντίστοιχες ευθύνες και υποχρεώσεις τους δυνάμει του παρόντος κανονισμού.

*Άρθρο 45*

**Ορισμός αρμόδιων φορέων για την παραλαβή των πληροφοριών που αφορούν την ανταπόκριση σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία**

1. Τα κράτη μέλη ορίζουν τον ή τους φορείς που είναι αρμόδιοι για την παραλαβή πληροφοριών που αφορούν, ειδικότερα, τη λήψη προληπτικών ή θεραπευτικών μέτρων ιδίως σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία, από τους εισαγωγείς και τους μεταγενέστερους χρήστες που διαθέτουν τα μείγματα στην αγορά. Στις πληροφορίες αυτές περιλαμβάνονται η χημική σύνθεση των μειγμάτων που διατίθενται στην αγορά και ταξινομούνται ως επικίνδυνα βάσει των επιπτώσεών τους στην υγεία ή των φυσικών τους επιπτώσεων και της χημικής ταυτότητας των ουσιών για τις οποίες ο Οργανισμός έχει δεχθεί αίτημα για τη χρήση εναλλακτικής χημικής ονομασίας, σύμφωνα με το άρθρο 24.

2. Οι οριζόμενοι φορείς παρέχουν όλα τα απαραίτητα εχέγγυα για την τήρηση της εμπιστευτικότητας των λαμβανόμενων πληροφοριών. Οι πληροφορίες αυτές μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνον:

α) για την κάλυψη της ιατρικής ζήτησης με τη λήψη προληπτικών ή θεραπευτικών μέτρων, ιδίως σε επείγουσες περιπτώσεις·

και

▼B

β) ύστερα από αίτημα των κρατών μελών, για τη διενέργεια στατιστικής ανάλυσης προκειμένου να εντοπιστούν οι περιπτώσεις κατά τις οποίες ενδέχεται να απαιτείται να ληφθούν βελτιωμένα μέτρα για τη διαχείριση του κινδύνου.

Οι πληροφορίες δεν χρησιμοποιούνται για άλλους σκοπούς.

3. Οι οριζόμενοι φορείς έχουν στη διάθεσή τους όλες τις πληροφορίες που απαιτούνται από τους αρμόδιους εισαγωγείς και τους μεταγενέστερους χρήστες για τη διάθεση στην αγορά για την εκτέλεση των καθηκόντων για τα οποία είναι αρμόδιοι.

▼M20

4. Ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδώσει κατ' εξουσιοδότηση πράξεις σύμφωνα με το άρθρο 53α για την τροποποίηση του παραρτήματος VIII ώστε να εναρμονιστούν περαιτέρω οι πληροφορίες που σχετίζονται με καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία και προληπτικά μέτρα, μετά από διαβούλευση με τους οικείους ενδιαφερομένους φορείς όπως η Ευρωπαϊκή Ένωση Κέντρων Δηλητηριάσεων και Κλινικών Τοξικολόγων (EAPCCT).

▼B

*Άρθρο 46*

**Εφαρμογή και υποβολή εκθέσεων**

1. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν όλα τα αναγκαία μέτρα, συμπεριλαμβανομένης της διατήρησης συστήματος επίσημων ελέγχων, για να εξασφαλίζουν ότι οι ουσίες και τα μείγματα δεν διατίθενται στην αγορά εάν δεν έχουν ταξινομηθεί, επισημανθεί, κοινοποιηθεί και συσκευαστεί σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό.

2. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν στον Οργανισμό, ανά πενταετία πριν από την 1η Ιουλίου, έκθεση σχετικά με τα αποτελέσματα των επίσημων ελέγχων και τα άλλα μέτρα εφαρμογής που λαμβάνουν. Η πρώτη έκθεση υποβάλλεται έως τις 20 Ιανουαρίου 2012. Ο Οργανισμός θέτει τις εκθέσεις αυτές στη διάθεση της Επιτροπής η οποία τις λαμβάνει υπόψη για την έκθεση που υποβάλλει σύμφωνα με το άρθρο 117 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

3. Το φόρουμ που αναφέρεται στο άρθρο 76 παράγραφος 1 στοιχείο στ) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 εκτελεί τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 77 παράγραφος 4 στοιχεία α) έως ζ) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 σχετικά με την εφαρμογή του παρόντος κανονισμού.

*Άρθρο 47*

**Κυρώσεις για τη μη συμμόρφωση**

Τα κράτη μέλη θεσπίζουν κυρώσεις που επιβάλλονται για τη μη συμμόρφωση προς τον παρόντα κανονισμό και λαμβάνουν όλα τα αναγκαία μέτρα για να εξασφαλίζεται η εφαρμογή του. Οι κυρώσεις πρέπει να είναι αποτελεσματικές, αναλογικές και αποτρεπτικές. Τα κράτη μέλη κοινοποιούν στην Επιτροπή τις διατάξεις περί κυρώσεων το αργότερο στις 20 Ιουνίου 2010 και της κοινοποιούν αμέσως κάθε μεταγενέστερη τροποποίηση που τις επηρεάζει.

▼B

ΤΙΤΛΟΣ VII

**ΚΟΙΝΕΣ ΚΑΙ ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

*Άρθρο 48*

**Διαφήμιση**

1. Κάθε διαφήμιση ουσίας που ταξινομείται ως επικίνδυνη αναφέρει τις σχετικές τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου.

2. Κάθε διαφήμιση μείγματος που ταξινομείται ως επικίνδυνο ή καλύπτεται από το άρθρο 25, παράγραφος 6 που επιτρέπει στα μέλη του ευρέως κοινού να συνάπτουν σύμβαση αγοράς χωρίς να έχουν δει την ετικέτα αναφέρει τον ή τους τύπους κινδύνου που αναγράφονται στην ετικέτα.

Το πρώτο εδάφιο ισχύει με την επιφύλαξη της οδηγίας 97/7/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Μαΐου 1997, για την προστασία των καταναλωτών κατά τις εξ αποστάσεως συμβάσεις ([1]).

*Άρθρο 49*

**Υποχρέωση διατήρησης πληροφοριών και αιτημάτων πληροφόρησης**

1. Ο προμηθευτής συγκεντρώνει και τηρεί διαθέσιμες όλες τις πληροφορίες που χρησιμοποιεί ο ίδιος για την ταξινόμηση και την επισήμανση σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό επί δέκα τουλάχιστον έτη από την τελευταία φορά που ο προμηθευτής αυτός είχε προμηθεύσει την ουσία ή το μείγμα.

Ο προμηθευτής τηρεί τις πληροφορίες αυτές μαζί με τις πληροφορίες που απαιτούνται βάσει του άρθρου 36 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

2. Σε περίπτωση που προμηθευτής παύσει τις δραστηριότητές του ή μεταβιβάσει μέρος ή όλες τις εργασίες του σε τρίτον, το πρόσωπο που είναι υπεύθυνο για την εκκαθάριση της επιχείρησης του προμηθευτή ή για να αναλάβει την ευθύνη της διάθεσης της συγκεκριμένης ουσίας ή του συγκεκριμένου μείγματος στην αγορά, δεσμεύεται από την υποχρέωση της παραγράφου 1 αντί του προμηθευτή.

3. Η αρμόδια αρχή ή οι αρχές εφαρμογής ενός κράτους μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο Οργανισμός μπορούν να απαιτούν από τον προμηθευτή να τους υποβάλει οιαδήποτε πληροφορία που αναφέρεται στην παράγραφο 1 πρώτο εδάφιο.

Ωστόσο, εάν οι πληροφορίες αυτές είναι διαθέσιμες στον Οργανισμό στο πλαίσιο καταχώρισης δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ή κοινοποίησης σύμφωνα με το άρθρο 40 του παρόντος κανονισμού, ο Οργανισμός χρησιμοποιεί τις πληροφορίες αυτές και η αρχή απευθύνεται στον Οργανισμό.

*Άρθρο 50*

**Καθήκοντα του Οργανισμού**

1. Ο Οργανισμός παρέχει στα κράτη μέλη και στα όργανα της Κοινότητας τις καλύτερες δυνατές επιστημονικές και τεχνικές συμβουλές για ζητήματα σχετικά με τα χημικά προϊόντα τα οποία εμπίπτουν στην αρμοδιότητά του και τα οποία παραπέμπονται σε αυτόν σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος κανονισμού.

([1]) ΕΕ L 144 της 4.6.1997, σ. 19.

▼B

2. Η Γραμματεία του Οργανισμού:

α) παρέχει στη βιομηχανία τεχνικές και επιστημονικές οδηγίες και μέσα, ανάλογα με την περίπτωση, για τον τρόπο συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις του παρόντος κανονισμού·

β) παρέχει στις αρμόδιες αρχές τεχνικές και επιστημονικές οδηγίες για την εφαρμογή του παρόντος κανονισμού και παρέχει στήριξη στα γραφεία στήριξης που συγκροτούν τα κράτη μέλη δυνάμει του άρθρου 44.

*Άρθρο 51*

**Ρήτρα ελεύθερης κυκλοφορίας**

Για λόγους που αφορούν την ταξινόμηση, την επισήμανση ή τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων κατά την έννοια του παρόντος κανονισμού, τα κράτη μέλη δεν απαγορεύουν, περιορίζουν ή εμποδίζουν τη διάθεση στην αγορά ουσιών ή μειγμάτων που συμμορφώνονται με τον παρόντα κανονισμό και, ανάλογα με την περίπτωση, με τις κοινοτικές πράξεις που εκδίδονται κατ' εφαρμογή του παρόντος κανονισμού.

*Άρθρο 52*

**Ρήτρα διασφάλισης**

1. Όταν ένα κράτος μέλος αιτιολογημένα πιστεύει ότι μια ουσία ή ένα μείγμα, μολονότι πληροί τις απαιτήσεις του παρόντος κανονισμού, συνιστά σοβαρό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον για λόγους ταξινόμησης, επισήμανσης ή συσκευασίας, μπορεί να λαμβάνει κατάλληλα προσωρινά μέτρα. Το κράτος μέλος ενημερώνει αμέσως την Επιτροπή, τον Οργανισμό και τα υπόλοιπα κράτη μέλη σχετικά, εξηγώντας τους λόγους της απόφασής του.

2. Εντός 60 ημερών από την παραλαβή των πληροφοριών από το κράτος μέλος, η Επιτροπή, σύμφωνα με την κανονιστική διαδικασία του άρθρου 54, παράγραφος 2, είτε εγκρίνει το προσωρινό μέτρο για μια χρονική περίοδο που καθορίζεται στην απόφαση είτε απαιτεί από το κράτος μέλος να ανακαλέσει το προσωρινό μέτρο.

3. Στην περίπτωση έγκρισης προσωρινού μέτρου που σχετίζεται με την ταξινόμηση ή την επισήμανση ουσίας όπως αναφέρεται στην παράγραφο 2, η αρμόδια αρχή του εν λόγω κράτους μέλους υποβάλλει, σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 37, πρόταση στον Οργανισμό για την εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση εντός τριών μηνών από την ημερομηνία της απόφασης της Επιτροπής.

*Άρθρο 53*

**Προσαρμογές στην τεχνική πρόοδο**

▼M20

1. Ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξεις σύμφωνα με το άρθρο 53α, ώστε να τροποποιεί το άρθρο 6 παράγραφος 5, το άρθρο 11 παράγραφος 3, τα άρθρα 12 και 14, το άρθρο 18 παράγραφος 3 στοιχείο β), το άρθρο 23, τα άρθρα 25 έως 29, το άρθρο 35 παράγραφος 2 δεύτερο και τρίτο εδάφιο, καθώς και τα παραρτήματα I έως VIII, προκειμένου να τα προσαρμόσει στην τεχνολογική και επιστημονική πρόοδο, λαμβάνοντας δεόντως υπόψη την περαιτέρω εξέλιξη του GHS, ειδικότερα των τροποποιήσεων του ΟΗΕ που αφορούν τη χρήση πληροφοριών σε παρόμοια μείγματα, και συνεκτιμώντας τις εξελίξεις στο πλαίσιο διεθνώς αναγνωρισμένων χημικών προγραμμάτων και τα δεδομένα από βάσεις δεδομένων ατυχημάτων.

Όταν το επιβάλλουν επιτακτικοί λόγοι επείγοντος, η διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 53β εφαρμόζεται στις κατ' εξουσιοδότηση πράξεις που θεσπίζονται σύμφωνα με την παρούσα παράγραφο.

▼B

2. Τα κράτη μέλη και η Επιτροπή, με τρόπο που συνάδει με το ρόλο τους στα οικεία φόρουμ του ΟΗΕ, προωθούν την εναρμόνιση των κριτηρίων ταξινόμησης και επισήμανσης των ανθεκτικών, βιοσυσσωρεύσιμων και τοξικών ουσιών (ΑΒΤ) και των άκρως ανθεκτικών και άκρως βιοσυσσωρεύσιμων ουσιών (αΑαΒ) ως ΑΒΤ ή αΑαΒ στο επίπεδο του ΟΗΕ.

▼M20

*Άρθρο 53α*

**Άσκηση της εξουσιοδότησης**

1. Ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξεις υπό τους όρους του παρόντος άρθρου.

2. Η προβλεπόμενη στο άρθρο 37 παράγραφος 5, το άρθρο 45 παράγραφος 4 και το άρθρο 53 παράγραφος 1 εξουσία έκδοσης των κατ' εξουσιοδότηση πράξεων ανατίθεται στην Επιτροπή για διάστημα πέντε ετών από τις 26 Ιουλίου 2019. Η Επιτροπή υποβάλλει έκθεση σχετικά με τις εξουσίες που της έχουν ανατεθεί το αργότερο εννέα μήνες πριν από τη λήξη της πενταετούς περιόδου. Η εξουσιοδότηση ανανεώνεται σιωπηρά για περιόδους ίσης διάρκειας, εκτός αν το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή το Συμβούλιο προβάλουν αντιρρήσεις το αργότερο εντός τριών μηνών πριν από τη λήξη κάθε περιόδου.

3. Η εξουσιοδότηση κατά το άρθρο 37 παράγραφος 5, το άρθρο 45 παράγραφος 4 και το άρθρο 53 παράγραφος 1 μπορεί να ανακληθεί ανά πάσα στιγμή από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή από το Συμβούλιο. Η απόφαση ανάκλησης περατώνει την εξουσιοδότηση που προσδιορίζεται στην εν λόγω απόφαση. Αρχίζει να ισχύει την επομένη της δημοσίευσης της απόφασης στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης* ή σε μεταγενέστερη ημερομηνία που ορίζεται σε αυτήν. Δεν θίγει το κύρος των κατ' εξουσιοδότηση πράξεων που ισχύουν ήδη.

4. Πριν από την έκδοση κατ' εξουσιοδότηση πράξης, η Επιτροπή διεξάγει διαβουλεύσεις με εμπειρογνώμονες που ορίζουν τα κράτη μέλη σύμφωνα με τις αρχές της διοργανικής συμφωνίας της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου ([1]).

5. Μόλις εκδώσει κατ' εξουσιοδότηση πράξη, η Επιτροπή την κοινοποιεί ταυτόχρονα στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο.

6. Η κατ' εξουσιοδότηση πράξη που εκδίδεται σύμφωνα με το άρθρο 37 παράγραφος 5, το άρθρο 45 παράγραφος 4 και το άρθρο 53 παράγραφος 1 τίθεται σε ισχύ εφόσον δεν έχει διατυπωθεί αντίρρηση από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο είτε από το Συμβούλιο εντός προθεσμίας δύο μηνών από την ημέρα που η πράξη κοινοποιείται στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο ή εάν, πριν λήξει αυτή η προθεσμία, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο ενημερώσουν αμφότερα την Επιτροπή ότι δεν θα προβάλλουν αντιρρήσεις. Η προθεσμία αυτή παρατείνεται κατά δύο μήνες κατόπιν πρωτοβουλίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου ή του Συμβουλίου.

*Άρθρο 53β*

**Διαδικασία επείγοντος**

1. Οι κατ' εξουσιοδότηση πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με το παρόν άρθρο αρχίζουν να ισχύουν αμέσως και εφαρμόζονται εφόσον δεν έχει διατυπωθεί αντίρρηση σύμφωνα με την παράγραφο 2. Η κοινοποίηση κατ' εξουσιοδότηση πράξης στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο εκθέτει τους λόγους για τους οποίους γίνεται χρήση της διαδικασίας επείγοντος.

([1]) ΕΕ L 123 της 12.5.2016, σ. 1.

▼M20

2. Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή το Συμβούλιο δύνανται να προβάλουν αντίρρηση κατά της κατ' εξουσιοδότηση πράξη με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 53α παράγραφος 6. Στην περίπτωση αυτή, η Επιτροπή καταργεί την πράξη αμέσως μόλις της κοινοποιηθεί η περί αντιρρήσεως απόφαση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου ή του Συμβουλίου.

*Άρθρο 53γ*

**Χωριστές κατ' εξουσιοδότηση πράξεις για διαφορετικές ανατιθέμενες αρμοδιότητες**

Η Επιτροπή εκδίδει χωριστή κατ' εξουσιοδότηση πράξη για κάθε αρμοδιότητα που της ανατίθεται δυνάμει του παρόντος κανονισμού.

▼B

*Άρθρο 54*

**Διαδικασία επιτροπής**

1. Η Επιτροπή επικουρείται από επιτροπή που έχει συσταθεί από το άρθρο 133 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

2. Στις περιπτώσεις που γίνεται μνεία της παρούσας παραγράφου, εφαρμόζονται τα άρθρα 5 και 7 της απόφασης 1999/468/ΕΚ, τηρουμένων των διατάξεων του άρθρου 8 της ίδιας απόφασης.

Η περίοδος που προβλέπεται στο άρθρο 5 παράγραφος 6 της απόφασης 1999/468/ΕΚ ορίζεται τρίμηνη.

▼M20

_____

▼B

*Άρθρο 55*

**Τροποποίηση της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ**

Η οδηγία 67/548/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1. Στο άρθρο 1 παράγραφος 2, το δεύτερο εδάφιο διαγράφεται.

2. Το άρθρο 4 τροποποιείται ως εξής:

α) η παράγραφος 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«3. Όταν μια εγγραφή που περιέχει την εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση μιας συγκεκριμένης ουσίας έχει συμπεριληφθεί στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου [για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων] (*), η ουσία ταξινομείται σύμφωνα με την εν λόγω εγγραφή και δεν εφαρμόζονται οι παράγραφοι 1 και 2 στις κατηγορίες κινδύνου που καλύπτονται από την εν λόγω εγγραφή.

_____

(*) ΕΕ L 353 της 31.12.2008, σ. 1»·

β) η παράγραφος 4 διαγράφεται.

3. Το άρθρο 5 τροποποιείται ως ακολούθως:

α) στην παράγραφο 1, το δεύτερο εδάφιο διαγράφεται·

β) η παράγραφος 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Τα μέτρα που αναφέρονται στο πρώτο εδάφιο της παραγράφου 1 εφαρμόζονται έως ότου η ουσία εγγραφεί στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για τις κατηγορίες κινδύνου που καλύπτονται από την εν λόγω εγγραφή ή έως ότου έχει ληφθεί απόφαση, με τη διαδικασία του άρθρου 37 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, να μην εγγραφεί η ουσία στον κατάλογο».

▼B

4. Το άρθρο 6 αντικαθίσταται από τα εξής:

*«Άρθρο 6*

**Υποχρέωση διεξαγωγής ερευνών**

Οι παραγωγοί, διανομείς και εισαγωγείς ουσιών οι οποίες εμφαίνονται στο EINECS αλλά για τις οποίες δεν έχει περιληφθεί εγγραφή στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 πραγματοποιούν έρευνα ώστε να λάβουν γνώση των υφιστάμενων σχετικών δεδομένων στα οποία μπορούν να έχουν πρόσβαση και τα οποία αφορούν τις ιδιότητες των ουσιών αυτών. Με βάση τις πληροφορίες αυτές συσκευάζουν τις επικίνδυνες ουσίες και προβαίνουν σε προσωρινή επισήμανσή τους σύμφωνα με τους κανόνες που καθορίζονται στα άρθρα 22 έως 25 της παρούσας οδηγίας και τα κριτήρια του παραρτήματος VI. της παρούσας οδηγίας».

5. Οι παράγραφοι 3 και 4 του άρθρου 22 διαγράφονται.

6. Το άρθρο 23, παράγραφος 2 τροποποιείται ως εξής:

α) στο στοιχείο α) οι λέξεις «Παράρτημα Ι» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

β) στο στοιχείο γ) οι λέξεις «Παράρτημα Ι» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

γ) στο στοιχείο δ) οι λέξεις «Παράρτημα Ι» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

δ) στο στοιχείο ε) οι λέξεις «Παράρτημα Ι» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

ε) στο στοιχείο στ) οι λέξεις «Παράρτημα Ι» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

7. Στο άρθρο 24, παράγραφος 4, το δεύτερο εδάφιο διαγράφεται.

8. Το άρθρο 28 διαγράφεται.

9. Οι παράγραφοι 2 και 3 του άρθρου 31 διαγράφονται.

10. Προστίθεται το ακόλουθο άρθρο, μετά το άρθρο 32:

*«Άρθρο 32α*

**Μεταβατική διάταξη για την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών**

Τα άρθρα 22 έως 25 δεν εφαρμόζονται στις ουσίες από την 1η Δεκεμβρίου 2010 και μετά».

11. Το παράρτημα Ι διαγράφεται.

*Άρθρο 56*

**Τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ**

Η οδηγία 1999/45/ΕΚ τροποποιείται ως εξής:

1. Στο άρθρο 3 παράγραφος 2 πρώτο εδάφιο οι λέξεις «Παράρτημα Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων (*).

(*) ΕΕ L 353 της 31.12.2008, σ. 1».

▼B

2. Οι λέξεις «Παράρτημα Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» στα:

α) άρθρο 3 παράγραφος 3·

β) άρθρο 10 παράγραφος 2 σημεία 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3 και 2.4 πρώτο εδάφιο·

γ) παράρτημα ΙΙ στοιχεία α) και β) και στο τελευταίο εδάφιο της εισαγωγής·

δ) παράρτημα ΙΙ, στο μέρος Α:

— στο σημείο 1.1.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 1.2 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 2.1.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 2.2 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 2.3 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 3.1.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 3.3 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 3.4 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 4.1.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 4.2.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 5.1.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 5.2.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 5.3.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 5.4.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 6.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 6.2 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 7.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 7.2 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 8.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 8.2 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 9.1 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 9.2 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 9.3 στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 9.4 στοιχεία α) και β)·

ε) στην εισαγωγική παράγραφο του μέρους Β του παραρτήματος ΙΙ,

στ) Παράρτημα ΙΙΙ, στοιχεία α) και β) της εισαγωγής,

ζ) Παράρτημα ΙΙΙ, μέρος Α, στο τμήμα α) Υδατικό περιβάλλον,

— σημείο 1.1, στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 2.1, στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 3.1, στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 4.1, στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 5.1, στοιχεία α) και β),

— στο σημείο 6.1, στοιχεία α) και β)·

▼B

η) παράρτημα III μέρος Α, στο τμήμα β) «Μη υδατικό περιβάλλον», σημείο 1.1 στοιχεία α) και β)·

θ) παράρτημα V τμήμα Α σημεία 3 και 4·

ι) παράρτημα V τμήμα Β σημείο 9·

ια) παράρτημα VI μέρος Α, η τρίτη στήλη του πίνακα στο σημείο 2·

ιβ) παράρτημα VI μέρος Β σημείο 1 πρώτη παράγραφος, στην παράγραφο 3 πρώτο εδάφιο και παράγραφος 5, η πρώτη στήλη του πίνακα στο σημείο 3·

ιγ) στο παράρτημα VIII προσάρτημα 1, δεύτερη στήλη του πίνακα·

ιδ) στο παράρτημα VIII, στο προσάρτημα 2, δεύτερη στήλη του πίνακα.

3. Στο παράρτημα VI μέρος Β σημείο 1 παράγραφος 3 πρώτη πρόταση και παράγραφος 5, οι λέξεις «Παράρτημα Ι» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

4. Στο παράρτημα VI μέρος Β σημείο 4.2 τελευταίο εδάφιο, οι λέξεις «Παράρτημα Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ (19η προσαρμογή)» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

*Άρθρο 57*

**Τροποποιήσεις του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 από την έναρξη ισχύος του παρόντος κανονισμού**

Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 τροποποιείται από την έναρξη ισχύος του παρόντος κανονισμού ως εξής:

1. Το άρθρο 14 παράγραφος 2 τροποποιείται ως εξής:

α) το στοιχείο β) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«β) τα ειδικά όρια συγκέντρωσης που έχουν οριστεί στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων (*)·

βα) για τις ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον, εάν ένας πολλαπλασιαστικός συντελεστής (εφεξής «συντελεστής Μ»), έχει οριστεί στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η τιμή αποκοπής στον πίνακα 1.1 του παραρτήματος Ι του εν λόγω κανονισμού αναπροσαρμοσμένη βάσει του υπολογισμού που καθορίζεται στην παράγραφο 4.1 του παραρτήματος Ι του εν λόγω κανονισμού·

(*) ΕΕ L 353 της 31.12.2008, σ. 1».

β) το στοιχείο ε) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ε) τα ειδικά όρια συγκέντρωσης που περιλαμβάνονται σε συμφωνημένη εγγραφή του καταλόγου ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008·

εα) για τις ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον, εάν ένας συντελεστής Μ έχει οριστεί σε συμφωνημένη εγγραφή του καταλόγου ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η τιμή διαχωρισμού στον πίνακα 1.1 του παραρτήματος Ι του εν λόγω κανονισμού αναπροσαρμοσμένη βάσει του υπολογισμού που καθορίζεται στην παράγραφο 4.1 του παραρτήματος Ι του εν λόγω κανονισμού».

▼B

2. Το άρθρο 31 τροποποιείται ως εξής:

α) Η παράγραφος 8 αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«8. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται δωρεάν σε χαρτί ή ηλεκτρονικά το αργότερο κατά την ημερομηνία πρώτης προμήθειας της ουσίας ή του μείγματος».

β) προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος:

«10. Όταν ουσίες ταξινομούνται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 κατά την περίοδο από την έναρξη ισχύος του έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, η ταξινόμηση αυτή μπορεί να προστίθεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας μαζί με την ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ.

Από την 1η Δεκεμβρίου 2000 έως την 1η Ιουνίου 2015, τα δελτία δεδομένων ασφαλείας για ουσίες περιέχουν την ταξινόμηση σύμφωνα τόσο με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ όσο και με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Όταν μείγματα ταξινομούνται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 κατά την περίοδο από την έναρξη ισχύος του έως την 1η Ιουνίου 2015, η ταξινόμηση αυτή μπορεί να προστίθεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας μαζί με την ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ. Ωστόσο, μέχρι την 1η Ιουνίου 2015, όταν ουσίες ή μείγματα ταξινομούνται και επισημαίνονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η ταξινόμηση αναγράφεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας μαζί με την ταξινόμηση σύμφωνα με τις οδηγίες 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ αντίστοιχα, για την ουσία το μείγμα και τα συστατικά του».

3. Η παράγραφος 6 στοιχείο β) του άρθρου 56 τροποποιείται ως εξής:

«β) για όλες τις άλλες ουσίες, όταν οι συγκεντρώσεις τους δεν υπερβαίνουν το χαμηλότερο από τα όρια που ορίζονται στην οδηγία 1999/45/ΕΚ ή στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 βάσει των οποίων το μείγμα ταξινομείται ως επικίνδυνο».

4. Στο άρθρο 59, οι παράγραφοι 2 και 3 τροποποιούνται ως εξής:

α) στην παράγραφο 2, η δεύτερη πρόταση αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Ο φάκελος μπορεί να περιορίζεται, ανάλογα με την περίπτωση, σε παραπομπή σε εγγραφή στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»·

β) στην παράγραφο 3, η δεύτερη πρόταση αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Ο φάκελος μπορεί να περιορίζεται, ανάλογα με την περίπτωση, σε παραπομπή σε εγγραφή στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

5. Στο άρθρο 76 παράγραφος 1 στοιχείο γ), οι λέξεις «Τίτλος XI» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Τίτλος V του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

6. Το άρθρο 77 τροποποιείται ως εξής:

α) στην παράγραφο 2, η πρώτη πρόταση του στοιχείου ε) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ε) δημιουργία και συντήρηση βάσης ή βάσεων δεδομένων με πληροφορίες για όλες τις καταχωρισμένες ουσίες, του ευρετηρίου ταξινόμησης και επισήμανσης και του εναρμονισμένου καταλόγου ταξινόμησης και επισήμανσης που καταρτίζονται σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

▼B

β) στην παράγραφο 3 στοιχείο α), οι λέξεις «του τίτλου VI έως XI» αντικαθίστανται από τις λέξεις «των Τίτλων VI έως X».

7. Ο τίτλος XI διαγράφεται.

8. Στο παράρτημα XV, τα τμήματα I και II τροποποιούνται ως εξής:

α) το τμήμα 1 τροποποιείται ως εξής:

i) η πρώτη περίπτωση διαγράφεται,

ii) η δεύτερη περίπτωση αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«— προσδιορισμός των ουσιών KMT, ABT, αΑαΒ, ή ουσιών που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία σύμφωνα με το άρθρο 59,»·

β) στο τμήμα II, διαγράφεται το σημείο 1.

9. Ο πίνακας του παραρτήματος XVII τροποποιείται ως εξής:

α) στη στήλη «Ονομασία της ουσίας, των ομάδων ουσιών ή του παρασκευάσματος» γίνονται οι ακόλουθες τροποποιήσεις:

i) οι εγγραφές 28, 29 και 30 αντικαθίστανται από τα εξής:

«28. Ουσίες που αναγράφονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 χαρακτηρισμένες ως καρκινογόνοι κατηγορίας 1Α ή 1Β (πίνακας 3.1) ή καρκινογόνοι κατηγορίας 1 ή 2 (πίνακας 3.2) και καταχωρίζονται ως εξής:

— Καρκινογόνοι κατηγορίας 1Α (πίνακας 3.1)/καρκινογόνοι κατηγορίας 1 (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται στο προσάρτημα 1,

— Καρκινογόνοι κατηγορίας 1Β (πίνακας 3.1)/καρκινογόνοι κατηγορίας 2 (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται στο προσάρτημα 2.

29. Ουσίες οι οποίες αναγράφονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 χαρακτηρισμένες ως μεταλλαξιογόνοι των γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 1Α ή 1Β (πίνακας 3.1) ή μεταλλαξιογόνοι κατηγορίας 1 ή 2 (πίνακας 3.2) και καταχωρίζονται ως εξής:

— μεταλλαξιογόνοι κατηγορίας 1Α (πίνακας 3.1)/μεταλλαξιογόνοι κατηγορίας 1 (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται στο προσάρτημα 3,

— μεταλλαξιογόνοι κατηγορίας 1Β (πίνακας 3.1)/μεταλλαξιογόνοι κατηγορίας 2 (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται στο προσάρτημα 4.

30. Ουσίες που αναγράφονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 χαρακτηρισμένες ως τοξικές στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1Α ή 1Β (πίνακας 3.1) ή τοξικές στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1 ή 2 (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται ως εξής:

— Τοξικές στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1Α δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη (πίνακας 3.1) ή τοξικές στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1 με R60 (μπορεί να μειώσει τη γονιμότητα) ή R61 (μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο έμβρυο) (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται στο προσάρτημα 5.

▼B

— Τοξικές στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1Β δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη (πίνακας 3.1) ή τοξικές στην αναπαραγωγή κατηγορίας 2 με R60 (μπορεί να μειώσει τη γονιμότητα) ή R61 (μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο έμβρυο) (πίνακας 3.2) καταχωρίζονται στο προσάρτημα 6.»·

β) στη στήλη «Όροι περιορισμού», στην εγγραφή 28, η πρώτη περίπτωση του σημείου 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«— είτε το σχετικό ειδικό όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, είτε»,

10. Τα προσαρτήματα 1 έως 6 του παραρτήματος XVII τροποποιούνται ως εξής:

α) Ο πρόλογος τροποποιείται ως εξής:

i) στο τμήμα με τίτλο «Ουσίες», η διατύπωση «Παράρτημα Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίσταται από τη διατύπωση «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού 1272/2008»·

ii) στο τμήμα με τίτλο «Αριθμός ευρετηρίου», οι λέξεις «Παράρτημα Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού 1272/2008»,

iii) στο τμήμα με τίτλο «Σημειώσεις», οι λέξεις «στον πρόλογο του παραρτήματος Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίστανται από τις λέξεις «στο μέρος 1 του παραρτήματος VI του κανονισμού 1272/2008»,

iv) Η σημείωση Α αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ΣΗΜΕΙΩΣΗ Α

Με την επιφύλαξη του άρθρου 17 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, το όνομα της ουσίας πρέπει να εμφανίζεται στην επισήμανση υπό μορφή μιας από τις ονομασίες που δίνονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του εν λόγω κανονισμού.

Στο μέρος αυτό χρησιμοποιείται ενίοτε μια γενική περιγραφή όπως "…ενώσεις" ή "…άλατα". Στις περιπτώσεις αυτές, ο προμηθευτής που διαθέτει τη συγκεκριμένη ουσία στην αγορά οφείλει να δηλώνει στην ετικέτα την ορθή ονομασία, λαμβάνοντας δεόντως υπόψη το τμήμα 1.1.1.4 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, όταν μια ουσία περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του εν λόγω κανονισμού, τα στοιχεία επισήμανσης για κάθε συγκεκριμένη ταξινόμηση που καλύπτεται από την εγγραφή στο μέρος αυτό περιλαμβάνονται στην ετικέτα, μαζί με τα εφαρμοστέα στοιχεία επισήμανσης για οιαδήποτε άλλη ταξινόμηση που δεν καλύπτεται από την εγγραφή αυτήν, και τα τυχόν άλλα εφαρμοστέα στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με το άρθρο 17 του εν λόγω κανονισμού.

Για τις ουσίες που ανήκουν σε μια συγκεκριμένη ομάδα ουσιών που περιλαμβάνεται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, τα στοιχεία επισήμανσης για κάθε συγκεκριμένη ταξινόμηση που καλύπτεται από την εγγραφή στο μέρος αυτό περιλαμβάνονται στην ετικέτα, μαζί με τα εφαρμοστέα στοιχεία επισήμανσης για οιαδήποτε άλλη ταξινόμηση που δεν καλύπτεται από την εγγραφή αυτήν, και τα τυχόν άλλα εφαρμοστέα στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με το άρθρο 17 του εν λόγω κανονισμού.

▼B

Για τις ουσίες που ανήκουν σε περισσότερες της μιας ομάδες ουσιών που περιλαμβάνονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, τα στοιχεία επισήμανσης για κάθε συγκεκριμένη ταξινόμηση που καλύπτεται και από τις δύο εγγραφές στο μέρος αυτό περιλαμβάνονται στην ετικέτα, μαζί με τα εφαρμοστέα στοιχεία επισήμανσης για οιαδήποτε άλλη ταξινόμηση που δεν καλύπτεται από την εγγραφή αυτήν, και τα τυχόν άλλα εφαρμοστέα στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με το άρθρο 17 του εν λόγω κανονισμού. Στις περιπτώσεις που δίνονται δύο διαφορετικές ταξινομήσεις σε δύο εγγραφές για την ίδια τάξη ή διαφοροποίηση κινδύνου, χρησιμοποιείται η ταξινόμηση που αφορά το σοβαρότερο κίνδυνο».

v) Η σημείωση Δ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Σημείωση Δ:

Ορισμένες ουσίες που υπόκεινται σε αυτόματο πολυμερισμό ή διάσπαση διατίθενται γενικά στην αγορά σε σταθεροποιημένη μορφή. Με τη μορφή αυτή απαριθμούνται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Ωστόσο, οι ουσίες αυτές ορισμένες φορές διατίθενται στην αγορά σε μη σταθεροποιημένη μορφή. Στην περίπτωση αυτή, ο προμηθευτής που διαθέτει στην αγορά την εν λόγω ουσία πρέπει να αναγράφει στην ετικέτα την ονομασία της ουσίας ακολουθούμενη από τις λέξεις “μη σταθεροποιημένη”».

vi) Η σημείωση Ε διαγράφεται

vii) Η σημείωση Η αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Σημείωση Η:

Η ταξινόμηση και η επισήμανση της συγκεκριμένης ουσίας αναφέρεται στην ή τις επικίνδυνες ιδιότητες που επισημαίνονται με την ή τις δηλώσεις κινδύνου σε συνδυασμό με τις εμφανιζόμενες ταξινομήσεις κινδύνου. Οι απαιτήσεις του άρθρου 4 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, για τους προμηθευτές της συγκεκριμένης ουσίας ισχύουν και για όλες τις άλλες τάξεις, διαφοροποιήσεις και κατηγορίες κινδύνου.

Η τελική επισήμανση πρέπει να ικανοποιεί τις απαιτήσεις του τμήματος 1.2 του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

viii) Η σημείωση ΙΑ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Σημείωση ΙΑ:

Η ταξινόμηση ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου δεν χρειάζεται να ισχύει εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει 1,3-βουταδιένιο (Einecs No 203-450-8) σε ποσοστό μικρότερο από 0,1 % κ.β. Εάν η ουσία δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνος ή μεταλλαξιγόνος, θα πρέπει να ισχύουν τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102-) P 210- P 403. Η παρούσα σημείωση αφορά μόνον ορισμένες σύνθετες ουσίες πετρελαϊκής προέλευσης στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008».

ix) Η σημείωση ΙΘ αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«Η ουσία αυτή είναι δυνατόν να μην απαιτεί επισήμανση σύμφωνα με το άρθρο 17 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (βλέπε μέρος 1.3 του παραρτήματος Ι του εν λόγω κανονισμού.)·

▼B

β) στο προσάρτημα 1, ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

«Σημείο 28 — Καρκινογόνοι ουσίες: κατηγορία 1Α» (πίνακας 3.1/Κατηγορία 1 πίνακας 3.2.)·

γ) το προσάρτημα 2 τροποποιείται ως ακολούθως:

i) ο τίτλος αντικαθίσταται από το: «Σημείο 28 — Καρκινογόνοι ουσίες: κατηγορία 1Β» (πίνακας 3.1/Κατηγορία 2 πίνακας 3.2.),

ii) στις εγγραφές με αριθμό ευρετηρίου 024-017-00-8, 611-024-001, 611-029-00-9, 611-030-00-4 και 650-017-00-8, οι λέξεις «Παραρτήματος Ι της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίστανται από τις λέξεις «Παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»·

δ) στο προσάρτημα 3, ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

«Σημείο 29 — Μεταλλαξιογόνοι ουσίες: κατηγορία 1Α» (πίνακας 3.1/Κατηγορία 1 πίνακας 3.2.)·

ε) στο προσάρτημα 4, ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

«Σημείο 29 — Μεταλλαξιογόνοι ουσίες: κατηγορία 1Β» (πίνακας 3.1/Κατηγορία 2 πίνακας 3.2.)·

στ) στο προσάρτημα 5, ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

«Σημείο 30 — Ουσίες τοξικές για την αναπαραγωγή: κατηγορία 1Α» (πίνακας 3.1/Κατηγορία 1 πίνακας 3.2.)·

ζ) στο προσάρτημα 6, ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

«Σημείο 30 — Ουσίες τοξικές για την αναπαραγωγή: κατηγορία 1Β» (πίνακας 3.1/Κατηγορία 2 πίνακας 3.2.).

11. Η λέξη «παρασκεύασμα» ή «παρασκευάσματα» κατά την έννοια του άρθρου 3 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 αντικαθίσταται από τη λέξη «μείγμα» ή «μείγματα» αντίστοιχα σε ολόκληρο το κείμενο.

*Άρθρο 58*

**Τροποποιήσεις στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 από 1ης Δεκεμβρίου 2010**

Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, από 1ης Δεκεμβρίου 2010, τροποποιείται ως ακολούθως:

1. στο άρθρο 14 παράγραφος 4 η εισαγωγική φράση αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Εάν, ως αποτέλεσμα των ενεργειών των στοιχείων α) έως δ) της παραγράφου 3, ο καταχωρίζων συμπεραίνει ότι η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια οιασδήποτε από τις ακόλουθες κλάσεις ή κατηγορίες κινδύνου που καθορίζονται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

α) κλάσεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι Α και Β, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι Α έως F·

β) κλάσεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10·

γ) κλάση κινδύνου 4.1·

δ) κλάση κινδύνου 5.1·

ή αξιολογείται ως ΑΒΤ ή αΑαΒ, η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας περιλαμβάνει επίσης τις ακόλουθες επιπλέον ενέργειες:»·

▼B

2. το άρθρο 31 τροποποιείται ως ακολούθως:

α) στην παράγραφο 1 το στοιχείο α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«α) όταν μια ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησής της ως επικίνδυνης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ή όταν ένα μείγμα ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης του ως επικίνδυνου σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ, ή»·

β) η παράγραφος 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δεν χρειάζεται να παρέχεται όταν ουσίες επικίνδυνες σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ή μείγματα επικίνδυνα σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ, που προσφέρονται ή πωλούνται στο ευρύ κοινό, συνοδεύονται από επαρκείς πληροφορίες ώστε οι χρήστες να είναι σε θέση να λάβουν τα απαραίτητα μέτρα προστασίας της ανθρώπινης υγείας, της ασφάλειας και του περιβάλλοντος, εκτός εάν το ζητά ο μεταγενέστερος χρήστης ή ο διανομέας.»·

3. στο άρθρο 40, η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. Ο Οργανισμός εξετάζει κάθε πρόταση για διενέργεια δοκιμής που αναφέρεται σε καταχώριση ή σε έκθεση μεταγενέστερου χρήστη για την παροχή των πληροφοριών που προβλέπονται στα παραρτήματα IX και X για μια ουσία. Πρέπει να αποδίδεται προτεραιότητα στις καταχωρίσεις ουσιών οι οποίες έχουν ή ενδέχεται να έχουν ιδιότητες ΑΒΤ, αΑαΒ, ευαισθητοποιητικές ή/και καρκινογόνους, μεταλλαξιγόνους ή τοξικές για την αναπαραγωγή (ΚΜΤ), ή ουσιών σε ποσότητες άνω των 100 τόνων ετησίως με χρήσεις που οδηγούν σε ευρεία και διάχυτη έκθεση, εφόσον ανταποκρίνονται στα κριτήρια για οιαδήποτε από τις ακόλουθες κλάσεις ή κατηγορίες κινδύνου που καθορίζονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

α) κλάσεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι Α και Β, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι Α έως FΣΤ·

β) κλάσεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10·

γ) κλάση κινδύνου 4.1·

δ) κλάση κινδύνου 5.1.»·

4. στο άρθρο 57 τα στοιχεία α), β) και γ) αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«α) ουσίες που ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης στην τάξη κινδύνου καρκινογένεση κατηγορίας 1Α ή 1Β σύμφωνα με το τμήμα 3.6 του παραρτήματος I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008·

β) ουσίες που ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης στην κλάση κινδύνου μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 1Α ή 1Β σύμφωνα με το τμήμα 3.5 του παραρτήματος I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008·

γ) ουσίες που ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης στην κλάση κινδύνου τοξικότητα στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1Α ή 1Β, δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη σύμφωνα με το τμήμα 3.7 του παραρτήματος I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008·»·

▼B

5. στο άρθρο 65 οι λέξεις «των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίσταται από τις λέξεις «της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

6. το άρθρο 68 παράγραφος 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Για μια ουσία υπό καθαρή μορφή, σε μείγμα ή σε αντικείμενο η οποία ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης στις τάξεις κινδύνου καρκινογόνος, μεταλλαξιγόνος γεννητικών κυττάρων ή τοξική για την αναπαραγωγή, κατηγορίας 1Α ή 1Β, και η οποία θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί από τους καταναλωτές και για τη χρήση της οποίας από τους καταναλωτές η Επιτροπή προτείνει την επιβολή περιορισμών, το παράρτημα XVII τροποποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 133, παράγραφος 4. Τα άρθρα 69 έως 73 δεν εφαρμόζονται.»·

7. το άρθρο 119 τροποποιείται ως εξής:

α) στην παράγραφο 1, το στοιχείο α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«α) με την επιφύλαξη της παραγράφου 2 στοιχεία στ) και ζ) του παρόντος άρθρου, η ονομασία κατά την ονοματολογία IUPAC, όσον αφορά ουσίες που ανταποκρίνονται στα κριτήρια για οιαδήποτε από τις ακόλουθες τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που καθορίζονται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

— τάξεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι Α και Β, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι Α έως ΣΤ,

— τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10,

— τάξη κινδύνου 4.1,

— τάξη κινδύνου 5.1.»·

β) η παράγραφος 2 τροποποιείται ως εξής:

i) το στοιχείο στ) αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«στ) με την επιφύλαξη του άρθρου 24 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η ονομασία κατά την ονοματολογία IUPAC για τις μη σταδιακά εισαγόμενες ουσίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 στοιχείο α), για περίοδο έξι ετών,»,

ii) στο στοιχείο ζ), η εισαγωγική φράση αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«ζ) με την επιφύλαξη του άρθρου 24 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η ονομασία κατά την ονοματολογία IUPAC για τις ουσίες οι οποίες αναφέρονται στην παράγραφο 1 στοιχείο α) του παρόντος άρθρου και οι οποίες τυγχάνουν μόνον μιας ή περισσοτέρων από τις ακόλουθες χρήσεις:»·

8. στο άρθρο 138 παράγραφος 1 η δεύτερη πρόταση της εισαγωγικής φράσης αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Ωστόσο, για ουσίες που ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης στις τάξεις κινδύνου καρκινογόνοι, μεταλλαξιγόνοι γεννητικών κυττάρων ή τοξικές για την αναπαραγωγή, κατηγορίας 1Α ή 1Β σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η επανεξέταση διενεργείται έως την 1η Ιουνίου 2014.»·

9. το παράρτημα ΙΙΙ τροποποιείται ως εξής:

α) Το στοιχείο α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«α) Ουσίες για τις οποίες προβλέπεται [δηλαδή με την εφαρμογή των (Q)SAR ή βάσει άλλων ενδείξεων] ότι είναι πιθανόν να ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης στην κατηγορία 1Α ή 1Β στις τάξεις κινδύνου καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων ή τοξικότητα στην αναπαραγωγή ή στα κριτήρια του παραρτήματος XIII·»·

▼B

β) στο στοιχείο β), το σημείο ii) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ii) για τις οποίες προβλέπεται (δηλαδή με την εφαρμογή των (Q)SAR ή βάσει άλλων ενδείξεων) ότι είναι πιθανόν να ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης για οιεσδήποτε τάξεις ή διαφοροποιήσεις κινδύνου για την υγεία ή το περιβάλλον δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»·

10. στο παράρτημα V σημείο 8, οι λέξεις «την οδηγία 67/548/ΕΟΚ» αντικαθίστανται από τις λέξεις «τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»,

11. στο παράρτημα VI, τα τμήματα 4.1, 4.2 και 4.3 τροποποιούνται ως εξής:

«4.1. Η ταξινόμηση κινδύνου της ή των ουσιών που προκύπτει από την εφαρμογή του τίτλου I και II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για όλες τις τάξεις και κατηγορίες κινδύνου στον εν λόγω κανονισμό.

Επιπλέον, για κάθε εγγραφή, θα πρέπει να αναφέρονται οι λόγοι για τους οποίους δεν δίνεται ταξινόμηση για μια τάξη κινδύνου ή διαφοροποίηση τάξης κινδύνου (δηλαδή εάν δεν υπάρχουν δεδομένα ή υπάρχουν δεδομένα μη καταληκτικά ή καταληκτικά αλλά ανεπαρκή για την ταξινόμηση).

4.2. Η επισήμανση κινδύνου για την ή τις ουσίες, που προκύπτει από την εφαρμογή του τίτλου III του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

4.3. Ειδικά όρια συγκέντρωσης, ανάλογα με την περίπτωση, που προκύπτουν από την εφαρμογή του άρθρου 10 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και των άρθρων 4 και 7 της οδηγίας 1999/45/ΕΚ.»·

12. το παράρτημα VIII τροποποιείται ως εξής:

α) στη στήλη 2, η δεύτερη περίπτωση του σημείου 8.4.2 αντικαθίσταται από τα εξής:

«— η ουσία είναι γνωστή ως καρκινογόνος κατηγορίας 1A ή 1B ή μεταλλαξιγόνος των γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 1A, 1B ή 2.»·

β) στη στήλη 2, η δεύτερη και η τρίτη παράγραφος του σημείου 8.7.1 αντικαθίστανται από τα εξής:

«Εάν είναι γνωστό ότι η ουσία έχει δυσμενείς επιδράσεις στη γονιμότητα, πληροί τα κριτήρια για ταξινόμησή της ως τοξικής για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A ή 1B: μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα (H360F), και τα διαθέσιμα δεδομένα επαρκούν για να υποστηρίξουν αξιόπιστη εκτίμηση κινδύνου, δεν χρειάζονται περαιτέρω δοκιμές για τη γονιμότητα. Ωστόσο, πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο διενέργειας δοκιμής για προγεννητική τοξικότητα.

Εάν είναι γνωστό ότι μια ουσία προκαλεί προγεννητική τοξικότητα, πληροί τα κριτήρια για ταξινόμησή της ως τοξικής για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A ή 1B: μπορεί να βλάψει το έμβρυο (H360D), και τα διαθέσιμα δεδομένα επαρκούν για να υποστηρίξουν αξιόπιστη εκτίμηση κινδύνου, δεν χρειάζονται περαιτέρω δοκιμές για τη προγεννητική τοξικότητα. Ωστόσο, πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο διενέργειας δοκιμής για επιπτώσεις στη γονιμότητα.»·

▼B

13. στο παράρτημα IX στήλη 2 σημείο 8.7, η δεύτερη και η τρίτη παράγραφος αντικαθίστανται από τα ακόλουθα:

«Εάν είναι γνωστό ότι η ουσία έχει δυσμενείς επιδράσεις στη γονιμότητα, πληροί τα κριτήρια για ταξινόμησή της ως τοξικής για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A ή 1B: μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα (H360F), και τα διαθέσιμα δεδομένα επαρκούν για να υποστηρίξουν αξιόπιστη εκτίμηση κινδύνου, δεν χρειάζονται περαιτέρω δοκιμές για τη γονιμότητα. Ωστόσο, πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο διενέργειας δοκιμής για προγεννητική τοξικότητα.

Εάν είναι γνωστό ότι μια ουσία προκαλεί προγεννητική τοξικότητα, πληροί τα κριτήρια για ταξινόμησή της ως τοξικής για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A ή 1B: μπορεί να βλάψει το έμβρυο (H360D), και τα διαθέσιμα δεδομένα επαρκούν για να υποστηρίξουν αξιόπιστη εκτίμηση κινδύνου, δεν χρειάζονται περαιτέρω δοκιμές για τη προγεννητική τοξικότητα. Ωστόσο, πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο διενέργειας δοκιμής για επιπτώσεις στη γονιμότητα.»·

14. το παράρτημα X τροποποιείται ως εξής:

α) στη στήλη 2 σημείο 8.7, η δεύτερη και η τρίτη παράγραφος αντικαθίστανται από τα ακόλουθα:

«Εάν είναι γνωστό ότι η ουσία έχει δυσμενείς επιδράσεις στη γονιμότητα, πληροί τα κριτήρια για ταξινόμησή της ως τοξικής για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A ή 1B: μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα (H360F), και τα διαθέσιμα δεδομένα επαρκούν για να υποστηρίξουν αξιόπιστη εκτίμηση κινδύνου, δεν χρειάζονται περαιτέρω δοκιμές για τη γονιμότητα. Ωστόσο, πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο διενέργειας δοκιμής για προγεννητική τοξικότητα.

Εάν είναι γνωστό ότι μια ουσία προκαλεί προγεννητική τοξικότητα, πληροί τα κριτήρια για ταξινόμησή της ως τοξικής για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A ή 1B: μπορεί να βλάψει το έμβρυο (H360D), και τα διαθέσιμα δεδομένα επαρκούν για να υποστηρίξουν αξιόπιστη εκτίμηση κινδύνου, δεν χρειάζονται περαιτέρω δοκιμές για τη προγεννητική τοξικότητα. Ωστόσο, πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο διενέργειας δοκιμής για επιπτώσεις στη γονιμότητα.»·

β) στη στήλη 2 σημείο 8.9.1, η δεύτερη περίπτωση αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«— η ουσία ταξινομείται ως μεταλλαξιγόνο γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 2 ή υπάρχουν στοιχεία από την ή τις μελέτες επαναλαμβανόμενης δόσης που μαρτυρούν ότι η ουσία μπορεί να προκαλέσει υπερπλασία ή/και προνεοπλασματικές αλλοιώσεις.»·

γ) στη στήλη 2, η δεύτερη παράγραφος του σημείου 8.9.1 αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«Εάν η ουσία ταξινομείται ως μεταλλαξιγόνο γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 1A ή 1B, τεκμαίρεται ότι είναι πιθανός ένας γονιδιοτοξικός μηχανισμός καρκινογένεσης. Στις περιπτώσεις αυτές, δεν απαιτείται κατά κανόνα δοκιμή καρκινογένεσης.»

▼B

15. στο παράρτημα XIII, η δεύτερη και η τρίτη περίπτωση του σημείου 1.3 αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«— η ουσία ταξινομείται ως καρκινογόνος (κατηγορία 1A ή 1B), μεταλλαξιγόνος των γεννητικών κυττάρων (κατηγορία 1A ή 1B), ή τοξική για την αναπαραγωγή (κατηγορία 1A, 1B ή 2), ή

— υπάρχει άλλη ένδειξη χρόνιας τοξικότητας που προσδιορίζεται από τις ταξινομήσεις STOT (επανειλημμένη έκθεση), κατηγορίας 1 (διά του στόματος, διά του δέρματος, διά της εισπνοής αερίων/ατμών, διά της εισπνοής σκόνης/συγκέντρωσης σταγονιδίων/αναθυμιάσεων) ή κατηγορίας 2 (διά του στόματος, διά του δέρματος, διά της εισπνοής αερίων/ατμών, διά της εισπνοής σκόνης/συγκέντρωσης σταγονιδίων/αναθυμιάσεων) σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»·

16. στον πίνακα του παραρτήματος XVII, η στήλη «Ονομασία της ουσίας, των ομάδων ουσιών ή του παρασκευάσματος» τροποποιείται ως εξής:

α) η εγγραφή 3 αντικαθίσταται από τα εξής:

«3. Υγρές ουσίες ή μείγματα που θεωρούνται επικίνδυνες σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ ή ανταποκρίνονται στα κριτήρια οιασδήποτε από τις ακόλουθες τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που καθορίζονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

α) τάξεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι A και B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι A έως ΣΤ·

β) τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10·

γ) τάξη κινδύνου 4.1·

δ) τάξη κινδύνου 5.1.»·

β) η εγγραφή 40 αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«40. Ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1 ή 2, εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1, 2 ή 3, εύφλεκτα στερεά κατηγορίας 1 ή 2, ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1, 2 ή 3, πυροφορικά υγρά κατηγορίας 1 ή πυροφορικά στερεά κατηγορίας 1, ανεξάρτητα από το εάν αναφέρονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του εν λόγω κανονισμού ή όχι».

*Άρθρο 59*

**Τροποποιήσεις στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 από 1ης Ιουνίου 2015**

Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, από 1ης Ιουνίου 2015, τροποποιείται ως ακολούθως:

1. το άρθρο 14 παράγραφος 2 αντικαθίσταται από τα εξής:

«2. Δεν χρειάζεται να διενεργείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας, βάσει της παραγράφου 1, για μια ουσία που περιέχεται σε μείγμα όταν η συγκέντρωση της ουσίας στο παρασκεύασμα είναι κατώτερη από:

α) η τιμή διαχωρισμού που καθορίζεται στο άρθρο 11 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008·

►C5 β) 0,1 % κατά βάρος (β/β), εάν η ουσία πληροί τα κριτήρια του παραρτήματος XIII του παρόντος κανονισμού. ◄»·

▼B

2. το άρθρο 31 τροποποιείται ως ακολούθως:

α) στην παράγραφο 1, το στοιχείο α) αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

«α) όταν μια ουσία ή μείγμα ανταποκρίνονται στα κριτήρια ταξινόμησης τους ως επικίνδυνων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ή»·

β) η παράγραφος 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«3. Ο προμηθευτής παρέχει στον αποδέκτη, κατόπιν σχετικού αιτήματός του, δελτίο δεδομένων ασφαλείας που καταρτίζεται σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ, όταν ένα μείγμα δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησής του ως επικίνδυνου σύμφωνα με τους τίτλους Ι και ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, αλλά περιέχει:

α) σε επιμέρους συγκέντρωση ≥ 1 % κατά βάρος για τα μη αέρια μείγματα και ≥ 0,2 % κατ' όγκο για τα αέρια μείγματα, τουλάχιστον μία ουσία επικίνδυνη για την υγεία ή το περιβάλλον· ή

β) σε επιμέρους συγκέντρωση ≥ 0,1 % κατά βάρος για μη αέρια μείγματα τουλάχιστον μια ουσία που είναι καρκινογόνος κατηγορίας 2, ή τοξική στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1Α, 1Β και 2, ευαισθητοποιητική του δέρματος κατηγορίας 1, ευαισθητοποιητική του αναπνευστικού κατηγορίας 1, ή έχει επίδραση στη γαλουχία ή μέσω αυτής ή ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (ΑΒΤ) σύμφωνα με τα κριτήρια του παραρτήματος XIII ή άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαΒ) σύμφωνα με τα κριτήρια του παραρτήματος XIII ή έχει συμπεριληφθεί για λόγους άλλους από αυτούς που αναφέρονται στο στοιχείο α) στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1, ή·

γ) μια ουσία για την οποία υπάρχουν κοινοτικά όρια για την έκθεση στο χώρο εργασίας»·

γ) η παράγραφος 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δεν χρειάζεται να παρέχεται όταν οι επικίνδυνες ουσίες ή μείγματα που προσφέρονται ή πωλούνται στο κοινό συνοδεύονται από επαρκείς πληροφορίες ώστε οι χρήστες να είναι σε θέση να λαμβάνουν τα απαραίτητα μέτρα προστασίας της υγείας του ανθρώπου, της ασφάλειας και του περιβάλλοντος, εκτός εάν το ζητά ο μεταγενέστερος χρήστης ή ο διανομέας.»·

3. στο άρθρο 56 παράγραφος 6, το στοιχείο β) αντικαθίσταται από τα εξής:

«β) για όλες τις άλλες ουσίες, όταν οι συγκεντρώσεις τους δεν υπερβαίνουν τις τιμές που ορίζονται στο άρθρο 11 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 βάσει των οποίων το μείγμα ταξινομείται ως επικίνδυνο.»·

4. στο άρθρο 65 οι λέξεις «και της οδηγίας 1999/45/ΕΚ» διαγράφονται·

5. το παράρτημα ΙΙ τροποποιείται ως εξής:

α) το σημείο 1.1. αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1.1. Στοιχεία της ουσίας ή του μείγματος

Ο όρος που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση μιας ουσίας είναι ακριβώς ο ίδιος με εκείνον που αναγράφεται στην ετικέτα σύμφωνα με το άρθρο 18 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Ο όρος που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση ενός μείγματος είναι ακριβώς ο ίδιος με εκείνον που αναγράφεται στην ετικέτα σύμφωνα με το άρθρο 18 παράγραφος 3 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»·

▼B

β) η υποσημείωση 1 στο σημείο 3.3. στοιχείο α) πρώτη περίπτωση διαγράφεται·

γ) το σημείο 3.6. αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«3.6. Εάν, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ο Οργανισμός έχει συμφωνήσει ότι η χημική ταυτότητα μιας ουσίας μπορεί να τηρείται εμπιστευτική στην ετικέτα και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας, η χημική τους φύση περιγράφεται στο στοιχείο 3 προκειμένου να εξασφαλίζεται ο ασφαλής χειρισμός.

Η ονομασία που χρησιμοποιείται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας (μεταξύ άλλων για τους σκοπούς των παραγράφων 1.1, 3.2, 3.3 και 3.5) είναι η ίδια με εκείνη που χρησιμοποιείται στην ετικέτα, η οποία έχει συμφωνηθεί με τη διαδικασία του άρθρου 24 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»·

6. στο παράρτημα VI το τμήμα 4.3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4.3. Ειδικά όρια συγκέντρωσης, κατά περίπτωση, που προκύπτουν από την εφαρμογή του άρθρου 10 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.»·

7. το παράρτημα XVII τροποποιείται ως ακολούθως:

α) στη στήλη «Ονομασία της ουσίας, των ομάδων ουσιών ή του παρασκευάσματος» του πίνακα, στην εγγραφή 3, οι λέξεις «που θεωρούνται επικίνδυνες σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ ή είναι» διαγράφονται·

β) η στήλη «Όροι περιορισμού» του πίνακα, εγγραφή 28 τροποποιείται ως εξής:

i) η δεύτερη περίπτωση του σημείου 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«— το σχετικό γενικό όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται στο μέρος 3 του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»,

ii) το σημείο 2 στοιχείο δ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«δ) σε χρώματα καλλιτεχνών καλυπτόμενα από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008»,

*Άρθρο 60*

**Κατάργηση**

Η οδηγία 67/548/ΕΟΚ και η οδηγία 1999/45/ΕΚ καταργούνται από την 1η Ιουνίου 2015.

*Άρθρο 61*

**Μεταβατικές διατάξεις**

1. Έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, οι ουσίες ταξινομούνται, επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ.

Έως την 1η Ιουνίου 2015, τα μείγματα ταξινομούνται, επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ.

2. Κατά παρέκκλιση του δευτέρου εδαφίου του άρθρου 62 του παρόντος κανονισμού και επιπλέον των απαιτήσεων της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου, οι ουσίες και τα μείγματα μπορούν, πριν από την 1η Δεκεμβρίου 2010 και την 1η Ιουνίου 2015 αντίστοιχα, να ταξινομούνται, να επισημαίνονται και να συσκευάζονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό. Στην περίπτωση αυτήν, δεν ισχύουν οι διατάξεις για την επισήμανση και τη συσκευασία των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ.

▼B

3. Από την 1η Δεκεμβρίου 2010 έως την 1η Ιουνίου 2015, οι ουσίες ταξινομούνται σύμφωνα τόσο με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ όσο και με τον παρόντα κανονισμό. Επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό.

4. Κατά παρέκκλιση του δευτέρου εδαφίου του άρθρου 62 του παρόντος κανονισμού, οι ουσίες που ταξινομούνται, επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ και διατίθενται ήδη στην αγορά πριν από την 1η Δεκεμβρίου 2010, δεν χρειάζεται να αναεπισημαίνονται και να ανασυσκευάζονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό πριν από την 1η Δεκεμβρίου 2012.

Κατά παρέκκλιση του δευτέρου εδαφίου του άρθρου 62 του παρόντος κανονισμού, τα μείγματα που ταξινομούνται, επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ και διατίθενται ήδη στην αγορά πριν από την 1η Ιουνίου 2015, δεν χρειάζεται να αναεπισημαίνονται και να ανασυσκευάζονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό πριν από την 1η Ιουνίου 2017.

5. Όταν μια ουσία ή ένα μείγμα έχουν ταξινομηθεί σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή την οδηγία 1999/45/ΕΚ πριν από την 1η Δεκεμβρίου 2010 ή την 1η Ιουνίου 2015 αντίστοιχα, οι παρασκευαστές, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες μπορούν να τροποποιούν την ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος βάσει του πίνακα μετατροπής του παραρτήματος VII του παρόντος κανονισμού.

6. Μέχρι την 1η Δεκεμβρίου 2011, τα κράτη μέλη μπορούν να διατηρούν τυχόν υφιστάμενη και αυστηρότερη ταξινόμηση και επισήμανση ουσιών του μέρους 3 του παραρτήματος VI του παρόντος κανονισμού, εφόσον αυτά τα στοιχεία ταξινόμησης και επισήμανσης έχουν κοινοποιηθεί στην Επιτροπή σύμφωνα με τη ρήτρα διασφάλισης της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ πριν από την έναρξη ισχύος του παρόντος κανονισμού και τα κράτη μέλη υποβάλλουν στον Οργανισμό, μέχρι την 1η Ιουνίου 2009 και σύμφωνα με το άρθρο 37 παράγραφος 1 του παρόντος κανονισμού, πρόταση για εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση η οποία περιέχει αυτά τα στοιχεία ταξινόμησης και επισήμανσης.

Πρέπει να μην έχει ληφθεί, πριν από τις 20 Ιανουαρίου 2009, απόφαση από την Επιτροπή σχετικά με την προτεινόμενη ταξινόμηση και επισήμανση σύμφωνα με τη ρήτρα διασφάλισης της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ.

Εάν η προτεινόμενη εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση που υποβάλλονται δυνάμει του πρώτου εδαφίου δεν περιληφθούν στο μέρος 3 του παραρτήματος VI ή περιληφθούν σε αυτό με τροποποιημένη μορφή, σύμφωνα με το άρθρο 37 παράγραφος 5, η εξαίρεση του πρώτου εδαφίου της παρούσας παραγράφου παύει να ισχύει.

*Άρθρο 62*

**Έναρξη ισχύος**

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Οι τίτλοι II, III και IV εφαρμόζονται, όσον αφορά τις ουσίες, από την 1η Δεκεμβρίου 2010 και, όσον αφορά τα μείγματα, από την 1η Ιουνίου 2015.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I*

**ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΙΓΜΑΤΑ**

Το παρόν παράρτημα καθορίζει τα κριτήρια ταξινόμησης στα είδη κινδύνου, τις διαφοροποιήσεις τους και συμπληρωματικές διατάξεις για τους τρόπους κάλυψης των κριτηρίων.

1. ΜΕΡΟΣ 1: ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ

1.0. **Ορισμοί**

Ως αέριο νοείται ουσία η οποία

i) στους 50 °C έχει πίεση ατμών μεγαλύτερη από 300 kPa (απόλυτη τιμή)· ή

ii) είναι απολύτως αεριώδης στους 20 °C σε σταθερή πίεση 101,3 kPa·

Ως υγρό νοείται ουσία ή μείγμα το οποίο

i) στους 50 °C έχει πίεση ατμών όχι μεγαλύτερη από 300 kPa (3 bar),

ii) δεν είναι εντελώς αεριώδες στους 20 °C και σε σταθερή πίεση 101,3 kPa και

iii) έχει σημείο τήξεως ή αρχικό σημείο τήξεως 20 °C ή λιγότερο σε σταθερή πίεση 101,3 kPa·

Ως στερεό νοείται ουσία ή μείγμα το οποίο δεν εμπίπτει στους ορισμούς του υγρού ή του αερίου.

1.1. **Ταξινόμηση ουσίων και μειγμάτων**

1.1.0. ***Συνεργασία για ανταπόκριση στις απαιτήσεις του παρόντος κανονισμού***

Οι προμηθευτές σε αλυσίδα εφοδιασμού συνεργάζονται για να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας του παρόντος κανονισμού.

Οι προμηθευτές σε βιομηχανικό κλάδο μπορούν να συνεργάζονται στη διαχείριση των μεταβατικών ρυθμίσεων του άρθρου 61 για τις ουσίες και τα μείγματα που διατίθενται στην αγορά.

Οι προμηθευτές σε βιομηχανικό κλάδο μπορούν να συνεργάζονται μέσω της σύστασης δικτύου ή με άλλα μέσα προκειμένου να ανταλλάσσουν δεδομένα και εμπειρογνωμοσύνη κατά την ταξινόμηση ουσιών και μειγμάτων σύμφωνα με τον Τίτλο ΙΙ του παρόντος κανονισμού. Στις περιπτώσεις αυτές, οι προμηθευτές σε βιομηχανικό κλάδο συγκεντρώνουν πλήρη τεκμηρίωση της βάσης επί της οποίας λαμβάνονται οι αποφάσεις ταξινόμησης και καθιστούν διαθέσιμη στις αρμόδιες αρχές και, κατόπιν αιτήσεως, στις αρμόδιες αρχές επιβολής του νόμου την τεκμηρίωση, συνοδευόμενη από τα δεδομένα και τις πληροφορίες επί των οποίων βασίστηκαν οι ταξινομήσεις. Ωστόσο, όταν οι προμηθευτές σε βιομηχανικό κλάδο συνεργάζονται κατ' αυτόν τον τρόπο, κάθε προμηθευτής διατηρεί πλήρως την ευθύνη για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων που διαθέτει στην αγορά, καθώς και για την ικανοποίηση κάθε άλλης απαίτησης του παρόντος κανονισμού.

Το δίκτυο μπορεί επίσης να χρησιμοποιείται και για την ανταλλαγή πληροφοριών και βέλτιστων πρακτικών με σκοπό την απλούστευση της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων κοινοποίησης.

1.1.1. ***Ο ρόλος και η εφαρμογή της κρίσης εμπειρογνωμόνων και ο καθορισμός του βάρους της απόδειξης.***

1.1.1.1. Όταν τα κριτήρια δεν μπορούν να εφαρμοστούν απευθείας στις διαθέσιμες προσδιορισμένες πληροφορίες, ή όταν μόνο οι πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 είναι διαθέσιμες, εφαρμόζεται ο καθορισμός του βάρους της απόδειξης χρησιμοποιώντας την κρίση εμπειρογνωμόνων, σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 3 ή το άρθρο 9 παράγραφος 4 αντίστοιχα.

▼B

1.1.1.2. Η μέθοδος της ταξινόμησης των μειγμάτων μπορεί να περιλαμβάνει την εφαρμογή της κρίσης εμπειρογνωμόνων σε διάφορους τομείς προκειμένου να εξασφαλίζεται ότι οι υπάρχουσες πληροφορίες είναι δυνατόν να χρησιμοποιούνται για όσο το δυνατόν περισσότερα μείγματα με σκοπό την προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Η κρίση εμπειρογνωμόνων μπορεί επίσης να απαιτείται όσον αφορά την ερμηνεία των δεδομένων για την ταξινόμηση των ουσιών κατά τάξη κινδύνου, ιδίως όταν απαιτούνται προσδιορισμοί του βάρους της απόδειξης.

1.1.1.3. Ο καθορισμός του βάρους της απόδειξης σημαίνει ότι όλες οι διαθέσιμες πληροφορίες που αφορούν τον προσδιορισμό του κινδύνου εξετάζονται από κοινού, όπως παραδείγματος χάριν, τα αποτελέσματα κατάλληλων δοκιμών in vitro, τα σχετικά δεδομένα επί ζώων, οι πληροφορίες από την εφαρμογή της προσέγγισης κατηγορίας (ομαδοποίηση, διασταύρωση), τα αποτελέσματα (Q)SAR, η ανθρώπινη εμπειρία, όπως επαγγελματικά δεδομένα και δεδομένα από βάσεις δεδομένων ατυχημάτων, επιδημιολογικές και κλινικές μελέτες και καλά τεκμηριωμένες περιπτωσιολογικές εκθέσεις και παρατηρήσεις. Θα δοθεί το κατάλληλο βάρος στην ποιότητα και τη συνεκτικότητα των δεδομένων. Οι πληροφορίες για ουσίες ή μείγματα που αφορούν την ουσία ή το μείγμα που ταξινομείται θα εξετάζονται ανάλογα, όπως και τα αποτελέσματα μελέτης του τόπου δράσης και του μηχανισμού ή τρόπου δράσης. Τόσο τα θετικά όσο και τα αρνητικά αποτελέσματα θα συγκεντρώνονται σε ένα ενιαίο καθορισμό του βάρους της απόδειξης.

1.1.1.4. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης όσον αφορά τους κινδύνους για την υγεία (μέρος 3) αποδεδειγμένες επικίνδυνες επιδράσεις που διαπιστώνονται σε κατάλληλες μελέτες σε ζώα ή βασίζονται στην ανθρώπινη εμπειρία που είναι σύμφωνες με τα κριτήρια ταξινόμησης κατά κανόνα δικαιολογούν την ταξινόμηση. Όταν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία τόσο από ανθρώπους όσο και από ζώα και υπάρχει διαφορά μεταξύ των πορισμάτων, αξιολογούνται η ποιότητα και η αξιοπιστία των στοιχείων και από τις δύο πηγές προκειμένου να επιλυθεί το ζήτημα της ταξινόμησης. Γενικά, επαρκή, αξιόπιστα και αντιπροσωπευτικά δεδομένα για τον άνθρωπο (που περιλαμβάνουν επιδημιολογικές μελέτες, επιστημονικά θεμελιωμένες περιπτωσιολογικές μελέτες όπως ορίζονται στο παρόν παράρτημα ή στατιστικά τεκμηριωμένες πρακτικές εμπειρίες) υπερισχύουν έναντι άλλων δεδομένων. Εντούτοις, καλά σχεδιασμένες και διεξαχθείσες επιδημιολογικές μελέτες ενδέχεται να μη διαθέτουν επαρκή αριθμό αντικειμένων για την ανίχνευση σχετικά σπάνιας αλλ' ωστόσο σημαντικής επίδρασης, για την ορθή συνεκτίμηση των δυνητικών παραγόντων σύγχυσης. Συνεπώς, τα θετικά αποτελέσματα από ορθά διενεργηθείσες μελέτες σε ζώα δεν απορρίπτονται κατ' ανάγκη από την έλλειψη θετικής εμπειρίας στον άνθρωπο, αλλά απαιτούν εκτίμηση της ανθεκτικότητας, της ποιότητας και της στατιστικής ισχύος τόσο των δεδομένων επί ανθρώπων όσο και επί ζώων.

1.1.1.5. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης όσον αφορά τους κινδύνους για την υγεία (μέρος 3) η οδός έκθεσης, οι πληροφορίες σχετικά με το μηχανισμό δράσης και οι μελέτες μεταβολισμού είναι συναφείς για τον καθορισμό της συνάφειας της επίδρασης στους ανθρώπους. Όταν οι πληροφορίες αυτές, εφόσον υπάρχει διασφάλιση σχετικά με τη στιβαρότητα και την ποιότητα των στοιχείων, εγείρουν αμφιβολίες σχετικά με τη συνάφεια όσον αφορά τους ανθρώπους, μπορεί να απαιτείται κατώτερη ταξινόμηση. Όταν υπάρχουν επιστημονικά στοιχεία ότι ο μηχανισμός ή ο τρόπος δράσης δεν αφορά τον άνθρωπο, η ουσία ή το μείγμα δεν πρέπει να ταξινομείται.

1.1.2. ***Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές πολλαπλασιασμού (συντελεστές m) και γενικές τιμές διαχωρισμού***

1.1.2.1. Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης ή οι συντελεστές m εφαρμόζονται σύμφωνα με το άρθρο 10.

1.1.2.2. *Τιμές διαχωρισμού*

1.1.2.2.1. Οι τιμές διαχωρισμού δηλώνουν πότε η παρουσία μιας ουσίας πρέπει να ληφθεί υπόψη για τους σκοπούς της ταξινόμησης μιας ουσίας ή ενός μείγματος που περιέχει την εν λόγω επικίνδυνη ουσία, είτε ως προσδιορισμένη πρόσμειξη ή πρόσθετο ή επιμέρους συστατικό (βλ. άρθρο 11).

▼B

1.1.2.2.2. Οι τιμές διαχωρισμού του άρθρου 11 είναι οι ακόλουθες:

α) Για τους κινδύνους για την υγεία ή για το περιβάλλον στα Μέρη 3, 4 και 5 του Παραρτήματος I:

i) όσον αφορά τις ουσίες για τις οποίες καθορίζεται ειδικό όριο συγκέντρωσης για τη σχετική τάξη κινδύνου ή τη διαφοροποίηση είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42, και εφόσον η τάξη κινδύνου ή η διαφοροποίηση αναφέρεται στον πίνακα 1.1 κατωτέρω, το χαμηλότερο ειδικό όριο συγκέντρωσης και η σχετική γενική τιμή διαχωρισμούτου πίνακα 1.1 κατωτέρω, ή

ii) όσον αφορά τις ουσίες για τις οποίες καθορίζεται ειδικό όριο συγκέντρωσης για τη σχετική τάξη κινδύνου ή τη διαφοροποίηση είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42, και εφόσον η τάξη κινδύνου ή η διαφοροποίηση δεν αναφέρεται στον πίνακα 1.1 κατωτέρω, το ειδικό όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης, ή

iii) όσον αφορά τις ουσίες για τις οποίες δεν καθορίζεται ειδικό όριο συγκέντρωσης για τη σχετική τάξη κινδύνου ή τη διαφοροποίηση είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42, και εφόσον η τάξη κινδύνου ή η διαφοροποίηση αναφέρεται στον πίνακα 1.1 κατωτέρω, η σχετική γενική τιμή διαχωρισμού που καθορίζεται στον εν λόγω πίνακα, ή

iv) όσον αφορά τις ουσίες για τις οποίες δεν καθορίζεται ειδικό όριο συγκέντρωσης για τη σχετική τάξη κινδύνου ή τη διαφοροποίηση είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42, και εφόσον η τάξη κινδύνου ή η διαφοροποίηση δεν αναφέρεται στον πίνακα 1.1 κατωτέρω, το γενικό όριο συγκέντρωσης για ταξινόμηση των σχετικών παραγράφων των Μερών 3, 4 και 5 του παραρτήματος I.

β) Όσον αφορά τους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον στην παράγραφο 4.1 του Παραρτήματος I:

i) όσον αφορά τις ουσίες για τις οποίες έχει καθοριστεί συντελεστής M για τη σχετική κατηγορία κινδύνου είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42, η γενική τιμή διαχωρισμού που καθορίζεται στον πίνακα 1.1 κατωτέρω, αναπροσαρμοσμένη βάσει του υπολογισμού που καθορίζεται στην παράγραφο 4.1 του Παραρτήματος I, ή

ii) όσον αφορά τις ουσίες για τις οποίες δεν έχει καθοριστεί συντελεστής M για τη σχετική κατηγορία κινδύνου είτε στο Μέρος 3 του Παραρτήματος VI είτε στον κατάλογο ταξινόμησης και επισήμανσης του άρθρου 42, η σχετική γενική τιμή διαχωρισμού που καθορίζεται στον πίνακα 1.1 κατωτέρω.

▼M19

*Πίνακας 1.1*

**Γενικές τιμές διαχωρισμού**

| Τάξη κινδύνου | Γενικές τιμές διαχωρισμού που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη |
|---|---|
| Οξεία τοξικότητα: | |
| — Κατηγορία 1-3 | 0,1 % |
| — Κατηγορία 4 | 1 % |
| Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος | 1 % ([1]) |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών | 1 % ([2]) |

▼M19

| Τάξη κινδύνου | Γενικές τιμές διαχωρισμού που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη |
|---|---|
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους, μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορίας 3 | 1 % ([3]) |
| Τοξικότητα από αναρρόφηση | 1 % |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον | |
| — Οξεία κατηγορία 1 | 0,1 % ([4]) |
| — Χρόνια κατηγορία 1 | 0,1 % ([4]) |
| — Χρόνια κατηγορία 2-4 | 1 % |

([1]) Ή < 1 % στις σχετικές περιπτώσεις, βλέπε 3.2.3.3.1.
([2]) Ή < 1 % στις σχετικές περιπτώσεις, βλέπε 3.3.3.3.1.
([3]) Ή < 1 % στις σχετικές περιπτώσεις, βλέπε 3.8.3.4.6.
([4]) Ή < 0,1 % στις σχετικές περιπτώσεις, βλέπε 4.1.3.1.

▼M2

*Σημείωση:*

Οι γενικές τιμές διαχωρισμού είναι σε ποσοστά κατά βάρος, πλην των αέριων μειγμάτων για τις συγκεκριμένες τάξεις κινδύνου όπου οι γενικές τιμές διαχωρισμού μπορούν να περιγραφούν καλύτερα σε ποσοστά κατ' όγκο.

▼B

1.1.3. ***Αρχές παρεκβολής για την ταξινόμηση μειγμάτων όταν δεν είναι διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το πλήρες μείγμα***

Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί για να καθοριστούν οι επικίνδυνες ιδιότητές του, υπάρχουν όμως επαρκή δεδομένα σχετικά με τα παρόμοια μείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή και τις επιμέρους επικίνδυνες ουσίες των συστατικών για να χαρακτηριστούν επαρκώς οι κίνδυνοι του μείγματος, τα δεδομένα αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες αρχές παρεκβολής που αναφέρονται στο άρθρο 9, *παράγραφος 4* για κάθε επιμέρους τάξη επικινδυνότητας στο μέρος 3 και στο μέρος 4 του παρόντος παραρτήματος.

1.1.3.1. *Αραίωση*

►M2 Εάν ένα δοκιμασμένο μείγμα◄ αραιωθεί με μια ουσία (αραιωτικό μέσο) η οποία έχει ταξινόμηση ισοδύναμη ή μικρότερης κατηγορίας επικινδυνότητας από τη λιγότερο επικίνδυνη αρχική συστατική ουσία και η οποία δεν αναμένεται να επηρεάσει την ταξινόμηση επικινδυνότητας άλλων συστατικών ουσιών, τότε εφαρμόζεται μια από τις ακόλουθες επιλογές:

— Το νέο μείγμα ταξινομείται ως ισοδύναμο με το αρχικό μείγμα·

— η μέθοδος που παρουσιάζεται σε κάθε τμήμα του μέρους 3 και στο μέρος 4 για την ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για ορισμένα συστατικά του μείγματος·

— στην περίπτωση οξείας τοξικότητας, η μέθοδος ταξινόμησης μειγμάτων που βασίζεται σε συστατικά του μείγματος (τύπος προσθετικότητας).

▼M2

1.1.3.2. *Ομαδοποίηση*

Η κατηγορία επικινδυνότητας μιας δοκιμασμένης παρτίδας παραγωγής ενός μείγματος μπορεί να θεωρηθεί ότι είναι ουσιαστικά ισοδύναμη με εκείνη μιας άλλης μη δοκιμασμένης παρτίδας παραγωγής του ίδιου εμπορικού προϊόντος, όταν έχει παραχθεί από ή υπό τον έλεγχο του ίδιου προμηθευτή, εκτός εάν συντρέχει λόγος να θεωρηθεί ότι υπάρχει τόσο σημαντική διακύμανση ώστε η ταξινόμηση επικινδυνότητας της μη δοκιμασμένης παρτίδας να έχει αλλάξει. Εάν συμβαίνει το τελευταίο, είναι αναγκαία νέα αξιολόγηση.

▼M2

1.1.3.3. *Συγκέντρωση εξαιρετικά επικίνδυνων μειγμάτων*

Στην περίπτωση ταξινόμησης μειγμάτων που καλύπτονται από τα τμήματα 3.1, 3.2, 3.3, 3.8, 3.9, 3.10 και 4.1, εάν ένα δοκιμασμένο μείγμα ταξινομείται στην υψηλότερη κατηγορία ή υποκατηγορία επικινδυνότητας και η συγκέντρωση των συστατικών στοιχείων του δοκιμασμένου μείγματος που είναι στην εν λόγω κατηγορία ή υποκατηγορία αυξάνεται, το μη δοκιμασμένο μείγμα που προκύπτει ταξινομείται στην εν λόγω κατηγορία ή υποκατηγορία χωρίς πρόσθετη δοκιμή.

▼M12

1.1.3.4. *Παρεμβολή στο πλαίσιο μιας κατηγορίας κινδύνου*

▼M2

Στην περίπτωση της ταξινόμησης μειγμάτων που καλύπτονται από τα τμήματα 3.1, 3.2, 3.3, 3.8, 3.9, 3.10 και 4.1, για τρία μείγματα (Α, Β και Γ) με τα ίδια συστατικά όταν τα μείγματα Α και Β έχουν υποβληθεί σε δοκιμή και ανήκουν στην ίδια κατηγορία επικινδυνότητας και το μη δοκιμασμένο μείγμα Γ έχει τα ίδια επικίνδυνα συστατικά με τα μείγματα Α και Β αλλά με συγκεντρώσεις των εν λόγω επικίνδυνων συστατικών ενδιάμεσες των συγκεντρώσεων στα μείγματα Α και Β, τότε το μείγμα Γ θεωρείται ότι ανήκει στην ίδια κατηγορία επικινδυνότητας με το Α και το Β.

▼B

1.1.3.5. *Σημαντικά παρόμοια μείγματα*

Δεδομένων των ακόλουθων:

α) Δύο μείγματα που το καθένα περιέχει δύο συστατικά:

i) Α + Β

ii) Γ + Β·

β) Η συγκέντρωση του συστατικού Β είναι ουσιαστικά η ίδια και στα δύο μείγματα·

γ) Η συγκέντρωση του συστατικού Α στο μείγμα i) είναι ίση με εκείνη της συνθετικής ουσίας Γ στο μείγμα ii)·

δ) Τα δεδομένα σχετικά με τον κίνδυνο για το Α και το Γ είναι διαθέσιμα και ουσιαστικά ισοδύναμα, δηλαδή ανήκουν στην ίδια κατηγορία κινδύνου και δεν αναμένεται να επηρεάσουν την ταξινόμηση κινδύνου του Β.

▼M2

Εάν το μείγμα i) ή ii) είναι ήδη ταξινομημένο βάσει δεδομένων δοκιμών, το άλλο μείγμα εντάσσεται στην ίδια κατηγορία κινδύνου.

▼B

1.1.3.6. *Επανεξέταση ταξινόμησης όταν η σύνθεση ενός μείγματος έχει μεταβληθεί*

Καθορίζονται οι ακόλουθες διακυμάνσεις της αρχικής συγκέντρωσης για την εφαρμογή του άρθρου 15 παράγραφος 2 στοιχείο α):

*Πίνακας 1.2*

**Αρχή παρεκβολής για μεταβολές στη σύνθεση ενός μείγματος**

| Περιοχή αρχικής συγκέντρωσης του συστατικού | Επιτρεπόμενη διακύμανση της αρχικής συγκέντρωσης του συστατικού |
|---|---|
| ≤ 2,5 % | ± 30 % |
| 2,5 < C ≤ 10 % | ± 20 % |
| 10 < C ≤ 25 % | ± 10 % |
| 25 < C ≤ 100 % | ± 5 % |

▼M19

1.1.3.7. *Αερολύματα*

Στην περίπτωση ταξινόμησης μειγμάτων που καλύπτονται από τα τμήματα 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.8 και 3.9, μια αερολυματική μορφή ενός μείγματος ταξινομείται στην ίδια κατηγορία κινδύνου με τη δοκιμασμένη μη αερολυματική μορφή του μείγματος, υπό την προϋπόθεση ότι το προστεθέν προωθητικό μέσο δεν επηρεάζει τις επικίνδυνες ιδιότητες του μείγματος κατά τον ψεκασμό.

▼M2

1.2. **Επισήμανση**

1.2.1. ***Γενικοί κανόνες για την τοποθέτηση ετικέτας που απαιτείται στο άρθρο 31***

1.2.1.1. Τα εικονογράμματα κινδύνου έχουν τετράγωνο σχήμα περιεστραμμένο κατά 45°.

1.2.1.2. Τα εικονογράμματα κινδύνου σύμφωνα με το παράρτημα V έχουν μαύρο σύμβολο σε λευκό φόντο με κόκκινο πλαίσιο επαρκώς ευρύ ώστε να είναι σαφώς ορατό.

1.2.1.3. Κάθε εικονόγραμμα καλύπτει τουλάχιστον το ένα δέκατο πέμπτο της ελάχιστης επιφάνειας της επισήμανσης που προορίζεται για τις πληροφορίες οι οποίες απαιτούνται από το άρθρο 17. Η ελάχιστη επιφάνεια κάθε εικονογράμματος κινδύνου δεν είναι μικρότερη από 1 $cm^2$.

1.2.1.4. Οι διαστάσεις της επισήμανσης και κάθε εικονογράμματος είναι ως εξής:

*Πίνακας 1.3*

**Ελάχιστες διαστάσεις επισημάνσεων και εικονογραμμάτων**

| Χωρητικότητα της συσκευασίας | Διαστάσεις της επισήμανσης (σε χιλιοστόμετρα) για τις πληροφορίες που απαιτούνται δυνάμει του άρθρου 17 | Διαστάσεις κάθε εικονογράμματος (σε χιλιοστόμετρα) |
|---|---|---|
| Δεν υπερβαίνει τα 3 λίτρα: | Εάν είναι δυνατόν, τουλάχιστον 52 × 74 | Όχι μικρότερο από 10 × 10<br>Εάν είναι δυνατόν, τουλάχιστον 16 × 16 |
| Υπερβαίνει τα 3 λίτρα, αλλά δεν υπερβαίνει τα 50 λίτρα: | Τουλάχιστον 74 × 105 | Τουλάχιστον 23 × 23 |
| Υπερβαίνει τα 50 λίτρα, αλλά δεν υπερβαίνει τα 500 λίτρα: | Τουλάχιστον 105 × 148 | Τουλάχιστον 32 × 32 |
| Υπερβαίνει τα 500 λίτρα: | Τουλάχιστον 148 × 210 | Τουλάχιστον 46 × 46 |

▼B

1.3. **Παρεκκλίσεις από τις απαιτήσεις επισήμανσης για ειδικές περιπτώσεις**

Σύμφωνα με το άρθρο 23 εφαρμόζονται οι εξής παρεκκλίσεις:

1.3.1. ***Φορητές φιάλες αερίων***

Για τις φορητές φιάλες αερίων, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μία από τις ακόλουθες εναλλακτικές λύσεις για φιάλες αερίων με χωρητικότητα ύδατος μικρότερη ή ίση των 150 λίτρων:

α) μορφότυπος και διαστάσεις της επισήμανσης που τηρούν τις προδιαγραφές της τρέχουσας έκδοσης του προτύπου ISO 7225 σχετικά με «Φιάλες αερίου — Ετικέτες για τα μέτρα προφύλαξης». Σε αυτήν την περίπτωση, η επισήμανση μπορεί να φέρει τη γενική ονομασία ή τη βιομηχανική ή εμπορική ονομασία της ουσίας ή του μείγματος αρκεί να αναγράφονται στη φιάλη του αερίου οι επικίνδυνες ουσίες στο μείγμα με τρόπο σαφή και ανεξίτηλο.

▼B

β) οι πληροφορίες που αναγράφονται στο άρθρο 17 παρέχονται σε ανθεκτικό δίσκο ή επισήμανση διάρκειας στερεωμένη στη φιάλη.

1.3.2. ***Περιέκτες αερίου που προορίζονται για προπάνιο, βουτάνιο ή υγραέριο (LPG).***

▼M19

1.3.2.1. Εάν προπάνιο, βουτάνιο και υγραέριο ή μείγμα το οποίο περιέχει τις εν λόγω ουσίες, ταξινομημένο σύμφωνα με τα κριτήρια του παρόντος παραρτήματος, διατεθεί στην αγορά σε κλειστές επαναπληρώσιμες φιάλες αερίων ή σε μη επαναπληρώσιμα φιαλίδια μιας χρήσης κατά το πρότυπο EN 417 ως καύσιμο αέριο το οποίο απελευθερώνεται μόνο για καύση (ισχύουσα έκδοση του προτύπου EN 417 «Μη επαναπληρώσιμα μεταλλικά φιαλίδια για υγραέρια, με ή χωρίς βαλβίδα, για χρήση σε φορητές συσκευές – Κατασκευή, έλεγχος, δοκιμή και σήμανση»), οι φιάλες ή τα φιαλίδια αυτά αρκεί να επισημαίνονται μόνο με το κατάλληλο εικονόγραμμα και τις δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης σχετικά με την ευφλεκτότητα.

▼B

1.3.2.2. Δεν απαιτείται στην επισήμανση καμία πληροφορία σχετικά με τις επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Αντ' αυτού, ο προμηθευτής παρέχει τα στοιχεία σχετικά με τις επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον στους μεταγενέστερους χρήστες ή διανομείς με το δελτίο δεδομένων ασφάλειας.

1.3.2.3. Για τους καταναλωτές, μεταβιβάζονται επαρκή στοιχεία ώστε να μπορέσουν να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την υγεία και την ασφάλεια.

1.3.3. ***Αερολύματα και περιέκτες που εγκαθίστανται με προσαρμοσμένη σφραγισμένη διάταξη ψεκασμού και περιέχουν ουσίες ή μείγματα που ταξινομούνται ως ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο αναρρόφησης.***

Όσον αφορά την εφαρμογή του τμήματος 3.10.4, οι ουσίες ή τα μείγματα που ταξινομούνται σύμφωνα με τα κριτήρια των τμημάτων 3.10.2 και 3.10.3 δεν χρειάζονται να επισημανθούν για τον εν λόγω κίνδυνο όταν διατίθενται στην αγορά σε περιέκτες αερολύματος ή σε περιέκτες που τοποθετούνται με προσαρμοσμένο σφραγισμένη διάταξη ψεκασμού.

1.3.4. ***Μέταλλα σε συμπαγή μορφή, κράματα, μείγματα που περιέχουν πολυμερή, μείγματα που περιέχουν ελαστομερή***

1.3.4.1. Μέταλλα σε συμπαγή μορφή, κράματα, μείγματα που περιέχουν πολυμερή και μείγματα που περιέχουν ελαστομερή δεν απαιτούν επισήμανση σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος παραρτήματος, εάν δεν παρουσιάζουν κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία μέσω εισπνοής, κατάποσης ή επαφής με το δέρμα ή για το υδάτινο περιβάλλον με τη μορφή με την οποία διατίθενται στην αγορά, αν και ταξινομούνται ως επικίνδυνα σύμφωνα με τα κριτήρια του παρόντος παραρτήματος.

1.3.4.2. Αντ' αυτού, ο προμηθευτής παρέχει τα στοιχεία στους μεταγενέστερους χρήστες ή διανομείς με το δελτίο δεδομένων ασφάλειας.

1.3.5. ***Εκρηκτικά που κυκλοφορούν στην αγορά με σκοπό τη δημιουργία εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος***

Τα εκρηκτικά των οποίων μνεία γίνεται στο τμήμα 2.1 και τα οποία διατίθενται στην αγορά με σκοπό τη δημιουργία εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος επισημαίνονται και συσκευάζονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις για τα εκρηκτικά και μόνον.

▼M12

1.3.6. ***Ουσίες ή μείγματα που ταξινομούνται ως διαβρωτικά μετάλλων, αλλά δεν ταξινομούνται ως υπεύθυνα για διάβρωση του δέρματος ή για σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1)***

Ουσίες ή μείγματα που ταξινομούνται ως διαβρωτικά για τα μέταλλα, αλλά που δεν ταξινομούνται ως υπεύθυνα για διάβρωση του δέρματος ή για σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) και που βρίσκονται στην τελική μορφή τους και είναι συσκευασμένα για χρήση από τους καταναλωτές δεν απαιτείται να έχουν στην επισήμανσή τους το εικονόγραμμα κινδύνου GHS05.

▼B

1.4. **Αίτηση για τη χρήση εναλλακτικής χημικής ονομασίας**

1.4.1. ***Οι αιτήσεις για τη χρήση εναλλακτικής χημικής ονομασίας σύμφωνα με το άρθρο 24 μπορούν να γίνουν δεκτές μόνο όταν***

I) δεν έχει αποδοθεί στην ουσία κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας, και

II) ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης μπορούν να αποδείξουν ότι η χρήση της εναλλακτικής χημικής ονομασίας καλύπτει την ανάγκη της παροχής επαρκών πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες προφυλάξεις υγείας και ασφάλειας που πρέπει να λαμβάνονται στον χώρο εργασίας, καθώς και την ανάγκη να εξασφαλίζεται ότι οι κίνδυνοι από τη χρησιμοποίηση του μείγματος μπορούν να ελέγχονται, και

III) η ουσία ταξινομείται αποκλειστικά σε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες κατηγορίες κινδύνου:

α) Οποιαδήποτε από τις κατηγορίες κινδύνου που αναφέρονται στο Μέρος 2 του Παραρτήματος I·

β) Οξεία τοξικότητα, κατηγορίας 4·

γ) Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορίας 2·

δ) Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών, κατηγορίας 2·

ε) Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — Μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορίας 2 ή 3·

στ) Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — Επανειλημμένη έκθεση, κατηγορίας 2·

ζ) Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 ή 4

1.4.2. ***Η επιλογή της χημικής ονομασίας ή των χημικών ονομασιών για μείγματα προοριζόμενα για την αρωματοβιομηχανία***

Στην περίπτωση ουσιών που απαντώνται στη φύση, μπορούν να χρησιμοποιούνται χημική ονομασία ή χημικές ονομασίες του τύπου «αιθέρια έλαια...» ή «εκχύλισμα...» αντί των χημικών ονομασιών των συστατικών των εν λόγω αιθέριων ελαίων ή εκχυλισμάτων όπως αναφέρεται στο άρθρο 18 παράγραφος 3 στοιχείο β).

1.5. **Εξαιρεσέις απο τις απαιτήσεις επισήμανσης και συσκευασίας**

1.5.1. ***Εξαιρέσεις από το άρθρο 34 [(άρθρο 29 παράγραφος 1)]***

1.5.1.1. Εφόσον εφαρμόζεται το άρθρο 29 παράγραφος 1, τα στοιχεία επισήμανσης του άρθρου 17 μπορούν να παρέχονται με ένα εκ των εξής τρόπων:

α) σε ετικέτες που ξεδιπλώνονται, ή

β) σε δετές ετικέτες, ή

γ) σε εξωτερική συσκευασία.

1.5.1.2. Η επισήμανση σε κάθε εσωτερική συσκευασία περιέχει τουλάχιστον εικονογράμματα κινδύνου, τον αναγνωριστικό κωδικό προϊόντος που αναφέρεται στο άρθρο 18 και επίσης το όνομα και τον αριθμό τηλεφώνου του προμηθευτή της ουσίας ή του μείγματος.

1.5.2. ***Εξαιρέσεις από το άρθρο 17 [(άρθρο 29 παράγραφος 2)]***

1.5.2.1. *Επισήμανση των συσκευασιών εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml*

1.5.2.1.1. Οι δηλώσεις κινδύνου και οι δηλώσεις προφυλάξεων που συνδέονται με τις κατηγορίες κινδύνου που απαριθμούνται κατωτέρω μπορούν να παραλειφθούν από τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτεί το άρθρο 17 εφόσον:

α) Το περιεχόμενο της συσκευασίας δεν υπερβαίνει τα 125 ml· και

β) η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται σε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες κατηγορίες κινδύνου:

1) Οξειδωτικό αέριο κατηγορίας 1·

2) Αέριο υπό πίεση·

▼B

3) Εύφλεκτο υγρό κατηγορίας 2 ή 3·

4) Εύφλεκτο στερεό κατηγορίας 1 ή 2·

5) Αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα τύπων C έως F·

6) Αυτοθερμαινόμενη ουσία ή μείγμα κατηγορίας 2·

7) Ουσία και μείγμα που, σε επαφή με το νερό, εκλύει εύφλεκτα αέρια των κατηγοριών 1, 2 ή 3·

8) Οξειδωτικό υγρό κατηγορίας 2 ή 3·

9) οξειδωτικό στερεό κατηγορίας 2 ή 3·

10) Οργανικά υπεροξείδια τύπων C έως F·

11) Οξείας τοξικότητας κατηγορίας 4, εάν η ουσία ή το μείγμα δεν διατίθεται στο ευρύ κοινό·

12) Ερεθιστικά για το δέρμα κατηγορίας 2·

13) Ερεθιστικά για τους οφθαλμούς κατηγορίας 2·

14) Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση κατηγορίας 2 ή 3, εάν η ουσία ή το μείγμα δεν προσφέρεται στο ευρύ κοινό·

15) Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επανειλημμένη έκθεση κατηγορίας 2, εάν η ουσία ή το μείγμα δεν προσφέρεται στο ευρύ κοινό·

16) Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Οξεία τοξικότητα κατηγορίας 1·

17) Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνια τοξικότητα κατηγορίας 1 ή 2.

Οι εξαιρέσεις της επισήμανσης μικρών συσκευασιών αερολυμάτων ως εύφλεκτων, οι οποίες καθορίζονται στην οδηγία 75/324/ΕΟΚ, ισχύουν για τις συσκευές αερολυμάτων.

1.5.2.1.2. Οι δηλώσεις προφυλάξεων που συνδέονται με τις κατηγορίες κινδύνου που απαριθμούνται κατωτέρω μπορούν να παραλειφθούν από τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτεί το άρθρο 17 εφόσον:

α) Το περιεχόμενο της συσκευασίας δεν υπερβαίνει τα 125 ml· και

β) η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται σε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες κατηγορίες κινδύνου:

1) Εύφλεκτο αέριο κατηγορίας 2·

2) Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: επιπτώσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας

3) Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 3 ή 4.

1.5.2.1.3. ►**M2** Το εικονόγραμμα κινδύνου, η προειδοποιητική λέξη, η δήλωση κινδύνου και η δήλωση προφύλαξης που συνδέονται με τις κατηγορίες κινδύνου που παρατίθενται παρακάτω μπορεί να απαλείφεται από τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται από το άρθρο 17, όταν: ◄

α) το περιεχόμενο της συσκευασίας δεν υπερβαίνει τα 125 ml· και

β) η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται σε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες κατηγορίες κινδύνου:

1) Διαβρωτικά μετάλλων

1.5.2.2. *Επισήμανση διαλυτής συσκευασίας μιας χρήσεως*

Τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται από το άρθρο 17 μπορούν να παραλειφθούν από τη διαλυτή συσκευασία που προορίζεται για μία χρήση εφόσον:

α) Το περιεχόμενο κάθε διαλυτής συσκευασίας δεν υπερβαίνει σε όγκο τα 25 ml·

▼M2

β) Η ταξινόμηση του περιεχομένου της διαλυτής συσκευασίας εμπίπτει αποκλειστικά σε μία ή περισσότερες από τις κατηγορίες κινδύνου του τμήματος 1.5.2.1.1 στοιχείο β), του τμήματος 1.5.2.1.2 στοιχείο β) ή του τμήματος 1.5.2.1.3 στοιχείο β) και

▼B

γ) Η διαλυτή συσκευασία περιέχεται εντός εξωτερικής συσκευασίας που τηρεί πλήρως τις απαιτήσεις του άρθρου 17.

1.5.2.3. Το τμήμα 1.5.2.2 δεν ισχύει για ουσίες ή μείγματα στο πλαίσιο των οδηγιών 91/414/ΕΟΚ ή 98/8/ΕΚ.

▼M4

1.5.2.4. *Επισήμανση της εσωτερικής συσκευασίας εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 10 ml*

1.5.2.4.1. Τα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται από το άρθρο 17 μπορούν να παραλειφθούν από την εσωτερική συσκευασία, όταν:

α) το περιεχόμενο της εσωτερικής συσκευασίας δεν υπερβαίνει τα 10 ml·

β) η ουσία ή το μείγμα διατίθεται στην αγορά για πώληση σε διανομέα ή μεταγενέστερο χρήστη για επιστημονική έρευνα και ανάπτυξη ή ανάλυση του ελέγχου ποιότητας· και

γ) η εσωτερική συσκευασία περιέχεται εντός εξωτερικής συσκευασίας που τηρεί τις απαιτήσεις του άρθρου 17.

1.5.2.4.2. Κατά παρέκκλιση από τα τμήματα 1.5.1.2 και 1.5.2.4.1, η επισήμανση στην εσωτερική συσκευασία περιέχει τον αναγνωριστικό κωδικό προϊόντος και, κατά περίπτωση, τα εικονογράμματα κινδύνου «GHS01», «GHS05», «GHS06» και/ή «GHS08». Σε περίπτωση που έχουν αναγραφεί περισσότερα από δύο εικονογράμματα, τα εικονογράμματα «GHS06» και «GHS08» μπορεί να υπερισχύουν των «GHS01» και «GHS05».

1.5.2.5. Το τμήμα 1.5.2.4 δεν ισχύει για ουσίες ή μείγματα που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 ή (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

▼B

2. ΜΕΡΟΣ 2: ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

2.1. **Εκρηκτικά**

2.1.1. ***Ορισμοί***

2.1.1.1. Η τάξη των εκρηκτικών υλών περιλαμβάνει

α) Εκρηκτικές ουσίες και μείγματα·

β) Εκρηκτικά αντικείμενα, πλην συσκευών που περιέχουν εκρηκτικές ουσίες ή μείγματα σε τέτοια ποσότητα ή τέτοιου χαρακτήρα ώστε η αμελής ή τυχαία ανάφλεξη ή έναρξη των φαινομένων τους δεν προκαλεί κανένα εξωτερικό αποτέλεσμα στη συσκευή είτε με εκτόξευση, φωτιά, καπνό, θερμότητα είτε με ισχυρό θόρυβο· και

▼M19

γ) Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα που δεν αναφέρονται στα στοιχεία α) και β) ανωτέρω, τα οποία παρασκευάζονται με σκοπό την παραγωγή πρακτικού εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος.

▼B

2.1.1.2. Για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί:

Εκρηκτική ουσία ή μείγμα είναι στερεά ή υγρή ουσία ή μείγμα ουσιών που το ίδιο είναι ικανό αφεαυτού, με χημική αντίδραση να παραγάγει αέριο σε τέτοια θερμοκρασία και πίεση και σε τέτοια ταχύτητα ώστε να προκαλεί βλάβη στο περιβάλλον. Συμπεριλαμβάνονται οι πυροτεχνικές ουσίες, ακόμη και αν δεν περιλαμβάνουν αέρια.

▼B

Πυροτεχνική ουσία ή μείγμα είναι ουσία ή μείγμα ουσιών που προορίζεται να παραγάγει αποτέλεσμα μέσω θερμότητας, φωτός, ήχου, αερίου ή καπνού ή συνδυασμού των αποτελεσμάτων αυτών μέσω εξώθερμης χημικής αντίδρασης μη εκρηκτικής και αυτοσυντηρούμενης.

Ασταθές εκρηκτικό είναι εκρηκτικό, ουσία ή μείγμα το οποίο είναι θερμικά ασταθές ή/και πολύ ευαίσθητο για κανονική διακίνηση, μεταφορά και χρήση.

Εκρηκτικό αντικείμενο είναι αντικείμενο το οποίο περιέχει μία ή περισσότερες εκρηκτικές ουσίες ή μείγματα.

Πυροτεχνικό αντικείμενο είναι αντικείμενο το οποίο περιέχει μία ή περισσότερες πυροτεχνικές ουσίες ή μείγματα.

*Σκόπιμο εκρηκτικό* είναι ουσία, μείγμα ή αντικείμενο το οποίο κατασκευάζεται με σκοπό την παραγωγή πρακτικού εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος.

2.1.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.1.2.1. Οι ουσίες, τα μείγματα και τα αντικείμενα της τάξης αυτής ταξινομούνται ως ασταθή εκρηκτικά με βάση το διάγραμμα ροής της εικόνας 2.1.2. ►**M4** Οι μέθοδοι δοκιμής περιγράφονται στο μέρος I των συστάσεων του ΟΗΕ για τη μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων (RTDG) του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτήρια. ◄

2.1.2.2. Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα της τάξης αυτής, που δεν ταξινομούνται ως ασταθή εκρηκτικά, κατανέμονται σε ένα από τα ακόλουθα έξι τμήματα σύμφωνα με την τάξη του κινδύνου που παρουσιάζουν:

α) Τμήμα 1.1 Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα τα οποία ενέχουν κίνδυνο μαζικής έκρηξης (η μαζική έκρηξη είναι μια έκρηξη η οποία επηρεάζει σχεδόν τη συνολική ποσότητα η οποία είναι παρούσα ουσιαστικά αυτοστιγμεί)·

β) Υποδιαίρεση 1.2 Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα που ενέχουν κίνδυνο εκτόξευσης δίχως να ενέχουν κινδύνους μαζικής έκρηξης·

γ) Υποδιαίρεση 1.3 Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα τα οποία ενέχουν κίνδυνο πυρκαγιάς και είτε μικρότερο κίνδυνο έκρηξης είτε μικρότερο κίνδυνο εκτόξευσης είτε και τα δύο, αλλά όχι κίνδυνο μαζικής έκρηξης:

i) η καύση των οποίων προκαλεί σημαντική ακτινοβολούμενη θερμότητα· ή

ii) τα οποία καίγονται το ένα μετά το άλλο, παράγοντας περιορισμένες εκρήξεις ή εκτοξεύσεις ή αμφότερα τα ως άνω φαινόμενα·

δ) Τμήμα 1.4 Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα που δεν παρουσιάζουν σημαντικό κίνδυνο:

— Ουσίες, μείγματα και αντικείμενα που παρουσιάζουν μικρό μόνον κίνδυνο στην περίπτωση ανάφλεξης ή έναρξης του φαινομένου. Τα φαινόμενα περιορίζονται σε μεγάλο βαθμό

▼B

στη συσκευασία και δεν αναμένεται η εκτόξευση θραυσμάτων υπολογίσιμου μεγέθους ή φάσματος. Εξωτερικό πυρ δεν προκαλεί έκρηξη ουσιαστικά αυτοστιγμεί ολόκληρου σχεδόν του περιεχομένου συσκευασίας·

ε) Τμήμα 1.5 Πολύ αδρανείς ουσίες ή μείγματα τα οποία ενέχουν κίνδυνο μαζικής έκρηξης:

— Ουσίες και μείγματα που ενέχουν κινδύνους μαζικής έκρηξης, αλλά είναι τόσο αδρανείς που η πιθανότητα έναρξης του φαινομένου ή μετάβασης από την καύση στην έκρηξη υπό φυσιολογικές συνθήκες μεταφοράς είναι ιδιαίτερα περιορισμένες·

▼M19

στ) Υποδιαίρεση 1.6 Εξαιρετικά αδρανή αντικείμενα που δεν ενέχουν κινδύνους μαζικής έκρηξης:

— αντικείμενα τα οποία περιέχουν κυρίως εξαιρετικά αδρανείς ουσίες ή μείγματα·

— και τα οποία παρουσιάζουν αμελητέα πιθανότητα συμπτωματικής έναρξης ή διάδοσης έκρηξης.

▼B

2.1.2.3. Εκρηκτικά τα οποία δεν ταξινομούνται ως ασταθή εκρηκτικά, ταξινομούνται σε ένα από τα έξι τμήματα του σημείου 2.1.2.2 του παρόντος παραρτήματος βάσει της σειράς δοκιμών 2 έως 8 στο τμήμα I των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια. σύμφωνα με τα αποτελέσματα των δοκιμών που ορίζονται στον πίνακα 2.1.1:

*Πίνακας 2.1.1*

**Κριτήρια για τα εκρηκτικά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| Ασταθή εκρηκτικά ή εκρηκτικά των τμημάτων 1.1 έως 1.6 | Για τα εκρηκτικά των υποδιαιρέσεων 1.1 έως 1.6, τα ακόλουθα αποτελούν το βασικό σύνολο δοκιμών που πρέπει να διεξαχθούν:<br><br>Εκρηξιμότητα: σύμφωνα με τη σειρά δοκιμών 2 του ΟΗΕ (τμήμα 12 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια). Τα σκόπιμα εκρηκτικά [1] δεν υπόκεινται στη σειρά δοκιμών 2 των ΟΗΕ.<br><br>*Ευαισθησία:* σύμφωνα με τη σειρά δοκιμών 3 του ΟΗΕ (τμήμα 13 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια).<br><br>Θερμοσταθερότητα: σύμφωνα με τη δοκιμή 3 γ) του ΟΗΕ (υποτμήμα 13.6.1 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια).<br>Είναι αναγκαίες περαιτέρω δοκιμές για να εντοπιστεί το ορθό τμήμα. |

[1] Σε αυτά περιλαμβάνονται ουσίες, μίγματα και αντικείμενα που κατασκευάζονται με σκοπό την παραγωγή πρακτικού, εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος.

2.1.2.4. Μη συσκευασμένα εκρηκτικά ή εκρηκτικά που έχουν συσκευαστεί εκ νέου σε συσκευασία άλλη από την αρχική ή παρόμοια συσκευασία υποβάλλονται εκ νέου σε δοικιμή:

▼M12

2.1.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία της επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες, μείγματα ή αντικείμενα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.1.2.

▼M12

*Πίνακας 2.1.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για εκρηκτικά**

| Ταξινόμηση | Ασταθή εκρηκτικά | Υποδιαίρεση 1.1 | Υποδιαίρεση 1.2 | Υποδιαίρεση 1.3 | Υποδιαίρεση 1.4 | Υποδιαίρεση 1.5 | Υποδιαίρεση 1.6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |  |  | | |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προειδοποίηση | Κίνδυνος | Δεν υπάρχει προειδοποιητική λέξη |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H200: Ασταθή εκρηκτικά | H201: Εκρηκτικά· κίνδυνος μαζικής έκρηξης | H202: Εκρηκτικά· σοβαρός κίνδυνος εκτόξευσης | H203: Εκρηκτικά· κίνδυνος πυρκαγιάς, έκρηξης ή εκτόξευσης | H204: Κίνδυνος πυρκαγιάς ή εκτόξευσης | H205: Σε περίπτωση πυρκαγιάς ενδέχεται να προκύψει μαζική έκρηξη | Δεν υπάρχει δήλωση επικινδυνότητας |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P201<br>P250<br>P280 | P210<br>P230<br>P234<br>P240<br>P250<br>P280 | P210<br>P230<br>P234<br>P240<br>P250<br>P280 | P210<br>P230<br>P234<br>P240<br>P250<br>P280 | P210<br>P234<br>P240<br>P250<br>P280 | P210<br>P230<br>P234<br>P240<br>P250<br>P280 | Δεν υπάρχει δήλωση προφύλαξης |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P370 + P372 + P380 + P373 | P370 + P372 + P380 + P373 | P370 + P372 + P380 + P373 | P370 + P372 + P380 + P373 | P370 + P372 + P380 + P373<br>P370 + P380 + P375 | P370 + P372 + P380 + P373 | Δεν υπάρχει δήλωση προφύλαξης |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P401 | P401 | P401 | P401 | P401 | P401 | Δεν υπάρχει δήλωση προφύλαξης |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 | P501 | P501 | P501 | Δεν υπάρχει δήλωση προφύλαξης |

▼**M12**

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1:* Μη συσκευασμένα εκρηκτικά ή εκρηκτικά που έχουν συσκευαστεί εκ νέου σε συσκευασία άλλη από την αρχική ή παρόμοια συσκευασία πρέπει να περιλαμβάνουν όλα τα ακόλουθα στοιχεία επισήμανσης:

α) το εικονόγραμμα: εκρηγνυόμενη βόμβα·

β) την προειδοποιητική λέξη: «Κίνδυνος»· και

γ) τη δήλωση επικινδυνότητας: «Εκρηκτικά· κίνδυνος μαζικής έκρηξης»

εκτός εάν ο κίνδυνος φαίνεται να αντιστοιχεί σε μια από τις κατηγορίες κινδύνου του πίνακα 2.1.2, και στην περίπτωση αυτή αποδίδεται το αντίστοιχο σύμβολο, η προειδοποιητική λέξη και/ή η δήλωση επικινδυνότητας.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:* Ουσίες και μείγματα, υπό τη μορφή που παρέχονται, με θετικό αποτέλεσμα στη σειρά δοκιμών 2 που προβλέπεται στο μέρος I τμήμα 12 των συστάσεων του ΟΗΕ για τη μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων (RTDG) ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων, τα οποία εξαιρούνται από την ταξινόμηση ως εκρηκτικά (βάσει αρνητικού αποτελέσματος στη σειρά δοκιμών 6 που προβλέπεται στο μέρος I τμήμα 16 των συστάσεων για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων, έκδοση των Ηνωμένων Εθνών, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων) εξακολουθούν να διαθέτουν εκρηκτικές ιδιότητες. Ο χρήστης ενημερώνεται για αυτές τις εγγενείς εκρηκτικές ιδιότητες διότι πρέπει να τις λαμβάνει υπόψη κατά τον χειρισμό —ιδίως εάν η ουσία ή το μείγμα αφαιρείται από τη συσκευασία της(του) ή υποβάλλεται σε ανασυσκευασία— και κατά την αποθήκευση. Για τον λόγο αυτόν, οι εκρηκτικές ιδιότητες της ουσίας ή του μείγματος κοινοποιούνται στο τμήμα 2 (Προσδιορισμός των κινδύνων) και στο τμήμα 9 (Φυσικές και χημικές ιδιότητες) του δελτίου δεδομένων ασφαλείας και σε άλλα τμήματα του δελτίου δεδομένων ασφαλείας, όπως ενδείκνυται.

▼B

2.1.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.1.4.1. Η ταξινόμηση ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων στην τάξη κινδύνου των εκρηκτικών και η περαιτέρω κατανομή σε ένα τμήμα είναι μια πολύ σύνθετη διαδικασία που πραγματοποιείται σε τρία στάδια. Η παραπομπή στο μέρος I των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, είναι αναγκαία.

Ως πρώτο βήμα, πρέπει να διαπιστωθεί αν η ουσία ή το μείγμα έχει εκρηκτικά αποτελέσματα (σειρά δοκιμών. 1). Ακολουθούν, η διαδικασία αποδοχής (σειρές δοκιμών 2 έως 4) και η κατάταξη σε τμήμα κινδύνου (σειρές δοκιμών 5 έως 7) Η εκτίμηση του κατά πόσο μια ουσία υποψήφια να καταταχτεί ως «γαλάκτωμα, εναιώρημα ή γέλη νιτρικού αμμωνίου, ενδιάμεσο για διαρρηκτική εκρηκτική ύλη (ANE)» είναι επαρκώς αδρανής ώστε να μπορεί να περιλαμβάνεται ως οξειδωτικό υγρό (τμήμα 2.13) ή οξειδωτικό στερεό (τμήμα 2.14) γίνεται με βάση τις δοκιμές της σειράς 8.

▼M19

Ορισμένες εκρηκτικές ουσίες και μείγματα εμποτίζονται με νερό ή αλκοόλες, αραιώνονται με άλλες ουσίες ή διαλύονται ή εναιωρούνται σε νερό ή άλλες υγρές ουσίες για να καταστέλλονται ή να μειώνονται οι εκρηκτικές τους ιδιότητες. Μπορεί να είναι υποψήφιες να ταξινομηθούν ως απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (βλέπε τμήμα 2.17).

▼B

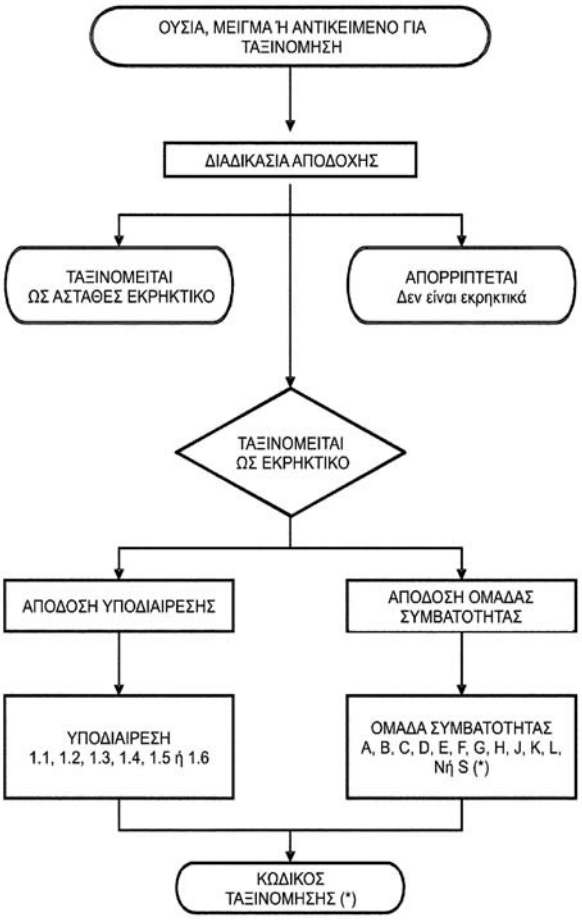
Ορισμένοι φυσικοί κίνδυνοι (λόγω εκρηκτικών ιδιοτήτων) μεταβάλλονται με την αραίωση, όπως τα απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, όταν περιλαμβάνονται σε μείγμα ή προϊόν, συσκευασία ή λόγω άλλων παραγόντων.

Η διαδικασία ταξινόμησης περιγράφεται στο ακόλουθο λογικό διάγραμμα απόφασης (βλ. διαγράμματα 2.1.1 έως 2.1.4).

▼B

*Διάγραμμα 2.1.1*

**Γενικό σχήμα της διαδικασίας για την ταξινόμηση μιας ουσίας, ενός μείγματος ή ενός αντικειμένου στην τάξη των εκρηκτικών (τάξη 1 για τη μεταφορά)**



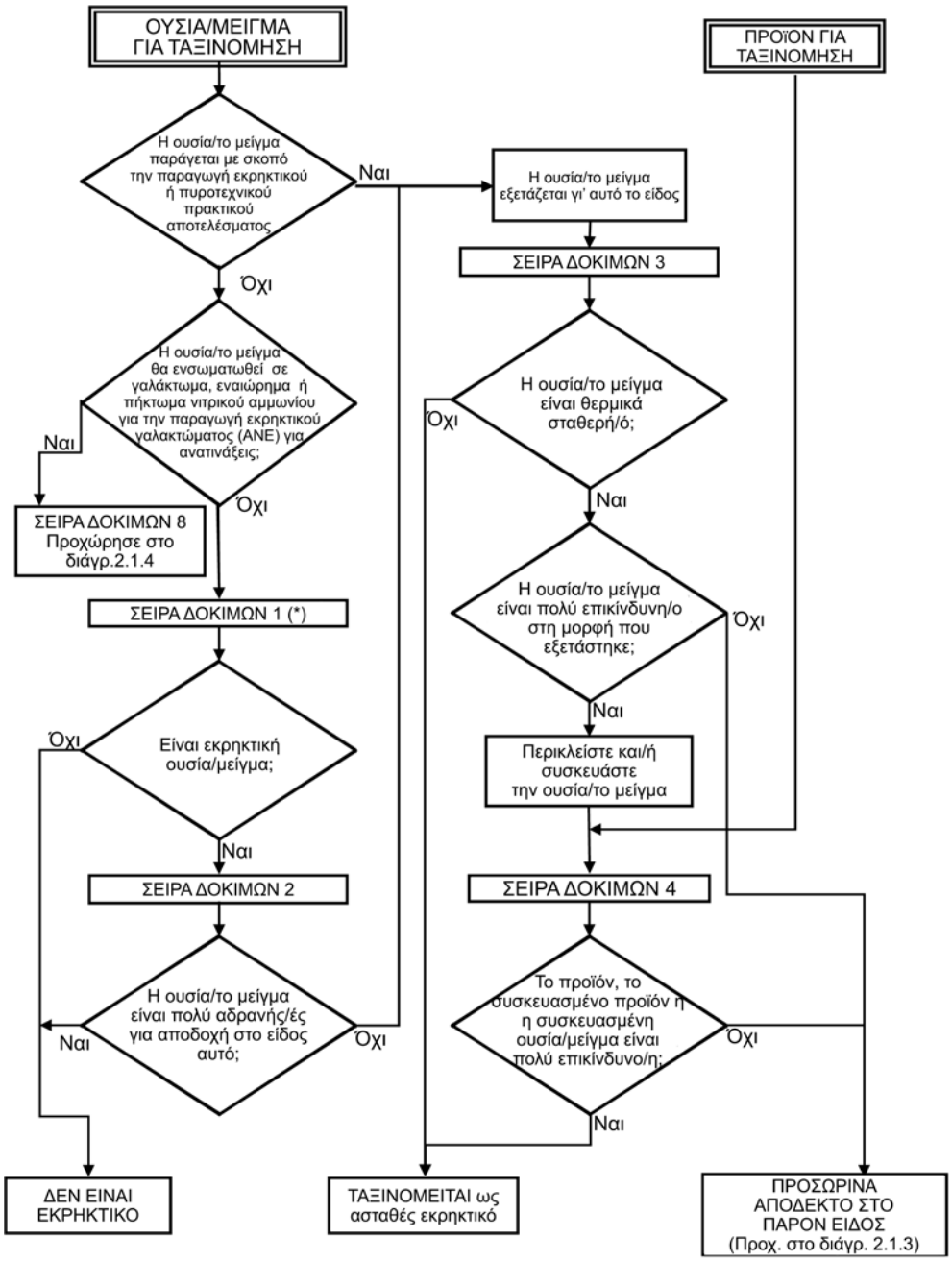

►(1)(*) βλέπε ►(2) RTDG του ΟΗΕ ◄, κανονισμοί προτύπων, 16η αναθεωρημένη έκδοση, κεφάλαιο 2.1.2 ◄

►(1) M2
►(2) M4

▼B

*Διάγραμμα 2.1.2*

**Διαδικασία προσωρινής αποδοχής μιας ουσίας, ενός μείγματος ή ενός προϊόντος στην τάξη των εκρηκτικών (τάξη 1 για τη μεταφορά)**

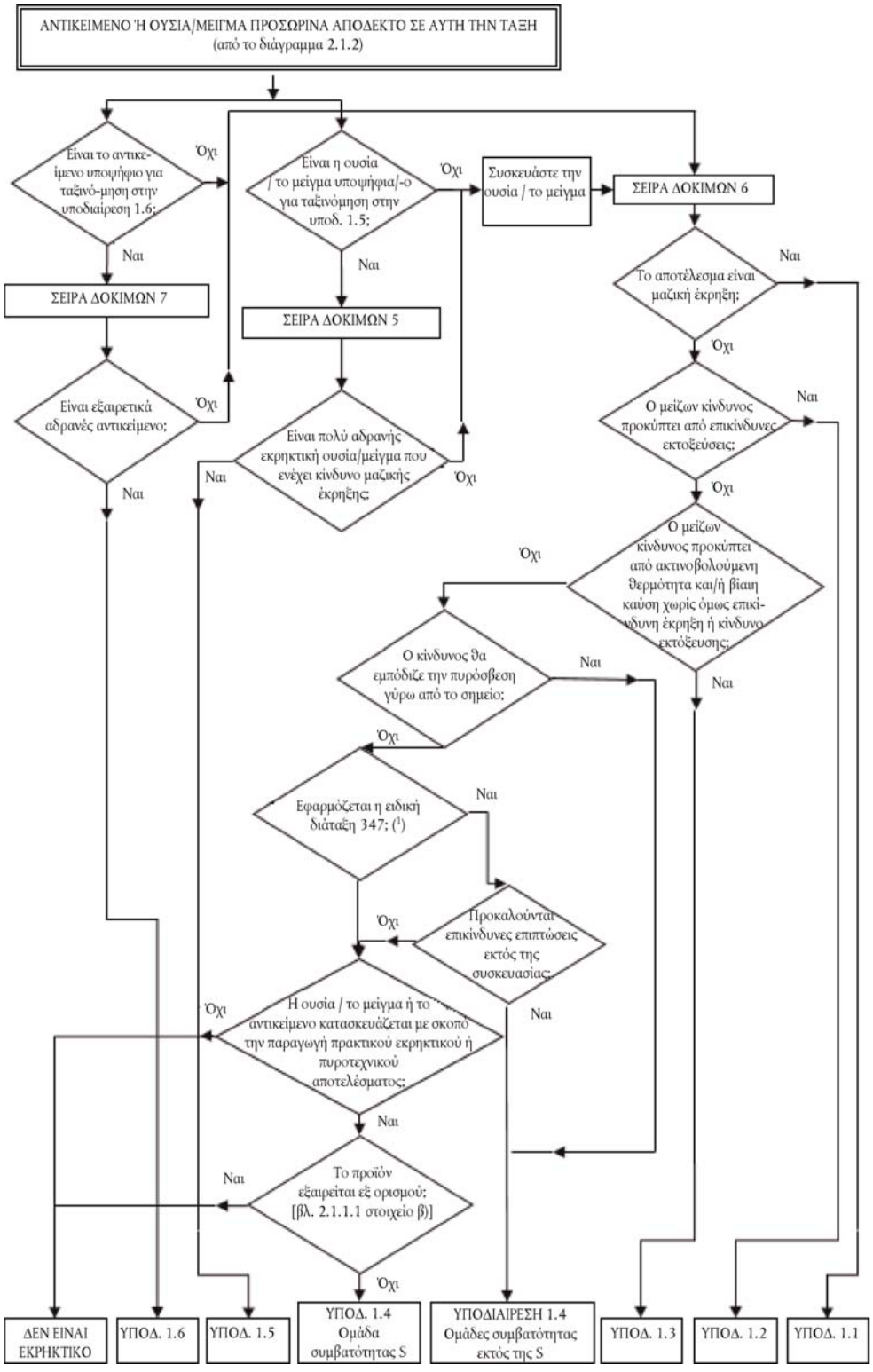



(*) Για λόγους ταξινόμησης, έναρξη με τη σειρά δοκιμών 2.

▼**M19**

*Διάγραμμα 2.1.3*

**Διαδικασία ένταξης σε υποδιαίρεση στην τάξη των εκρηκτικών υλών (τάξη 1 για μεταφορά)**

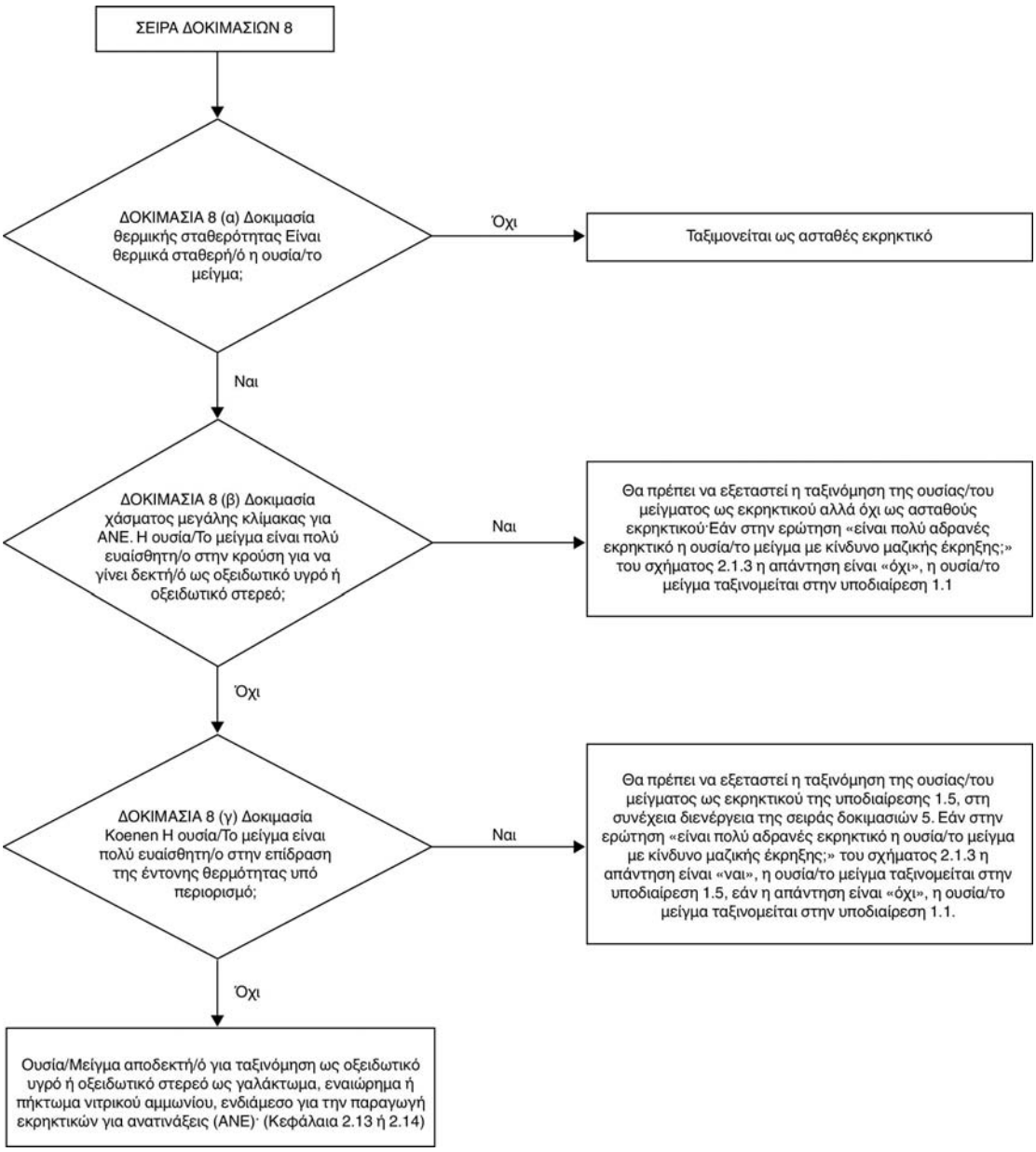



([1]) *Για λεπτομέρειες, βλέπε κεφάλαιο 3.3 των RTDG του ΟΗΕ, Πρότυποι Κανονισμοί.*

▼**M2**

*Διάγραμμα 2.1.4*

**Διαδικασία ταξινόμησης γαλακτώματος, εναιωρήματος ή γέλης νιτρικού αμμωνίου (ANE)**



▼B

2.1.4.2. *Διαδικασία ανίχνευσης*

Οι εκρηκτικές ιδιότητες συνδέονται με την παρουσία ορισμένων χημικών ομάδων σε ένα μόριο το οποίο μπορεί να αντιδράσει για να παραγάγει πολύ ταχείες αυξήσεις θερμοκρασίας ή πίεσης. Η διαδικασία ανίχνευσης στοχεύει στον προσδιορισμό της παρουσίας αυτών των ομάδων που αντιδρούν και του δυναμικού ταχείας απελευθέρωσης ενέργειας. Εάν η διαδικασία ανίχνευσης προσδιορίζει ότι η ουσία ή το μείγμα αποτελεί δυνητικό εκρηκτικό, η διαδικασία αποδοχής (βλ. τμήμα 10.3 των ►M4 RTDG του OHE ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια) πρέπει να εκτελεσθεί.

▼M2

*Σημείωση*

Δεν απαιτείται ούτε σειρά δοκιμής διάδοση της εκτόνωσης τύπου 1 α) ούτε σειρά δοκιμών τύπου 2 α) ευαισθησίας ως προς το εκτονωτικό σοκ, εάν η εξώθερμη ενέργεια αποσύνθεσης οργανικών υλικών είναι μικρότερη των 800 J/g. Για οργανικές ουσίες και μείγματα οργανικών συστατικών με ενέργεια αποσύνθεσης 800 J/g ή μεγαλύτερη, δεν χρειάζεται να εκτελεστούν οι δοκιμές 1 α) και 2 α) αν το αποτέλεσμα της δοκιμής βαλλιστικού όλμου Mk.IIId (F.1) ή της δοκιμής βαλλιστικού όλμου (F.2) ή της δοκιμής BAM Trauzl (F.3) με έναρξη με τυπικό πυροκροτητή αριθ. 8 [βλέπε προσάρτημα 1 των συστάσεων των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων αγαθών (UN RTDG), Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτήρια] είναι «όχι». Στην περίπτωση αυτή, τα αποτελέσματα των δοκιμών 1 α) και 2 α) θεωρούνται ότι είναι «-».

▼M19

2.1.4.3. Η διαδικασία αποδοχής για την τάξη κινδύνου «εκρηκτικά» δεν χρειάζεται να εφαρμοστεί όταν:

▼B

α) Δεν υπάρχουν χημικές ομάδες που να συνδέονται με τις παρούσες στο μόριο εκρηκτικές ιδιότητες. Παραδείγματα ομάδων που ενδέχεται να έχουν εκρηκτικές ιδιότητες παρατίθενται στον πίνακα A6.1 του παραρτήματος 6 των ►M4 RTDG του OHE ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια· ή

β) Η ουσία περιέχει χημικές ομάδες που συνδέονται με εκρηκτικές ιδιότητες στις οποίες περιλαμβάνεται το οξυγόνο και το ισοζύγιο του οξυγόνου που υπολογίζεται ότι είναι μικρότερο από - 200·

Το ισοζύγιο οξυγόνου υπολογίζεται για τη χημική αντίδραση:

$C_xH_yO_z + [x + (y/4) - (z/2)] O_2 \rightarrow x\ CO_2 + (y/2)\ H_2O$

Χρησιμοποιώντας τον τύπο:

Ισοζύγιο οξυγόνου = -1 600[2x + (βάρος y/2)-z]/μοριακό βάρος·

▼M19

γ) Προκειμένου για οργανική ουσία ή ομοιογενές μείγμα οργανικών ουσιών που περιέχει/-ουν χημική ομάδα ή ομάδες συνδεόμενες με εκρηκτικές ιδιότητες:

— η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης είναι μικρότερη από 500 J/g, ή

— η θερμοκρασία έναρξης της εξώθερμης αποσύνθεσης είναι 500 °C ή μεγαλύτερη

όπως εμφανίζεται στον πίνακα 2.1.3.

*Πίνακας 2.1.3*

**Απόφαση εφαρμογής της διαδικασίας αποδοχής για την ταξινόμηση οργανικής ουσίας ή ομοιογενούς μείγματος οργανικών ουσιών στην τάξη κινδύνου «Εκρηκτικά»**

| Ενέργεια αποσύνθεσης (J/g) | Θερμοκρασία έναρξης αποσύνθεσης (°C) | Εφαρμογή της διαδικασίας αποδοχής; (ναι/όχι) |
|---|---|---|
| < 500 | < 500 | Όχι |
| < 500 | ≥ 500 | Όχι |

▼M19

| Ενέργεια αποσύνθεσης (J/g) | Θερμοκρασία έναρξης αποσύνθεσης (°C) | Εφαρμογή της διαδικασίας αποδοχής; (ναι/όχι) |
|---|---|---|
| ≥ 500 | < 500 | Ναι |
| ≥ 500 | ≥ 500 | Όχι |

Η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης μπορεί να προσδιοριστεί με τη χρήση κατάλληλης θερμιδομετρικής τεχνικής (βλέπε τμήμα 20.3.3.3 των RTDG του ΟΗΕ, *Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων*).

▼B

δ) Για μείγματα ανόργανων οξειδωτικών ενώσεων με οργανικές ύλες, η συγκέντρωση της ανόργανης οξειδωτικής ουσίας είναι:
— Μικρότερη από 15 % κατά βάρος, εάν η οξειδωτική ουσία έχει αποδοθεί στις κατηγορίες 1 ή 2·
— μικρότερη από 30 % κατά βάρος, εάν η οξειδωτική ουσία έχει αποδοθεί στην κατηγορία 3.

2.1.4.4. Στην περίπτωση μειγμάτων που περιέχουν οποιαδήποτε γνωστά εκρηκτικά, πρέπει να διεξαχθεί η διαδικασία αποδοχής.

▼M19

2.2. **Εύφλεκτα αέρια**

2.2.1. ***Ορισμοί***

2.2.1.1. Ως εύφλεκτο αέριο νοείται αέριο ή μείγμα αερίων που έχει εύρος ανάφλεξης με τον αέρα στους 20 °C και κανονική πίεση 101,3 kPa.

2.2.1.2. Ως πυροφορικό αέριο νοείται εύφλεκτο αέριο το οποίο μπορεί να αναφλεγεί αυθόρμητα στον αέρα σε θερμοκρασία 54 °C ή χαμηλότερη.

2.2.1.3. Ως χημικά ασταθές αέριο νοείται εύφλεκτο αέριο που δύναται να εκραγεί ακόμη και απουσία αέρος ή οξυγόνου.

▼M4

2.2.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

▼M19

2.2.2.1. Ένα εύφλεκτο αέριο ταξινομείται στην κατηγορία 1A, 1B ή 2 σύμφωνα με τον πίνακα 2.2.1. Εύφλεκτα αέρια τα οποία είναι πυροφορικά και/ή χημικά ασταθή ταξινομούνται πάντοτε στην κατηγορία 1A.

*Πίνακας 2.2.1*

**Κριτήρια κατηγοριοποίησης εύφλεκτων αερίων**

| Κατηγορία | | | Κριτήρια |
|---|---|---|---|
| 1A | Εύφλεκτο αέριο | | Αέρια τα οποία σε θερμοκρασία 20 °C και κανονική πίεση 101,3 kPa:<br>α) είναι αναφλέξιμα σε μείγμα με αέρα 13 % κατ' όγκο ή λιγότερο· ή<br>β) έχουν εύρος ανάφλεξης στον αέρα τουλάχιστον 12 εκατοστιαίες μονάδες ανεξάρτητα από το κατώτερο όριο αναφλεξιμότητας<br>εκτός εάν υπάρχουν δεδομένα που καταδεικνύουν ότι πληρούνται τα κριτήρια για ταξινόμηση την κατηγορία 1B |
| | Πυροφορικό αέριο | | Εύφλεκτα αέρια τα οποία αναφλέγονται αυθόρμητα στον αέρα σε θερμοκρασία 54 °C ή χαμηλότερη |
| | Χημικά ασταθές αέριο | A | Εύφλεκτα αέρια που είναι χημικά ασταθή σε θερμοκρασία 20 °C και κανονική πίεση 101,3 kPa |
| | | B | Εύφλεκτα αέρια που είναι χημικά ασταθή σε θερμοκρασία υψηλότερη των 20 °C και/ή πίεση μεγαλύτερη από 101,3 kPa |

▼**M19**

| Κατηγορία | | Κριτήρια |
|---|---|---|
| 1Β | Εύφλεκτο αέριο | Αέρια που πληρούν τα κριτήρια ευφλεκτότητας για την κατηγορία 1Α αλλά δεν είναι πυροφορικά ή χημικά ασταθή και τα οποία έχουν κατ' ελάχιστον είτε:<br>α) κατώτερο όριο αναφλεξιμότητας άνω του 6 % κατ' όγκο στον αέρα· ή<br>β) θεμελιώδη ταχύτητα καύσης κάτω των 10 cm/s |
| 2 | Εύφλεκτο αέριο | Αέρια, πλην εκείνων της κατηγορίας 1Α ή 1Β, τα οποία, σε θερμοκρασία 20 °C και κανονική πίεση 101,3 kPa, έχουν εύρος ανάφλεξης σε μείγμα με αέρα |

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1: Τα αερολύματα δεν ταξινομούνται ως εύφλεκτα αέρια. Βλέπε τμήμα 2.3.*

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Εάν δεν υπάρχουν δεδομένα τα οποία να επιτρέπουν την ταξινόμηση στην κατηγορία 1Β, ένα εύφλεκτο αέριο το οποίο πληροί τα κριτήρια για την κατηγορία 1Α ταξινομείται αυτομάτως στην κατηγορία 1Α.*

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 3: Η αυθόρμητη ανάφλεξη πυροφορικών αερίων δεν σημειώνεται πάντοτε αμέσως και ενδέχεται να υπάρχει κάποια καθυστέρηση.*

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 4: Ελλείψει δεδομένων σχετικά με την πυροφορικότητά του, ένα εύφλεκτο μείγμα αερίων ταξινομείται ως πυροφορικό αέριο εάν περιέχει πυροφορικό συστατικό (ή συστατικά) άνω του 1 % κατ' όγκο.*

▼**M4**

2.2.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες και μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην παρούσα κατηγορία κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.2.3.

▼M19

*Πίνακας 2.2.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για εύφλεκτα αέρια**

| | Κατηγορία 1A | Αέρια που ταξινομούνται στην κατηγορία 1A και πληρούν τα κριτήρια για τα πυροφορικά ή ασταθή αέρια κατηγορίας A/B | | | Κατηγορία 1B | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Πυροφορικό αέριο | Χημικά ασταθές αέριο | | | |
| | | | Κατηγορία A | Κατηγορία B | | |
| Εικονόγραμμα GHS |  |  |  |  |  | Δεν υπάρχει εικονόγραμμα |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H220: Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο | H220: Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.<br>H232: Ενδέχεται να αυτοαναφλεγεί εάν εκτεθεί στον αέρα | H220: Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.<br>H230: Δύναται να εκραγεί ακόμη και απουσία αέρος | H220: Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.<br>H231: Δύναται να εκραγεί ακόμη και απουσία αέρος σε αυξημένη πίεση ή/και θερμοκρασία | H221: Εύφλεκτο αέριο | H221: Εύφλεκτο αέριο |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210 | P210<br>P222<br>P280 | P202<br>P210 | P202<br>P210 | P210 | P210 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P377<br>P381 | P377<br>P381 | P377<br>P381 | P377<br>P381 | P377<br>P381 | P377<br>P381 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P403 | P403 | P403 | P403 | P403 | P403 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | | | | | | |

▼**M19**

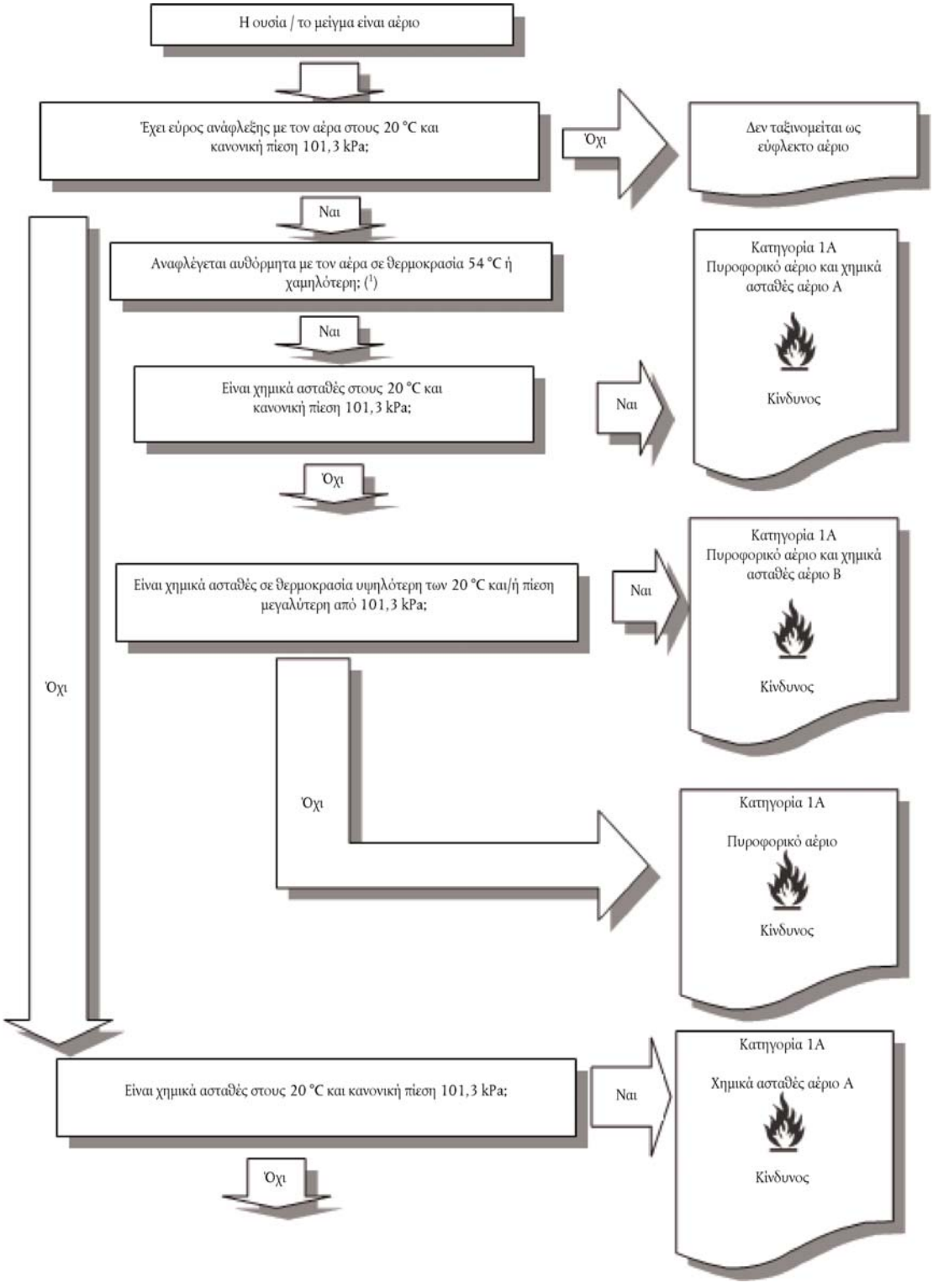
Εάν εύφλεκτο αέριο ή μείγμα αερίων ταξινομείται ως πυροφορικό και/ή χημικά ασταθές, τότε όλες οι σχετικές ταξινομήσεις κοινοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφάλειας, όπως ορίζεται στο παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, και τα σχετικά στοιχεία κοινοποίησης κινδύνου περιλαμβάνονται στην επισήμανση.

Η διαδικασία ταξινόμησης περιγράφεται στο ακόλουθο λογικό διάγραμμα απόφασης (βλέπε διάγραμμα 2.2.1).

▼**M19**

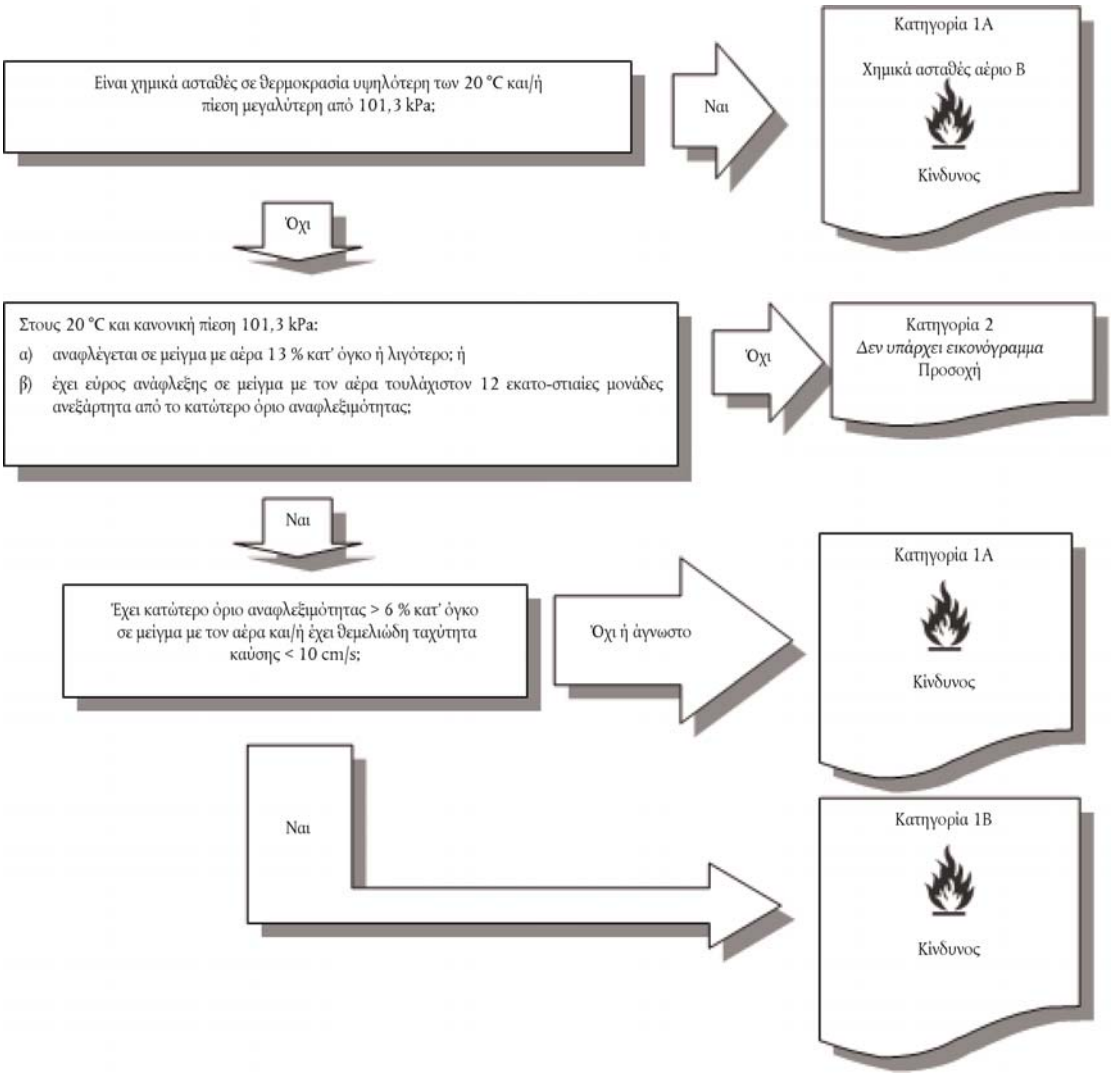
*Διάγραμμα 2.2.1*

**Εύφλεκτα αέρια**




(1) *Ελλείψει δεδομένων σχετικά με την πυροφορικότητά του, ένα εύφλεκτο μείγμα αερίων ταξινομείται ως πυροφορικό αέριο εάν περιέχει πυροφορικό συστατικό (ή συστατικά) άνω του 1 % (κατ' όγκο).*

▼**M19**




---

▼**M4**

2.2.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

▼**M19**

2.2.4.1. Η ευφλεκτότητα καθορίζεται με δοκιμές ή, για μείγματα για τα οποία υπάρχουν διαθέσιμα επαρκή δεδομένα, με υπολογισμό σύμφωνα με τις εγκεκριμένες κατά ISO μεθόδους (βλέπε ISO 10156 όπως τροποποιήθηκε, «Αέρια και μείγματα αερίου — Προσδιορισμός του κινδύνου φωτιάς και της ικανότητας οξείδωσης για την επιλογή των εξόδων βαλβίδων των φιαλών» και, εάν χρησιμοποιείται η θεμελιώδης ταχύτητα καύσης για την κατηγορία 1B, βλέπε ISO 817 όπως τροποποιήθηκε «Ψυκτικά μέσα — Προσδιορισμός και ταξινόμηση ασφάλειας, παράρτημα Γ: Μέθοδος δοκιμών για τη μέτρηση της ταχύτητας καύσης εύφλεκτων αερίων»). Αντί του εξοπλισμού δοκιμών κατά το πρότυπο ISO 10156 όπως τροποποιήθηκε, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο εξοπλισμός δοκιμών για τη μέθοδο του σωλήνα σύμφωνα με το σημείο 4.2 του προτύπου EN 1839 όπως τροποποιήθηκε (Προσδιορισμός των ορίων έκρηξης για αέρια και ατμούς).

2.2.4.2. Η πυροφορικότητα προσδιορίζεται στους 54 °C σύμφωνα είτε με το πρότυπο IEC 60079-20-1 εκδ. 1.0 (2010-01) «Εκρήξιμες ατμόσφαιρες — Μέρος 20-1: Χαρακτηριστικά υλικών για την ταξινόμηση αερίων και ατμών — Μέθοδοι και δεδομένα δοκιμών» είτε με το DIN 51794 «Προσδιορισμός της θερμοκρασίας ανάφλεξης προϊόντων πετρελαίου».

▼M19

2.2.4.3. Η διαδικασία ταξινόμησης για πυροφορικά αέρια δεν χρειάζεται να εφαρμόζεται όταν η εμπειρία από την παραγωγή ή τη διακίνηση δείχνει ότι η ουσία δεν αναφλέγεται αυθόρμητα όταν έρθει σε επαφή με αέρα σε θερμοκρασία 54 °C ή χαμηλότερη. Τα εύφλεκτα μείγματα αερίων τα οποία δεν έχουν υποβληθεί σε δοκιμή πυροφορικότητας και περιέχουν πυροφορικά συστατικά σε ποσοστό άνω του 1 % ταξινομούνται ως πυροφορικά αέρια. Κατά την εκτίμηση της ανάγκης ταξινόμησης εύφλεκτων μειγμάτων αερίων που περιέχουν πυροφορικά συστατικά σε ποσοστό 1 % ή μικρότερο, χρησιμοποιείται η κρίση εμπειρογνωμόνων σχετικά με τις ιδιότητες και τους φυσικούς κινδύνους των πυροφορικών αερίων και των μειγμάτων τους. Στην περίπτωση αυτή, η διενέργεια δοκιμών πρέπει να εξετάζεται μόνον εφόσον η κρίση των εμπειρογνωμόνων υποδεικνύει ότι απαιτούνται πρόσθετα δεδομένα για την υποστήριξη της διαδικασίας ταξινόμησης.

▼M4

►M19 2.2.4.4. ◄ Η χημική αστάθεια καθορίζεται σύμφωνα με τη μέθοδο που περιγράφεται στο μέρος III των RTDG του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτήρια. Εάν οι υπολογισμοί σύμφωνα με το πρότυπο ISO 10156 όπως τροποποιήθηκε, δείχνουν ότι ένα αέριο μείγμα δεν είναι εύφλεκτο, δεν είναι απαραίτητη η διεξαγωγή των δοκιμών για τον προσδιορισμό της χημικής αστάθειας για σκοπούς ταξινόμησης.

2.3. **Αερολύματα**

2.3.1. ***Ορισμοί***

Ως αερόλυμα, με την έννοια του διασκορπιστικού δοχείου αερολύματος, ορίζεται ένα μη επαναπληρώσιμο δοχείο κατασκευασμένο από μέταλλο, γυαλί ή πλαστικό, το οποίο περιέχει αέριο υπό πίεση, υγροποιημένο ή διαλελυμένο υπό πίεση, με ή χωρίς υγρό, πάστα ή σκόνη και με ενσωματωμένη συσκευή απελευθέρωσης που επιτρέπει την εκτίναξη του περιεχομένου υπό τη μορφή στερεών ή υγρών σωματιδίων αερίου εναιωρήματος, ή υπό τη μορφή αφρού, πάστας ή σκόνης ή σε υγρή ή αέρια κατάσταση.

2.3.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

▼M12

2.3.2.1. Τα αερολύματα ταξινομούνται σε μία από τις τρεις κατηγορίες αυτής της τάξης κινδύνου, ανάλογα με τις εύφλεκτες ιδιότητες και τη θερμότητα καύσης τους. Εξετάζονται για ταξινόμηση στην κατηγορία 1 ή 2, εάν περιέχουν συστατικά σε ποσοστό άνω του 1 % (κατά βάρος) που ταξινομούνται ως εύφλεκτα σύμφωνα με τα κριτήρια που περιέχονται στο μέρος αυτό, δηλαδή:

— εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2)·

— υγρά με σημείο ανάφλεξης ≤ 93 °C, στα οποία περιλαμβάνονται τα εύφλεκτα υγρά σύμφωνα με τον ορισμό του τμήματος 2.6·

— εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7)·

ή εάν η θερμότητα καύσης τους είναι τουλάχιστον 20 kJ/g.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1:* Τα εύφλεκτα συστατικά δεν περιλαμβάνουν τις πυροφορικές, αυτοθερμαινόμενες ή αντιδρώσες με το νερό ουσίες και μείγματα, επειδή τα συστατικά αυτά δεν χρησιμοποιούνται ποτέ ως περιεχόμενο αερολύματος.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:* Τα αερολύματα επιπλέον δεν εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των τμημάτων 2.2 (εύφλεκτα αέρια), 2.5 (αέρια υπό πίεση), 2.6 (εύφλεκτα υγρά) και 2.7 (εύφλεκτα στερεά). Ανάλογα με το περιεχόμενό τους, τα αερολύματα ενδέχεται ωστόσο να εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής άλλων τάξεων κινδύνου, συμπεριλαμβανομένων των στοιχείων επισήμανσής τους.

▼**M4**

2.3.2.2. Ένα αερόλυμα ταξινομείται σε μία από τις τρεις κατηγορίες για αυτήν την τάξη κινδύνου με βάση τα συστατικά του, τη χημική θερμότητα καύσης του και, εφόσον απαιτούνται, τα αποτελέσματα της δοκιμής αφρού (για αερολύματα αφρού) και τη δοκιμή απόστασης ανάφλεξης και τη δοκιμή κλειστού χώρου (για αερολύματα ψεκασμού) σύμφωνα με τα διαγράμματα 2.3.1 α) έως 2.3.1 γ) του παρόντος παραρτήματος και τις υποενότητες 31.4, 31.5 και 31.6 του τμήματος III των RTDG του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια. Τα αερολύματα που δεν πληρούν τα κριτήρια για υπαγωγή στην κατηγορία 1 ή την κατηγορία 2 πρέπει να ταξινομούνται στην κατηγορία 3.

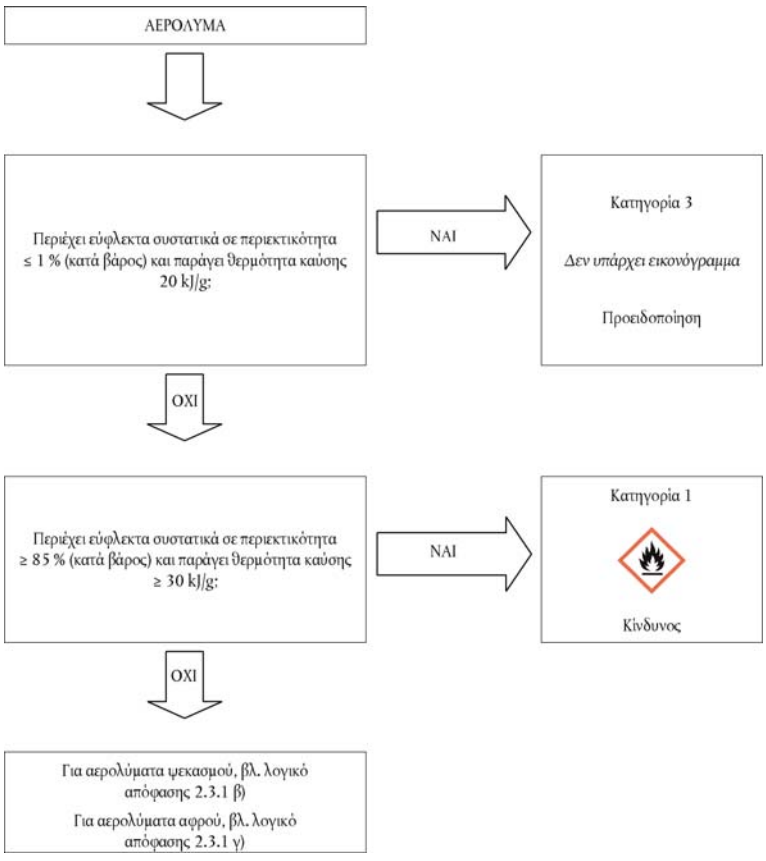
*Σημείωση:*

Τα αερολύματα που περιέχουν περισσότερο από 1 % εύφλεκτα συστατικά ή με θερμότητα καύσης τουλάχιστον 20 kJ/g, τα οποία δεν υποβάλλονται στις διαδικασίες ταξινόμησης ευφλεκτότητας του παρόντος τμήματος πρέπει να κατατάσσονται ως αερολύματα κατηγορίας 1.

▼**M12**

*Διάγραμμα 2.3.1 α)*

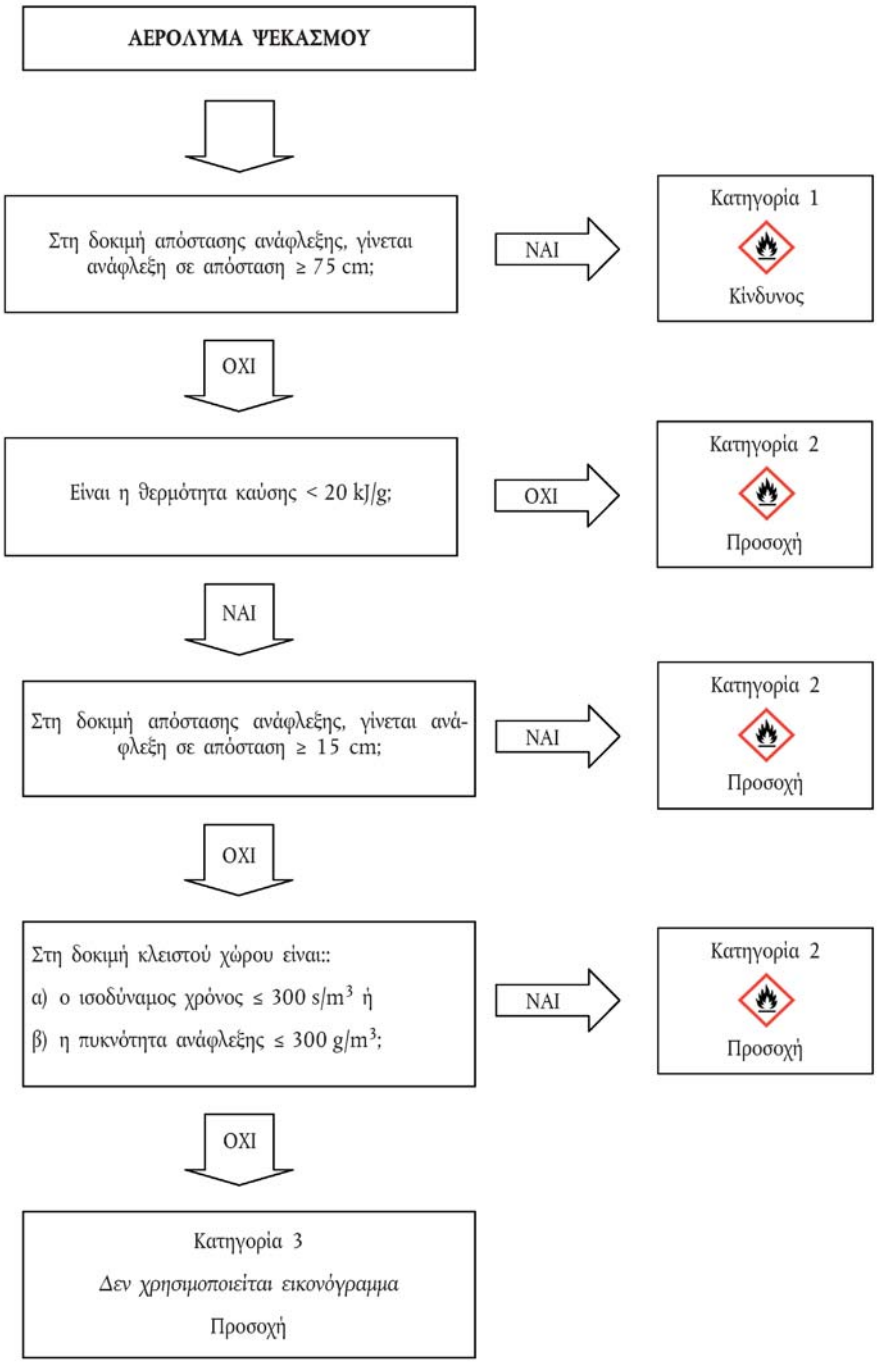
**Για τα αερολύματα**



▼**M4**

*Διάγραμμα 2.3.1 (β)*

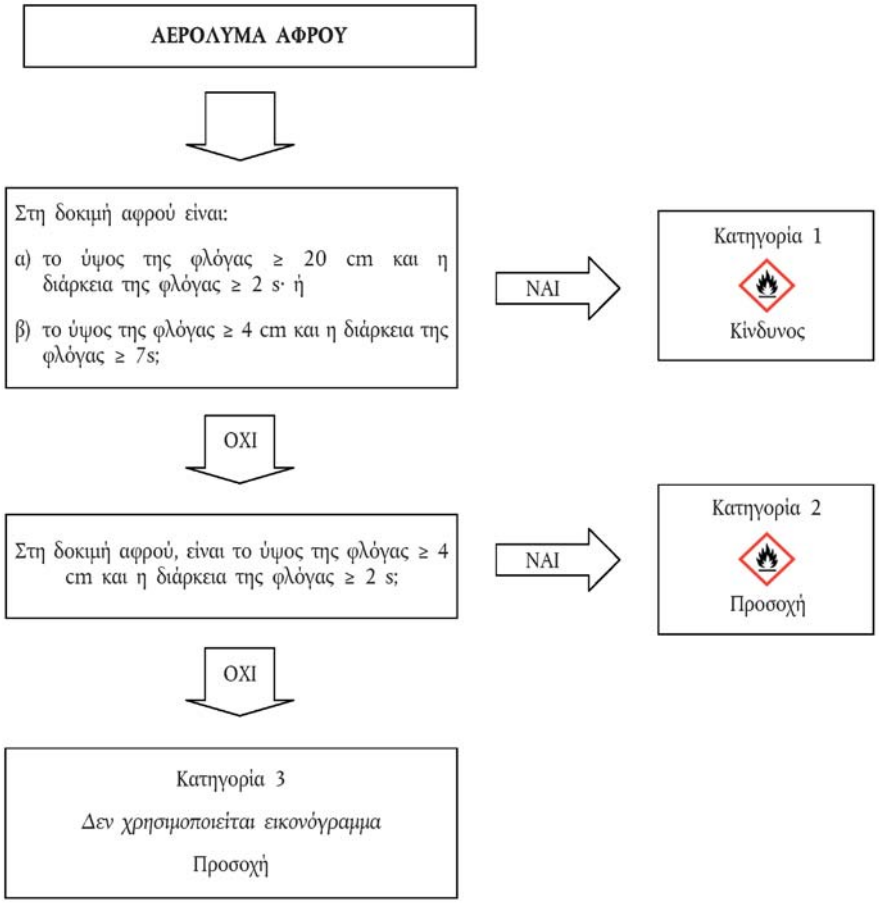
**Αερολύματα ψεκασμού**



▼M4

*Διάγραμμα 2.3.1 (γ)*

**Αερολύματα αφρού**




2.3.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην παρούσα τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.3.1.

*Πίνακας 2.3.1*

▼M12

**Στοιχεία επισήμανσης για αερολύματα**

▼M4

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  | Δεν χρησιμοποιείται εικονόγραμμα |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H222: Ιδιαίτερα εύφλεκτο αερόλυμα H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί | H223: Εύφλεκτο αερόλυμα H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί | H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί |

▼M4

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P211<br>P251 | P210<br>P211<br>P251 | P210<br>P251 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | | | |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P410 + P412 | P410 + P412 | P410 + P412 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | | | |

2.3.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.3.4.1. Η χημική θερμότητα της καύσης ($\Delta H_c$), εκφρασμένη σε kilojoules ανά γραμμάριο (kJ/g), είναι το γινόμενο της θεωρητικής θερμότητας καύσης ($\Delta H_{comb}$) επί της απόδοσης καύσης, που είναι συνήθως μικρότερη από 1,0 (η τυπική απόδοση καύσης είναι 0,95 ή 95 %).

Για σύνθετο αερόλυμα, η χημική θερμότητα καύσης είναι το άθροισμα των σταθμισμένων θερμοτήτων καύσης κάθε μεμονωμένου συστατικού, ως εξής:

$$\Delta H_{c\ (product)} = \sum_{i}^{n} [w_i\ \% \times \Delta H_{c(i)}]$$

όπου:

$\Delta H_c$ = χημική θερμότητα καύσης (kJ/g)·

$w_i$ % = κλάσμα μάζας του συστατικού στο προϊόν·

$\Delta H_{c(i)}$ = ειδική θερμότητα καύσης (kJ/g) του συστατικού i στο προϊόν.

Οι χημικές θερμότητες καύσης μπορούν να βρεθούν στη βιβλιογραφία, υπολογισμένες ή καθορισμένες με βάση δοκιμές (βλέπε ASTM D 240, όπως τροποποιήθηκε — Τυποποιημένες μέθοδοι δοκιμών για τη θερμότητα καύσης υγρών υδρογονανθρακικών καυσίμων με θερμιδόμετρο τύπου βόμβας, EN/ISO 13943 όπως τροποποιήθηκε, 86.1 έως 86.3 — Πυρασφάλεια — Λεξιλόγιο και NFPA 30B όπως τροποποιήθηκε — Κώδικας παρασκευής και αποθήκευσης προϊόντων αερολυμάτων).

▼B

2.4. **Οξειδωτικά αέρια**

2.4.1. ***Ορισμοί***

Οξειδωτικό αέριο σημαίνει οποιοδήποτε αέριο ή μείγμα αερίων το οποίο μπορεί, γενικά με την παροχή οξυγόνου, να προκαλέσει ή να συμβάλει στην καύση άλλου υλικού περισσότερο από ό,τι ο αέρας.

2.4.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.4.2.1. Ένα οξειδωτικό αέριο ταξινομείται σε μία κατηγορία για αυτή την τάξη σύμφωνα με τον πίνακα 2.4.1.:

*Πίνακας 2.4.1*

**Κριτήρια οξειδωτικών αερίων**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Οποιοδήποτε αέριο το οποίο μπορεί, γενικά με την παροχή του οξυγόνου, να προκαλέσει ή να συμβάλει στην καύση άλλου υλικού περισσότερο από ό,τι ο αέρας. |

▼M4

*Σημείωση:*

Ως «Αέρια που προκαλούν ή συμβάλλουν στην καύση άλλων υλικών περισσότερο από ό,τι ο αέρας» ορίζονται αέρια σε καθαρή μορφή ή αέρια μείγματα με οξειδωτική ισχύ μεγαλύτερη από 23,5 %, προσδιοριζόμενη με μέθοδο που καθορίζεται στο ISO 10156 όπως τροποποιήθηκε.

▼B

2.4.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.4.2.

*Πίνακας 2.4.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για οξειδωτικά αέρια**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 |
|---|---|
| Εικονόγραμμα GHS |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H270: μπορεί να προκαλέσει ή να αναζωπυρώσει πυρκαγιά· οξειδωτικό |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Πρόληψη | P220<br>P244 |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Ανταπόκριση | P370 + P376 |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Αποθήκευση | P403 |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Απόρριψη | |

▼M4

2.4.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

Για να ταξινομηθεί ένα αέριο ως οξειδωτικό, διεξάγονται δοκιμές ή εφαρμόζονται μέθοδοι υπολογισμού όπως περιγράφονται στο πρότυπο ISO 10156, όπως τροποποιήθηκε, «Αέρια και αέρια μείγματα — Προσδιορισμός του βαθμού ευφλεκτότητας και της οξειδωτικής ικανότητας για την επιλογή των εξόδων βαλβίδων των κυλίνδρων.»

▼B

2.5. **Αέρια υπό πίεση**

2.5.1. ***Ορισμός***

2.5.1.1. ►M4 Αέρια υπό πίεση είναι αέρια που περιέχονται σε περιέκτη υπό πίεση 200 kPa (μερική) ή μεγαλύτερη σε θερμοκρασία 20°C ή είναι υγροποιημένα ή είναι υγροποιημένα και υπό ψύξη. ◄

Περιλαμβάνουν πεπιεσμένα αέρια, υγροποιημένα αέρια, διαλυμένα αέρια και υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη.

2.5.1.2. Η κρίσιμη θερμοκρασία είναι η θερμοκρασία επάνω από την οποία ένα καθαρό αέριο δεν μπορεί να υγροποιηθεί, ανεξάρτητα από το βαθμό συμπίεσης.

▼**M4**

2.5.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.5.2.1. Τα αέρια υπό πίεση ταξινομούνται, σύμφωνα με τη φυσική τους κατάσταση όταν είναι συσκευασμένα, σε μία από τις τέσσερις ομάδες σύμφωνα με τον πίνακα 2.5.1:

*Πίνακας 2.5.1*

**Κριτήρια αερίων υπό πίεση**

| Ομάδα | Κριτήρια |
|---|---|
| Πεπιεσμένο αέριο | Αέριο το οποίο, όταν είναι συσκευασμένο υπό πίεση, βρίσκεται εξ ολοκλήρου σε αέρια φάση σε θερμοκρασία – 50 °C· συμπεριλαμβανομένων όλων των αερίων με κρίσιμη θερμοκρασία ≤ – 50 °C. |
| Υγροποιημένο αέριο | Αέριο το οποίο, όταν είναι συσκευασμένο υπό πίεση, βρίσκεται εν μέρει σε υγρή φάση σε θερμοκρασίες άνω των – 50 °C. Γίνεται διάκριση μεταξύ:<br>i) υγροποιημένου αερίου υπό υψηλή πίεση: αέριο με κρίσιμη θερμοκρασία μεταξύ – 50 °C και + 65 °C· και<br>ii) υγροποιημένου αερίου υπό χαμηλή πίεση: αέριο με κρίσιμη θερμοκρασία άνω των + 65 °C. |
| Υγροποιημένο αέριο υπό ψύξη | Αέριο, το οποίο, όταν είναι συσκευασμένο, υγροποιείται μερικώς εξαιτίας της χαμηλής του θερμοκρασίας. |
| Διαλυμένο αέριο | Αέριο, το οποίο, όταν είναι συσκευασμένο υπό πίεση, είναι διαλυμένο σε διαλύτη υγρής φάσης. |

*Σημείωση:*

Τα αερολύματα δεν ταξινομούνται ως άέρια υπό πίεση· βλέπε τμήμα 2.3.

▼**B**

2.5.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.5.2.

▼**M12**

*Πίνακας 2.5.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για αέρια υπό πίεση**

| Ταξινόμηση | Πεπιεσμένα αέρια | Υγραέριο | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | Διαλυμένα αέρια |
|---|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Προειδοποίηση | Προειδοποίηση | Προειδοποίηση | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H280: Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί | H280: Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί | H281: Περιέχει υγροποιημένο αέριο υπό ψύξη· μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ψύχους ή τραυματισμούς | H280: Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | | | P282 | |

▼M12

| Ταξινόμηση | Πεπιεσμένα αέρια | Υγραέριο | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | Διαλυμένα αέρια |
|---|---|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | | | P336 + P315 | |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P410 + P403 | P410 + P403 | P403 | P410 + P403 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | | | | |

▼M2

*Σημείωση*

Το εικονόγραμμα GHS04 δεν απαιτείται για αέρια υπό πίεση στις περιπτώσεις όπου εμφανίζονται τα εικονογράμματα GHS02 ή GHS06.

▼B

2.5.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

Για αυτήν την ομάδα αερίων, απαιτείται να είναι γνωστά τα ακόλουθα στοιχεία:

— η πίεση ατμών στους 50 °C·

— η φυσική κατάσταση σε 20 °C σε σταθερή πίεση περιβάλλοντος·

— η κρίσιμη θερμοκρασία.

▼M4

Τα στοιχεία μπορούν να βρεθούν στη βιβλιογραφία, να υπολογιστούν ή να προσδιοριστούν με δοκιμές. Τα περισσότερα αέρια σε καθαρή μορφή έχουν ήδη ταξινομηθεί στις RTDG του ΟΗΕ, Πρότυποι Κανονισμοί.

▼B

2.6. **Εύφλεκτα υγρά**

2.6.1. ***Ορισμός***

Εύφλεκτο υγρό σημαίνει υγρό που έχει σημείο ανάφλεξης όχι πάνω από 60 °C.

2.6.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.6.2.1. Ένα εύφλεκτο υγρό ταξινομείται σε μία από τις τρεις κατηγορίες για αυτή την τάξη σύμφωνα με τον πίνακα 2.6.1:

*Πίνακας 2.6.1*

**Κριτήρια για εύφλεκτα υγρά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Σημείο ανάφλεξης < 23 °C και αρχικό σημείο βρασμού ≤ 35 °C |
| 2 | Σημείο ανάφλεξης < 23 °C και αρχικό σημείο βρασμού >35 °C |
| 3 | ►C5 Σημείο ανάφλεξης ≥ 23 °C και ≤ 60 °C [1] ◄ |

[1] Για τους σκοπούς του παρόντος κανονισμού, αεριέλαια, (gas oils), πετρέλαιο diesel και ελαφρά πετρέλαια θέρμανσης με σημείο ανάφλεξης ≥ 55 °C και ≤ 75 °C μπορούν να θεωρηθούν κατηγορία 3.

▼M2

*Σημείωση*

Τα αερολύματα δεν ταξινομούνται ως εύφλεκτα υγρά· βλέπε τμήμα 2.3.

▼B

2.6.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.6.2.

*Πίνακας 2.6.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για εύφλεκτα υγρά**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H224: Υγρό και ατμοί εξαιρετικά εύφλεκτα | H225: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα | H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P233<br>P240<br>P241<br>P242<br>P243<br>P280 | P210<br>P233<br>P240<br>P241<br>P242<br>P243<br>P280 | P210<br>P233<br>P240<br>P241<br>P242<br>P243<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P303 + P361 + P353<br>P370 + P378 | P303 + P361 + P353<br>P370 + P378 | P303 + P361 + P353<br>P370 + P378 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P403 + P235 | P403 + P235 | P403 + P235 |

2.6.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.6.4.1. Για την ταξινόμηση των εύφλεκτων υγρών απαιτούνται στοιχεία σχετικά με το σημείο ανάφλεξης και το αρχικό σημείο βρασμού. Τα στοιχεία μπορούν να προσδιοριστούν με δοκιμές, να βρεθούν στη βιβλιογραφία ή να υπολογιστούν. Εάν δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία, το σημείο ανάφλεξης και το αρχικό σημείο βρασμού καθορίζονται μέσω δοκιμών. Για τον προσδιορισμό του σημείου ανάφλεξης εφαρμόζεται μέθοδος δοκιμής αυτοκλείστου δοχείου.

▼M19

2.6.4.2. Στην περίπτωση μειγμάτων [1] που περιέχουν γνωστά εύφλεκτα υγρά σε καθορισμένες συγκεντρώσεις, μολονότι ενδέχεται να περιέχουν μη πτητικά συστατικά όπως πολυμερή ή πρόσθετες ουσίες, το σημείο ανάφλεξης δεν χρειάζεται να προσδιοριστεί πειραματικά εάν το υπολογιζόμενο σημείο ανάφλεξης του μείγματος, με τη χρήση της μεθόδου που παρατίθεται στο τμήμα 2.6.4.3. κατωτέρω, είναι τουλάχιστον 5 °C [2] υψηλότερο από το σχετικό κριτήριο ταξινόμησης και με την προϋπόθεση ότι:

[1] *Μέχρι στιγμής, η μέθοδος υπολογισμού έχει επικυρωθεί για μείγματα που περιέχουν έως και 6 πτητικά συστατικά. Τα συστατικά αυτά μπορεί να είναι εύφλεκτα υγρά όπως υδρογονάνθρακες, αιθέρες, αλκοόλες, εστέρες (εκτός των ακρυλικών ενώσεων) και νερό. Δεν έχει, ωστόσο, επικυρωθεί ως τώρα για μείγματα που περιέχουν αλογονωμένες, θειούχες και/ή φωσφορικές ενώσεις, καθώς και δραστικές ακρυλικές ενώσεις.*

[2] *Εάν το υπολογιζόμενο σημείο ανάφλεξης δεν υπερβαίνει κατά περισσότερο από 5 °C το σχετικό κριτήριο ταξινόμησης, μπορεί να μη χρησιμοποιηθεί η μέθοδος υπολογισμού και το σημείο ανάφλεξης προσδιορίζεται πειραματικά.*

▼B

α) η σύνθεση του μείγματος είναι επακριβώς γνωστή (εάν το υλικό έχει καθορισμένο φάσμα σύνθεσης, η σύνθεση με το χαμηλότερο υπολογισμένο σημείο ανάφλεξης θα επιλεγεί για εκτίμηση)·

β) είναι γνωστά, το κατώτερο όριο έκρηξης κάθε συστατικού ►M2 του μείγματος ◄ (πρέπει να εφαρμοστεί κατάλληλη συσχέτιση, όταν τα στοιχεία αυτά παρεκβάλλονται σε άλλες θερμοκρασίες από τις συνθήκες δοκιμής) και μια μέθοδος υπολογισμού του·

γ) είναι γνωστά, η εξάρτηση της πίεσης κορεσμένου ατμού από τη θερμοκρασία και ο συντελεστής δραστικότητας για κάθε συστατικό όπως υπάρχει στο μείγμα ·

δ) η υγρή φάση είναι ομοιογενής.

2.6.4.3. Μια κατάλληλη μέθοδος περιγράφεται από τους Gmehling και Rasmussen [Ind. Eng. Fundament, 21, 186, (1982)] Για ένα μείγμα που περιέχει πτητικά συστατικά, το σημείο ανάφλεξης υπολογίζεται από τα πτητικά συστατικά. Θεωρείται ότι ένα μη πτητικό συστατικό μειώνει ελαφρά τη μερική πίεση των αραιωτικών μέσων και το υπολογιζόμενο σημείο ανάφλεξης είναι μόνον ελαφρά κάτω από τη μετρηθείσα τιμή.

2.6.4.4. Πιθανές μέθοδοι δοκιμής για τον προσδιορισμό του σημείου ανάφλεξης των εύφλεκτων υγρών παρατίθενται στον πίνακα 2.6.3.

*Πίνακας 2.6.3*

**Μέθοδοι για τον προσδιορισμό του σημείου ανάφλεξης εύφλεκτων υγρών:**

| | |
|---|---|
| Ευρωπαϊκά πρότυπα: | EN ISO 1516 όπως τροποποιήθηκε<br>Προσδιορισμός ανάφλεξης/μη ανάφλεξης — Μέθοδος ισορροπίας κλειστού δοχείου |
| | EN ISO 1523 as amended<br>Προσδιορισμός σημείου ανάφλεξης — Μέθοδος ισορροπίας κλειστού δοχείου |
| | EN ISO 2719 όπως τροποποιήθηκε<br>Προσδιορισμός σημείου ανάφλεξης — Μέθοδος κλειστού δοχείου Pensky-Martens |
| | EN ISO 3679 όπως τροποποιήθηκε<br>Προσδιορισμός σημείου ανάφλεξης — Μέθοδος ταχείας ισορροπίας κλειστού δοχείου |
| | EN ISO 3680 όπως τροποποιήθηκε<br>Προσδιορισμός ανάφλεξης/μη ανάφλεξης — Μέθοδος ταχείας ισορροπίας κλειστού δοχείου |
| | EN ISO 13736 όπως τροποποιήθηκε<br>Πετρελαϊκά προϊόντα και άλλα υγρά — Προσδιορισμός σημείου ανάφλεξης — Μέθοδος κλειστού δοχείου Abel |
| Εθνικά πρότυπα: | |
| Association française de normalisation, AFNOR: | NF M07-036 όπως τροποποιήθηκε<br>Détermination du point d'éclair — Vase clos Abel-Pensky<br>(Πανομοιότυπο με το DIN 51755) |

▼M2

| | |
|---|---|
| ——————— | |

▼B

| | |
|---|---|
| Deutsches Institut für Normung | DIN 51755 (σημείο ανάφλεξης κάτω από τους 65 °C) όπως τροποποιήθηκε Prüfung von Mineralölen und anderen brennbaren Flüssigkeiten; Bestimmung des Flammpunktes im geschlossenen Tiegel, nach Abel-Pensky<br>(Πανομοιότυπο με το NF M07-036) |

▼M2

2.6.4.5. Υγρά με σημείο ανάφλεξης άνω των 35 °C και όχι άνω των 60 °C δεν χρειάζεται να ταξινομηθούν στην κατηγορία 3, εάν έχουν ληφθεί αρνητικά αποτελέσματα στη δοκιμή διατήρησης της καύσης L.2, μέρος III τμήμα 32 των UN RTDG, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτήρια.

2.6.4.6. Πιθανές μέθοδοι δοκιμών για τον καθορισμό του αρχικού σημείου βρασμού εύφλεκτων υγρών παρατίθενται στον πίνακα 2.6.4.

*Πίνακας 2.6.4*

**Μέθοδοι για τον προσδιορισμό του αρχικού σημείου βρασμού εύφλεκτων υγρών**

| | |
|---|---|
| Ευρωπαϊκά πρότυπα: | EN ISO 3405 όπως τροποποιήθηκε Πετρελαϊκά προϊόντα – Προσδιορισμός χαρακτηριστικών απόσταξης σε ατμοσφαιρική πίεση |
| | EN ISO 3924 όπως τροποποιήθηκε Πετρελαϊκά προϊόντα – Προσδιορισμός κατανομής του εύρους βρασμού – Μέθοδος αέριας χρωματογραφίας |
| | EN ISO 4626 όπως τροποποιήθηκε Πτητικά οργανικά υγρά – Προσδιορισμός του εύρους βρασμού οργανικών διαλυτών που χρησιμοποιούνται ως πρώτες ύλες |
| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 440/2008 ([1]) | Μέθοδος Α.2 όπως περιγράφεται στο μέρος Α του παραρτήματος του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 440/2008 |

([1]) ΕΕ L 142 της 31.5.2008, σ. 1.

▼B

2.7. **Εύφλεκτα στερεά**

2.7.1. ***Ορισμός***

2.7.1.1. Εύφλεκτο στερεό σημαίνει μια στερεά ουσία που είναι άμεσα δυνατό να καεί ή μπορεί να προκαλέσει ή να συμβάλει σε ανάφλεξη λόγω τριβής.

Άμεσα δυνατόν να καούν στερεά είναι ουσίες ή μείγματα σε μορφή σκόνης, σε μορφή κόκκων ή σε μορφή πολτού, τα οποία είναι επικίνδυνα, εάν μπορούν να αναφλεγούν εύκολα με σύντομη επαφή με κάποια πηγή ανάφλεξης, όπως ένα καιόμενο σπίρτο, και εάν η φωτιά εξαπλώνεται ταχέως.

2.7.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.7.2.1. Ουσίες ή μείγματα σε μορφή σκόνης, κόκκων ή πολτού (πλην σκονών μετάλλου ή μεταλλικών κραμάτων — βλ. 2.7.2.2) ταξινομούνται ως άμεσα δυνατόν να καούν στερεά όταν ο χρόνος καύσης ενός ή περισσοτέρων δοκιμών που διεξήχθησαν σύμφωνα με

▼B

τη μέθοδο δοκιμής που περιγράφεται στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.2.1, των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, είναι λιγότερο από 45 δευτερόλεπτα ή η ταχύτητα καύσης είναι μεγαλύτερη από 2,2 mm/s.

▼M19

2.7.2.2. Οι σκόνες μετάλλων ή κραμάτων μετάλλων ταξινομούνται ως εύφλεκτα στερεά όταν μπορούν να αναφλεγούν και η αντίδραση διαδίδεται σε όλο το μήκος του δείγματος (100 mm) μέσα σε 10 λεπτά ή λιγότερο.

▼B

2.7.2.3. Ένα εύφλεκτο στερεό ταξινομείται σε μια από τις δύο κατηγορίες για αυτήν την τάξη με τη χρήση της μεθόδου N.1 όπως περιγράφεται στο τμήμα 33.2.1 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια σύμφωνα με τον πίνακα 2 7.1:

*Πίνακας 2.7.1*

**Κριτήρια για εύφλεκτα στερεά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Δοκιμή ρυθμού καύσης<br>Ουσίες και μείγματα άλλα από σκόνες μετάλλων:<br>α) η υγρή ζώνη δεν σταματά την πυρκαγιά και<br>β) χρόνος καύσης < 45 δευτερολέπτων ή ρυθμός καύσης > 2,2 mm/s<br>Μεταλλικές σκόνες<br>Χρόνος καύσης ≤ 5 λεπτών |
| 2 | Δοκιμή ρυθμού καύσης<br>Ουσίες και μείγματα άλλα από σκόνες μετάλλων:<br>α) η υγρή ζώνη σταματά την πυρκαγιά για τουλάχιστον 4 λεπτά και<br>β) χρόνος καύσης < 45 δευτερολέπτων ή ρυθμός καύσης > 2,2 mm/s<br>Μεταλλικές σκόνες<br>Χρόνος καύσης > 5 λεπτών και ≤ 10 λεπτών |

▼M2

*Σημείωση 1*

Η δοκιμή διεξάγεται επί της ουσίας ή του μείγματος στη φυσική της/του μορφή όπως υποβλήθηκε. Αν, για παράδειγμα, για σκοπούς εφοδιασμού ή μεταφοράς, πρέπει η ίδια χημική ουσία να εμφανίζεται σε φυσική μορφή διαφορετική από εκείνη στην οποία δοκιμάστηκε και η οποία αναμένεται ότι θα μεταβάλει ουσιαστικά την απόδοσή της σε δοκιμή ταξινόμησης, η ουσία πρέπει να υποβληθεί σε δοκιμή και στη νέα μορφή της.

*Σημείωση 2*

Τα αερολύματα δεν ταξινομούνται ως εύφλεκτα στερεά· βλέπε τμήμα 2.3.

▼B

2.7.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.7.2.

▼B

*Πίνακας 2.7.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για εύφλεκτα στερεά**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H228: Εύφλεκτο στερεό | H228: Εύφλεκτο στερεό |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P240<br>P241<br>P280 | P210<br>P240<br>P241<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P370 + P378 | P370 + P378 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | | |

2.8. **Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα**

2.8.1. ***Ορισμός***

2.8.1.1. Αυτοαντιδρώσες ουσίες ή μείγματα είναι θερμικά ασταθείς υγρές ή στερεές ουσίες ή μείγματα που μπορούν να υποστούν έντονα εξώθερμη αποσύνθεση ακόμη και χωρίς συμμετοχή οξυγόνου (αέρα). Αυτός ο ορισμός αποκλείει ουσίες και μείγματα που ταξινομούνται σύμφωνα με το παρόν μέρος ως εκρηκτικά, οργανικά υπεροξείδια ή ως οξειδωτικά.

2.8.1.2. Μια αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα θεωρείται ότι κατέχει εκρηκτικές ιδιότητες όταν σε εργαστηριακές δοκιμές μπορεί να εκραγεί, να αναφλεγεί ταχέως ή να επιδείξει βίαιο αποτέλεσμα όταν θερμανθεί υπό περιορισμό.

2.8.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.8.2.1. Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα εξετάζεται για ταξινόμηση στην εν λόγω τάξη ως αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα εκτός αν:

α) Είναι εκρηκτική σύμφωνα με τα κριτήρια που παρέχονται στο 2.1·

β) Είναι οξειδωτικό υγρό ή στερεό, σύμφωνα με τα κριτήρια του 2.13 ή 2.14, εκτός εάν μείγματα οξειδωτικών ουσιών, που περιέχουν 5 % ή παραπάνω καύσιμο οργανικών ουσιών ταξινομούνται ως αυτοαντιδρώσες ουσίες σύμφωνα με τη διαδικασία που ορίζεται στο σημείο 2.8.2.2·

γ) Είναι οργανικό υπεροξείδιο, σύμφωνα με τα κριτήρια του 2.15·

δ) Η θέρμανση αποσύνθεσής της είναι μικρότερη από 300 J/g· ή

▼B

ε) Η θερμοκρασία της αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης (SADT) είναι μεγαλύτερη από 75 °C για συσκευασία 50 kg ([1]).

2.8.2.2. Μείγματα οξειδωτικών ουσιών, που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως οξειδωτικές ουσίες, τα οποία περιέχουν 5 % ή παραπάνω καύσιμων οργανικών ουσιών και τα οποία δεν ικανοποιούν τα κριτήρια που αναφέρθηκαν στα α), γ), δ) ή ε) στο σημείο 2.8.2.1, υποβάλλονται στη διαδικασία ταξινόμησης αυτοαντιδρωσών ουσιών·

Ένα τέτοιο μείγμα που δείχνει τις ιδιότητες μιας αυτοαντιδρώσας ουσίας τύπου Β έως F (βλ. 2.8.2.3) ταξινομείται ως αυτοαντιδρώσα ουσία.

Όταν η δοκιμή διενεργείται στη μορφή της συσκευασίας και η συσκευασία μεταβάλλεται, διενεργείται νέα δοκιμή στην περίπτωση που θεωρείται ότι η μεταβολή της συσκευασίας θα επηρεάσει το αποτέλεσμα της δοκιμής.

2.8.2.3. Οι αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα ταξινομούνται σε μία από τις επτά κατηγορίες «τύπων Α έως Ζ» για αυτή την τάξη, σύμφωνα με τις ακόλουθες αρχές:

α) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που μπορεί να εκραγεί ή να αναφλεγεί γρήγορα, όπως είναι συσκευασμένο, ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ Α·

β) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που έχει εκρηκτικές ιδιότητες και η οποία, όπως είναι συσκευασμένη, ούτε εκρήγνυται ούτε αναφλέγεται γρήγορα, αλλά μπορεί να υποστεί θερμική έκρηξη στην εν λόγω συσκευασία ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ Β·

γ) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που έχει εκρηκτικές ιδιότητες, όταν η ουσία ή το μείγμα, όπως είναι συσκευασμένα, δεν μπορεί να εκραγεί ή να αναφλεγεί γρήγορα ή να υποστεί θερμική έκρηξη ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ C·

δ) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που, σε εργαστηριακές δοκιμές:

i) εκρήγνυται εν μέρει, δεν αναφλέγεται γρήγορα και δεν επιδεικνύει βίαιο αποτέλεσμα όταν θερμανθεί υπό περιορισμό· ή

ii) δεν εκρήγνυται καθόλου, αναφλέγεται αργά και δεν επιδεικνύει βίαιο αποτέλεσμα όταν θερμανθεί υπό περιορισμό· ή

iii) δεν εκρήγνυται ούτε αναφλέγεται καθόλου και επιδεικνύει μεσαίο αποτέλεσμα όταν θερμανθεί υπό περιορισμό·

ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ D·

ε) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που, σε εργαστηριακές δοκιμές, ούτε εκρήγνυται ούτε αναφλέγεται καθόλου και εμφανίζει χαμηλό ή καθόλου αποτέλεσμα όταν θερμανθεί υπό περιορισμό ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ Ε·

στ) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που, σε εργαστηριακές δοκιμές ούτε εκρήγνυται σε τυρβώδη κατάσταση ούτε αναφλέγεται καθόλου και δεν αντιδρά όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό και έχει χαμηλή ή καθόλου εκρηκτική ισχύ ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ F·

([1]) ►**M4** Βλέπε συστάσεις του RTDG ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, κεφάλαια 28.1, 28.2, 28.3 και πίνακα 28.3. ◄

▼B

ζ) Κάθε αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα που, στην εργαστηριακή δοκιμή, ούτε εκρήγνυται στην τυρβώδη κατάσταση ούτε αναφλέγεται καθόλου και δεν εμφανίζει αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό ούτε οποιαδήποτε εκρηκτική ισχύ, υπό την προϋπόθεση ότι είναι θερμικώς σταθερή (η θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης είναι 60 °C έως 75 °C για συσκευασία 50 kg), και, για υγρά μείγματα, ένα αραιωτικό μέσο με σημείο βρασμού όχι λιγότερο από 150 °C χρησιμοποιείται για απευαισθητοποίηση ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ G. Εάν το μείγμα δεν είναι θερμικώς σταθερό ή ένα αραιωτικό μέσο που έχει σημείο βρασμού μικρότερο από 150 °C χρησιμοποιείται για απευαισθητοποίηση, το μείγμα ορίζεται ως αυτοαντιδρώσα ουσία ΤΥΠΟΥ F.

Όταν η δοκιμή διενεργείται στη μορφή της συσκευασίας και η συσκευασία μεταβάλλεται, διενεργείται νέα δοκιμή στην περίπτωση που θεωρείται ότι η μεταβολή της συσκευασίας θα επηρεάσει το αποτέλεσμα της δοκιμής.

2.8.2.4. *Κριτήρια ελέγχου θερμοκρασίας*

Οι αυτοαντιδρώσες ουσίες πρέπει να υποβληθούν σε έλεγχο θερμοκρασίας εάν η θερμοκρασία τους επιταχυνόμενης αποσύνθεσης τους (SADT) είναι μικρότερη ή ίση με 55 °C. Οι μέθοδοι δοκιμής για τον καθορισμό της SADT καθώς και για τον προσδιορισμό των θερμοκρασιών ελέγχου και επείγουσας ανάγκης δίνονται στο παράρτημα II, τμήμα 28 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια. Η επιλεχθείσα δοκιμή διεξάγεται με τρόπο που να είναι αντιπροσωπευτικός τόσο όσον αφορά το μέγεθος όσο και το υλικό της συσκευασίας.

2.8.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.8.1.

▼M12

*Πίνακας 2.8.1*

**Στοιχεία επισήμανσης για αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα**

| Ταξινόμηση | Τύπος A | Τύπος B | Τύποι C & D | Τύποι E & F | Τύπος G [1] |
|---|---|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |  | Δεν υπάρχουν στοιχεία επισήμανσης που να αποδίδονται σε αυτή την κατηγορία κινδύνου |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προειδοποίηση | |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H240: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει έκρηξη | H241: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη | H242: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά | H242: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά | |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | |

▼**M12**

| Ταξινόμηση | Τύπος A | Τύπος B | Τύποι C & D | Τύποι E & F | Τύπος G [1] |
|---|---|---|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P370 + P372 + P380 + P373 | P370 + P380 + P375 [+ P378] [2] | P370 + P378 | P370 + P378 | |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P403<br>P411<br>P420 | P403<br>P411<br>P420 | P403<br>P411<br>P420 | P403<br>P411<br>P420 | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 | P501 | |

[1] Στον τύπο G δεν έχουν αποδοθεί στοιχεία επισήμανσης κινδύνου, αλλά πρέπει να εξετάζεται για ιδιότητες που ανήκουν σε άλλες τάξεις κινδύνου.

[2] Βλ. την εισαγωγή του παραρτήματος IV για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση των αγκυλών.

▼**B**

Στον τύπο G δεν έχουν αποδοθεί στοιχεία επισήμανσης κινδύνου, αλλά πρέπει να εξετάζεται για ιδιότητες που ανήκουν σε άλλες τάξεις κινδύνου.

2.8.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.8.4.1. Οι ιδιότητες των αυτοαντιδρωσών ουσιών ή μειγμάτων που είναι αποφασιστικές για την ταξινόμησή τους καθορίζονται πειραματικά. Η ταξινόμηση μιας αυτοαντιδρώσας ουσίας ή μείγματος διενεργείται σύμφωνα με τη σειρά δοκιμών A έως H όπως περιγράφεται στο μέρος II των ►**M4** RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια. Η διαδικασία ταξινόμησης περιγράφεται στο διάγραμμα 2.8.1.

2.8.4.2. Η διαδικασία ταξινόμησης για αυτοαντιδρώσας ουσίες ή μείγματα δεν πρέπει να εφαρμοστεί αν:

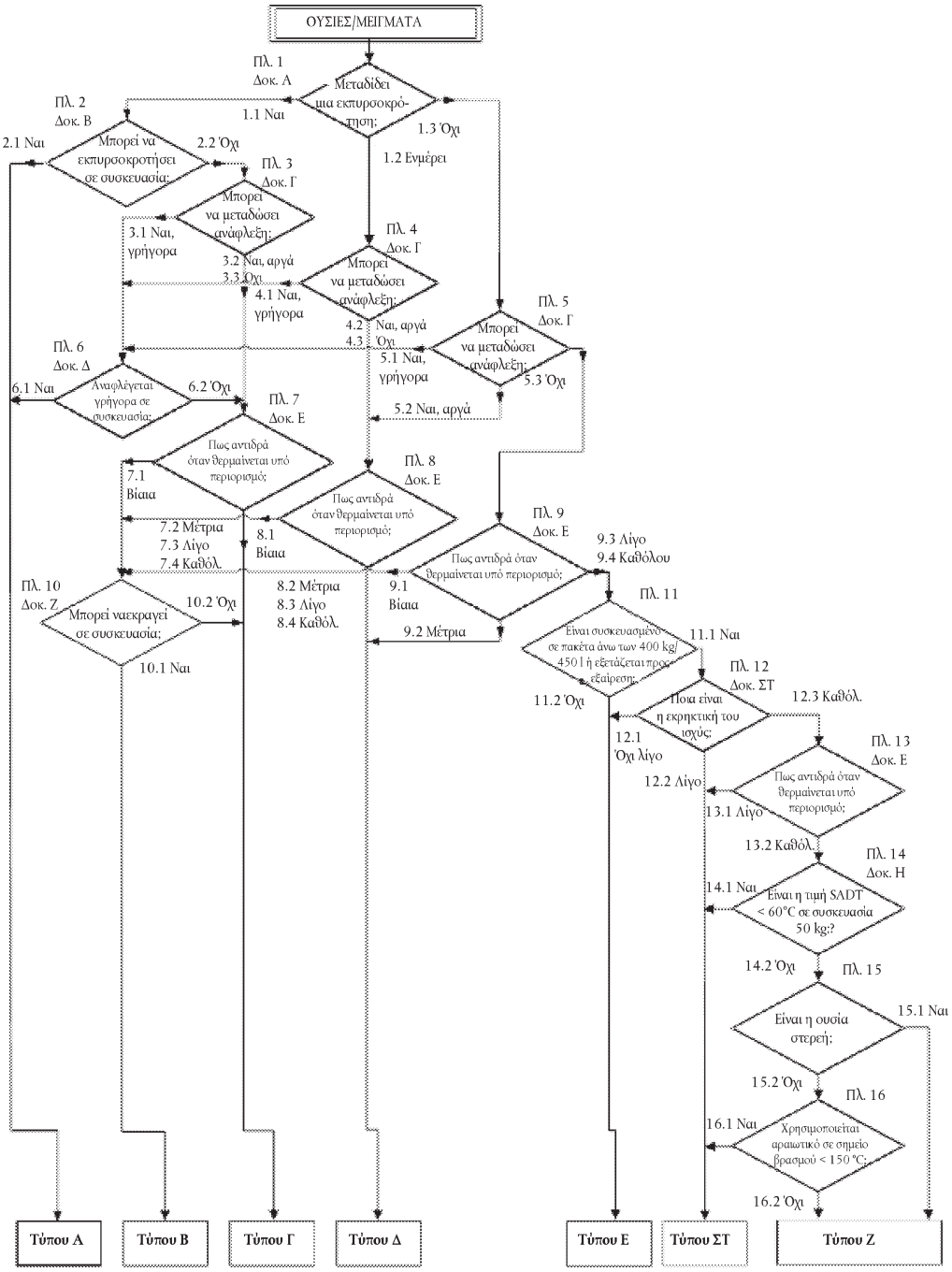
α) δεν υπάρχουν χημικές ομάδες στο μόριο που να συνδέονται με εκρηκτικές ή αυτοαντιδρώσας ιδιότητες. Παραδείγματα τέτοιων ομάδων παρατίθενται στους πίνακες A6.1 και A6.2 του παραρτήματος 6 των ►**M4** RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια· ή

β) για μία οργανική ουσία ή ένα ομογενοποιημένο μείγμα οργανικής ουσίας, η εκτιμώμενη SADT για συσκευασία 50 kg είναι μεγαλύτερη από 75 °C ή η εξώθερμη ενέργεια αποσύνθεσης είναι μικρότερη από 300J/g. Η θερμοκρασία έναρξης του φαινομένου και η ενέργεια αποσύνθεσης μπορούν να εκτιμηθούν με τη χρήση κατάλληλης θερμιδομετρικής τεχνικής (βλ. μέρος II, υποτμήμα 20.3.3.3 των ►**M4** RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια).

▼**M12**

*Διάγραμμα 2.8.1*

**Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα**



▼B

2.9. **Πυροφορικά υγρά**

2.9.1. ***Ορισμός***

Πυροφορικό υγρό σημαίνει υγρή ουσία ή μείγμα που, ακόμα και σε μικρές ποσότητες, μπορεί να αναφλεγεί εντός πέντε λεπτών από την επαφή με αέρα.

2.9.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.9.2.1. Ένα πυροφορικό υγρό ταξινομείται σε μια ενιαία κατηγορία για την τάξη αυτή με τη χρήση της δοκιμής N.3 στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.3.1.5 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα 2.9.1:

*Πίνακας 2.9.1*

**Κριτήρια για πυροφορικά υγρά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Το υγρό αναφλέγεται εντός πέντε λεπτών όταν προστεθεί σε έναν αδρανή φορέα και εκτεθεί στον αέρα ή προκαλεί η ανάφλεξη ή απανθράκωση διηθητικού χαρτιού από την έκθεση του στον αέρα μέσα σε πέντε λεπτά. |

2.9.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.9.2.

▼M12

*Πίνακας 2.9.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για πυροφορικά υγρά**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 |
|---|---|
| Εικονόγραμμα GHS |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H250: Αυτοαναφλέγεται εάν εκτεθεί στον αέρα |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P222<br>P231 + P232<br>P233<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P302 + P334<br>P370 + P378 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | |

▼B

2.9.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.9.4.1. Η διαδικασία ταξινόμησης για πυροφορικά υγρά δεν πρέπει να εφαρμόζεται όταν η εμπειρία στην κατασκευή ή διακίνηση δείχνει ότι η ουσία ή το μείγμα δεν αναφλέγεται αυτόματα όταν έρθει σε επαφή με αέρα σε κανονικές θερμοκρασίες [δηλαδή η ουσία είναι γνωστό ότι είναι σταθερή σε θερμοκρασία δωματίου για μεγαλύτερες χρονικές περιόδους (μέρες)].

▼B

2.10. **Πυροφορικά στερεά**

2.10.1. ***Ορισμός***

Πυροφορικό στερεό σημαίνει μια στερεά ουσία ή μείγμα που, ακόμη και σε μικρές ποσότητες, μπορεί να αναφλεγεί μέσα σε πέντε λεπτά μετά την επαφή του με τον αέρα.

2.10.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.10.2.1. Ένα πυροφορικό στερεό μπορεί να ταξινομηθεί σε μία κατηγορία για την τάξη αυτή με τη χρήση της δοκιμής N.2 στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.3.1.4 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια σύμφωνα με τον πίνακα 2.10.1:

*Πίνακας 2.10.1*

**Κριτήρια για τα πυροφορικά στερεά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Το στερεό αναφλέγεται μέσα σε πέντε λεπτά μετά την επαφή με τον αέρα. |

*Σημείωση:*

Η δοκιμή διεξάγεται επί της ουσίας ή του μείγματος στη φυσική του μορφή όπως υποβλήθηκε. Αν, για παράδειγμα, για σκοπούς εφοδιασμού ή μεταφοράς, πρέπει η ίδια χημική ουσία να εμφανίζεται σε φυσική μορφή διαφορετική από εκείνη στην οποία δοκιμάστηκε και η οποία αναμένεται ότι θα μεταβάλει ουσιαστικά την απόδοσή της σε δοκιμή ταξινόμησης, η ουσία πρέπει να υποβληθεί σε δοκιμή και στη νέα μορφή της.

2.10.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.10.2.

▼M12

*Πίνακας 2.10.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για πυροφορικά στερεά**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 |
|---|---|
| Εικονόγραμμα GHS |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H250: Αυτοαναφλέγεται εάν εκτεθεί στον αέρα |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P222<br>P231 + P232<br>P233<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P302 + P335 + P334<br>P370 + P378 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | |

▼B

2.10.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.10.4.1. Η διαδικασία ταξινόμησης για πυροφορικά στερεά δεν χρειάζεται να εφαρμοστεί όταν η εμπειρία όσον αφορά την παρασκευή ή τη διακίνηση δείχνει ότι η ουσία ή το μείγμα δεν αναφλέγεται αυτόματα μετά την επαφή με τον αέρα σε κανονικές θερμοκρασίες [δηλ. η ουσία είναι γνωστό ότι είναι σταθερή σε θερμοκρασία δωματίου για μεγαλύτερες χρονικές περιόδους (ημέρες)].

2.11. **Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα**

2.11.1. ***Ορισμός***

2.11.1.1. Αυτοθερμαινόμενη ουσία ή μείγμα είναι μια υγρή ή στερεά ουσία ή μείγμα, άλλη από ένα πυροφορικό υγρό ή στερεό, που, με αντίδραση με τον αέρα και χωρίς την παροχή ενέργειας μπορούν να αυτοθερμανθούν· αυτή η ουσία ή το μείγμα διαφέρει από ένα πυροφορικό υγρό ή στερεό κατά το ότι θα αναφλεγεί μόνον όταν βρίσκεται σε μεγάλες ποσότητες (κιλά) και ύστερα από μεγάλες χρονικές περιόδους (ώρες ή ημέρες).

▼M2

2.11.1.2. Η αυτοθέρμανση ουσίας ή μείγματος είναι μια διεργασία όπου η σταδιακή αντίδραση της εν λόγω ουσίας ή του μείγματος με οξυγόνο (στον αέρα) παράγει θερμότητα. Αν ο ρυθμός της παραγωγής θερμότητας υπερβαίνει το ρυθμό της απώλειας θερμότητας, τότε η θερμοκρασία της ουσίας ή του μείγματος θα αυξηθεί, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει, μετά από ένα χρόνο επαγωγής, σε αυτανάφλεξη και καύση.

▼B

2.11.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.11.2.1. Μια ουσία ή ένα μείγμα ταξινομούνται ως αυτοθερμαινόμενη ουσία ή μείγμα αυτής της τάξης, εάν στις δοκιμές που διεξάγονται σύμφωνα με τη μέθοδο δοκιμής που περιγράφεται στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.3.1.6 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.3.1.6:

α) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα με τη χρήση 25 mm δείγματος κύβου στους 140 °C·

β) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 140 °C και αρνητικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου στους 120 °C και η ουσία ή το μίγμα πρέπει να είναι σε συσκευασία με όγκο μεγαλύτερο από 3 $m^3$·

γ) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 140 °C και αρνητικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου στους 100 °C και η ουσία ή το μίγμα πρέπει να είναι σε συσκευασία με όγκο μεγαλύτερο από 450 λίτρα·

δ) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 140 °C και θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου στους 100 °C.

2.11.2.2. Μια αυτοθερμαινόμενη ουσία ή μείγμα ταξινομείται σε μια από τις δύο κατηγορίες για την τάξη αυτή εάν, σε δοκιμή που διεξάγεται σύμφωνα με τη μέθοδο δοκιμών N.4 στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.3.1.6 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, το αποτέλεσμα ικανοποιεί τα κριτήρια σύμφωνα με τον πίνακα 2.11.1:

▼B

*Πίνακας 2.11.1*

**Κριτήρια για αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα με τη χρήση 25 mm δείγματος κύβου στους 140 °C |
| 2 | α) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 140 °C και αρνητικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 25 mm δείγματος κύβου στους 140 °C και η ουσία ή το μίγμα πρέπει να είναι σε συσκευασία με όγκο μεγαλύτερο από 3 $m^3$· ή<br>β) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 140 °C και αρνητικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 25 mm δείγματος κύβου στους 140 °C, θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου στους 120 °C και η ουσία ή το μίγμα πρέπει να είναι σε συσκευασία με όγκο μεγαλύτερο από 450 λίτρα· ή<br>γ) λαμβάνεται θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 140 °C και αρνητικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 25 mm δείγματος κύβου στους 140 °C και θετικό αποτέλεσμα σε δοκιμή με τη χρήση 100 mm δείγματος κύβου σε 100 °C. |

Σημείωση:

Η δοκιμή διεξάγεται επί της ουσίας ή του μείγματος στη φυσική του μορφή όπως υποβλήθηκε. Αν, για παράδειγμα, για σκοπούς εφοδιασμού ή μεταφοράς, πρέπει η ίδια χημική ουσία να εμφανίζεται σε φυσική μορφή διαφορετική από εκείνη στην οποία δοκιμάστηκε και η οποία αναμένεται ότι θα μεταβάλει ουσιαστικά την απόδοσή της σε δοκιμή ταξινόμησης, η ουσία πρέπει να υποβληθεί σε δοκιμή και στη νέα μορφή της.

2.11.2.3. Ουσίες και μείγματα με θερμοκρασία αυτόματης καύσης υψηλότερη από 50 °C για όγκο 27 $m^3$ δεν ταξινομούνται ως αυτοθερμαινόμενη ουσία ή μείγμα.

2.11.2.4. Ουσίες και μείγματα με αυτόματη θερμοκρασία ανάφλεξης υψηλότερη των 50 °C για όγκο 450 λίτρων δεν αποδίδονται στην κατηγορία 1 αυτής της τάξης.

2.11.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.11.2.

▼M12

*Πίνακας 2.11.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H251: Αυτοθερμαίνεται· μπορεί να αναφλεγεί | H252: Σε μεγάλες ποσότητες αυτοθερμαίνεται· μπορεί να αναφλεγεί |

▼**M12**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P235<br>P280 | P235<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | | |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P407<br>P413<br>P420 | P407<br>P413<br>P420 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | | |

▼**B**

2.11.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.11.4.1. Για λεπτομερή σχήματα για το διάγραμμα απόφασης για την ταξινόμηση και για τις δοκιμές που πρόκειται να πραγματοποιηθούν για τη διαπίστωση των διαφόρων κατηγοριών βλ. διάγραμμα 2.11.1 παρακάτω.

2.11.4.2. Η διαδικασία ταξινόμησης για αυτοθερμαινόμενες ουσίες ή μείγματα δεν πρέπει να εφαρμόζεται, εάν τα αποτελέσματα της δοκιμής ελέγχου μπορούν να συσχετιστούν επαρκώς με τη δοκιμή ταξινόμησης και εφαρμόζεται κατάλληλο περιθώριο ασφάλειας. Παραδείγματα δοκιμών ελέγχου είναι:

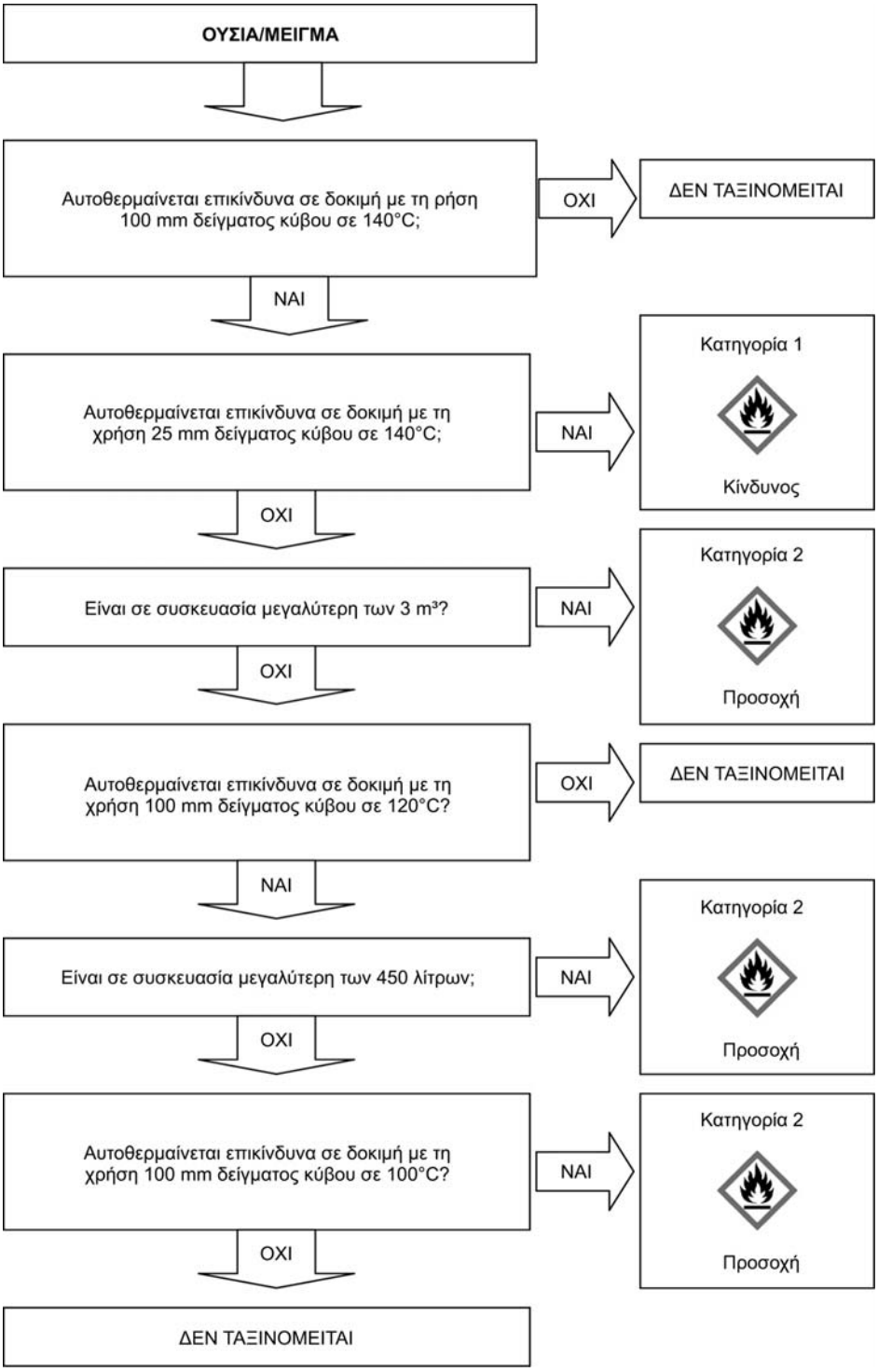
α) Η δοκιμή Grewer Oven (VDI κατευθυντήρια γραμμή 2263, μέρος 1, 1990, μέθοδοι δοκιμής για τον καθορισμό των χαρακτηριστικών ασφαλείας σκονών) με θερμοκρασία έναρξης 80 K πάνω από τη θερμοκρασία αναφοράς για όγκο 1 l·

β) Η δοκιμή ελέγχου χύμα σκόνης (Gibson, N. Harper, D. J. Rogers, R. Αξιολόγηση των κινδύνων πυρκαγιάς και έκρηξης κατά την ξήρανση σκονών, Plant Operations Progress, 4 (3), 181-189, 1985) με θερμοκρασία έναρξης 60 K πάνω από τη θερμοκρασία αναφοράς για όγκο 1 l.

▼B

*Διάγραμμα 2.11.1*

**Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα**



▼B

2.12. **Ουσίες και μείγματα τα οποία σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια**

2.12.1. ***Ορισμός***

Ουσίες ή μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια σημαίνει στερεές ή υγρές ουσίες ή μείγματα που, με αλληλεπίδραση με το νερό, μπορούν να γίνονται αυτόματα εύφλεκτα ή να εκπέμψουν εύφλεκτα αέρια σε επικίνδυνες ποσότητες.

2.12.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.12.2.1. Ουσία ή μείγμα που, σε επαφή με το νερό, εκλύει εύφλεκτα αέρια ταξινομείται σε μια από τις τρεις κατηγορίες για την τάξη αυτή, με τη χρήση δοκιμής N.5 στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 33.4.1.4 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων, σύμφωνα με τον πίνακα 2.12.1.

▼M19

*Πίνακας 2.12.1*

**Κριτήρια για ουσίες και μείγματα τα οποία σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Κάθε ουσία ή μείγμα που αντιδρά έντονα με νερό σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος και δείχνει γενικά τάση αυθόρμητης ανάφλεξης του αερίου που παράγεται, ή που αντιδρά αμέσως με το νερό σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος έτσι ώστε ο ρυθμός έκλυσης του εύφλεκτου αερίου να είναι ίσος ή μεγαλύτερος από 10 λίτρα ανά χιλιόγραμμο της ουσίας επί ένα οποιοδήποτε διάστημα ενός λεπτού. |
| 2 | Κάθε ουσία ή μείγμα που αντιδρά αμέσως με νερό σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος έτσι ώστε ο μέγιστος ρυθμός έκλυσης του εύφλεκτου αερίου να είναι ίσος ή μεγαλύτερος από 20 λίτρα ανά χιλιόγραμμο ουσίας ανά ώρα και που δεν ικανοποιεί τα κριτήρια της κατηγορίας 1. |
| 3 | Κάθε ουσία ή μείγμα που αντιδρά αργά με νερό σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος έτσι ώστε ο μέγιστος ρυθμός έκλυσης του εύφλεκτου αερίου να είναι μεγαλύτερος από 1 λίτρο ανά χιλιόγραμμο ουσίας ανά ώρα και που δεν ικανοποιεί τα κριτήρια των κατηγοριών 1 και 2. |

*Σημείωση:*

Η δοκιμή διεξάγεται επί της ουσίας ή του μείγματος στη φυσική της/του μορφή όπως παρουσιάζεται. Εάν, παραδείγματος χάριν, για τους σκοπούς του εφοδιασμού ή της μεταφοράς, η ίδια χημική ουσία πρόκειται να παρουσιαστεί σε φυσική μορφή διαφορετική από εκείνη στην οποία πραγματοποιήθηκε η δοκιμή και πιθανολογείται ότι υπό τη μορφή αυτή θα μεταβάλλονταν ουσιωδώς οι επιδόσεις της ουσίας σε δοκιμή ταξινόμησης, τότε η ουσία θα πρέπει να υποβληθεί σε δοκιμή και υπό τη νέα της μορφή.

▼B

2.12.2.2. Μια ουσία ή ένα μείγμα ταξινομείται ως ουσία ή μείγμα το οποίο σε επαφή με νερό εκλύει εύφλεκτα αέρια, εάν πραγματοποιείται αυτόματη ανάφλεξη σε κάθε βήμα της διαδικασίας δοκιμής.

2.12.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης για αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.12.2.

▼M12

*Πίνακας 2.12.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για ουσίες και μείγματα που, σε επαφή με το νερό, εκπέμπουν εύφλεκτα αέρια**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H260: Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια τα οποία μπορούν να αυτοαναφλεγούν | H261: Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια | H261: Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P223<br>P231 + P232<br>P280 | P223<br>P231 + P232<br>P280 | P231 + P232<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P302 + P335 + P334<br>P370 + P378 | P302 + P335 + P334<br>P370 + P378 | P370 + P378 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P402 + P404 | P402 + P404 | P402 + P404 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 |

▼B

2.12.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.12.4.1. Η διαδικασία ταξινόμησης γι' αυτή την τάξη δεν χρειάζεται να εφαρμοστεί, εάν:

α) η χημική δομή της ουσίας ή του μείγματος δεν περιέχει μέταλλα ή μεταλλοειδή· ή

β) η εμπειρία όσον αφορά την παραγωγή ή τη διακίνηση δείχνει ότι η ουσία ή το μείγμα δεν αντιδρά με νερό, δηλ. η ουσία κατασκευάζεται με νερό ή πλένεται με νερό· ή

γ) η ουσία ή το μείγμα είναι γνωστό ότι είναι διαλυτή στο νερό για να σχηματίσει ένα σταθερό μείγμα.

2.13. **Οξειδωτικά υγρά**

2.13.1. ***Ορισμός***

Οξειδωτικό υγρό σημαίνει υγρή ουσία ή μείγμα που, ενώ από μόνο του δεν είναι κατ' ανάγκη καύσιμο, μπορεί γενικά με την παροχή οξυγόνου να προκαλέσει ή να συμβάλει στην καύση άλλου υλικού.

2.13.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.13.2.1. Ένα οξειδωτικό υγρό ταξινομείται σε μια από τις τρεις κατηγορίες σε αυτήν την τάξη με τη χρήση της δοκιμής O.2 στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 34.4.2 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων, σύμφωνα με τον πίνακα 2.13.1:

▼B

*Πίνακας 2.13.1*

**Κριτήρια για τα οξειδωτικά υγρά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Κάθε ουσία ή μείγμα που, στο μείγμα 1:1 κατά βάρος ουσίας (ή μείγματος) και κυτταρίνης που δοκιμάζεται, αναφλέγεται αυτόματα· ή ο μέσος χρόνος αύξησης της πίεσης μείγματος 1:1 κατά βάρος της ουσίας (ή του μείγματος) και κυτταρίνης είναι μικρότερος από εκείνον ενός μείγματος 1:1 κατά βάρος 50 % υπερχλωρικού οξέος κυτταρίνης. |
| 2 | Κάθε ουσία ή μείγμα που, στο μείγμα 1:1 κατά βάρος ουσίας (ή του μείγματος) και κυτταρίνης που δοκιμάζεται, επιδεικνύει μέσο χρόνο αύξησης της πίεσης μικρότερο ή ίσο από το μέσο χρόνο αύξησης της πίεσης μείγματος 1:1 κατά βάρος 40 % υδατικού διαλύματος χλωρικού νατρίου και κυτταρίνης· και τα κριτήρια για την κατηγορία 1 δεν τηρούνται. |
| 3 | Κάθε ουσία ή μείγμα που, στο μείγμα 1:1 κατά βάρος ουσίας (ή του μείγματος) και κυτταρίνης που δοκιμάζεται, επιδεικνύει μέσο χρόνο αύξησης της πίεσης μικρότερο ή ίσο προς το μέσο χρόνο αύξησης της πίεσης μείγματος 1:1 κατά βάρος 650 % υδατικού διαλύματος νιτρικού οξέος και κυτταρίνης· και τα κριτήρια για την κατηγορία 1 και 2 δεν τηρούνται. |

2.13.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σ αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.13.2.

▼M12

*Πίνακας 2.13.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για οξειδωτικά υγρά**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H271: Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη· ισχυρό οξειδωτικό | H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό | H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P220<br>P280<br>P283 | P210<br>P220<br>P280 | P210<br>P220<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P306 + P360<br>P371 + P380 + P375<br>P370 + P378 | P370 + P378 | P370 + P378 |

▼M12

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P420 | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 |

▼B

2.13.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.13.4.1. Για οργανικές ουσίες ή μείγματα η διαδικασία ταξινόμησης για την τάξη αυτή δεν εφαρμόζεται εάν:

α) η ουσία ή το μείγμα δεν περιέχει οξυγόνο, φθόριο ή χλώριο· ή

β) η ουσία ή το μείγμα περιέχει οξυγόνο, φθόριο ή χλώριο και τα στοιχεία αυτά συνδέονται χημικά μόνο με άνθρακα ή υδρογόνο.

2.13.4.2. Για ανόργανες ουσίες ή μείγματα η διαδικασία ταξινόμησης για την τάξη αυτή δεν θα εφαρμόζεται εάν δεν περιέχουν άτομα οξυγόνου ή αλογόνου.

2.13.4.3. Στην περίπτωση απόκλισης μεταξύ των αποτελεσμάτων των δοκιμών και της γνωστής εμπειρίας όσον αφορά τη διακίνηση και τη χρήση ουσιών ή μειγμάτων που τα εμφανίζει ως οξειδωτικά, οι κρίσεις βάσει της γνωστής εμπειρίας υπερισχύουν των αποτελεσμάτων των δοκιμών.

2.13.4.4. Σε περιπτώσεις κατά τις οποίες ουσίες ή μείγματα δημιουργούν αύξηση της πίεσης (πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή) που προκαλείται από χημικές αντιδράσεις που δεν χαρακτηρίζουν τις οξειδωτικές ιδιότητες της ουσίας ή του μείγματος, η δοκιμή που περιγράφεται στο μέρος III, επιμέρους τμήμα 34.4.2 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων, επαναλαμβάνεται με μια αδρανή ουσία, π.χ. διατομίτης (kieselguhr), στη θέση κυτταρίνης προκειμένου να αποσαφηνιστεί η φύση της αντίδρασης και να ελεγχθεί ένα εσφαλμένο θετικό αποτέλεσμα.

2.14. **Οξειδωτικά στερεά**

2.14.1. ***Ορισμός***

Οξειδωτικό στερεό σημαίνει στερεά ουσία ή μείγμα που, ενώ το ίδιο δεν είναι κατ' ανάγκη καύσιμο, μπορεί γενικά με την παροχή οξυγόνου να προκαλέσει ή να συμβάλει στην καύση άλλου υλικού.

2.14.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.14.2.1. ►M12 Ένα οξειδωτικό στερεό ταξινομείται σε μία από τις τρεις κατηγορίες για αυτή την τάξη με τη χρήση της δοκιμής Ο.1 στο μέρος III υποτμήμα 34.4.1 ή της δοκιμής Ο.3 στο μέρος III υποτμήμα 34.4.3 των συστάσεων του ΟΗΕ σχετικά με τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (RTDG), εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων, σύμφωνα με τον πίνακα 2.14.1: ◄

▼M12

*Πίνακας 2.14.1*

**Κριτήρια για οξειδωτικά στερεά**

| Κατηγορία | Κριτήρια με τη χρήση της δοκιμής Ο.1 | Κριτήρια με τη χρήση της δοκιμής Ο.3 |
|---|---|---|
| **1** | Κάθε ουσία ή μείγμα που στην αναλογία 4:1 ή 1:1 δείγμα προς κυτταρίνη (κατά βάρος) που υποβάλλεται σε δοκιμή, επιδεικνύει μέσο χρόνο καύσης μικρότερο από το μέσο | Κάθε ουσία ή μείγμα που στην αναλογία 4:1 ή 1:1 δείγμα προς κυτταρίνη (κατά βάρος) που υποβάλλεται σε δοκιμή, επιδεικνύει μέσο ρυθμό καύσης μεγαλύτερο από το μέσο ρυθμό καύσης μείγματος |

▼**M12**

| Κατηγορία | Κριτήρια με τη χρήση της δοκιμής Ο.1 | Κριτήρια με τη χρήση της δοκιμής Ο.3 |
|---|---|---|
| | χρόνο καύσης μείγματος αναλογίας 3:2 (κατά βάρος) βρωμικού καλίου και κυτταρίνης. | αναλογίας 3:1 (κατά βάρος) υπεροξειδίου του ασβεστίου και κυτταρίνης. |
| **2** | Κάθε ουσία ή μείγμα που στην αναλογία 4:1 ή 1:1 δείγμα προς κυτταρίνη (κατά βάρος) που αποτελεί αντικείμενο δοκιμής, επιδεικνύει μέσο χρόνο καύσης ίσο ή μικρότερο από το μέσο χρόνο καύσης ενός μείγματος αναλογίας 2:3 (κατά βάρος) βρωμικού καλίου και κυτταρίνης και τα κριτήρια της κατηγορίας 1 δεν ικανοποιούνται. | Κάθε ουσία ή μείγμα που στην αναλογία 4:1 ή 1:1 δείγμα προς κυτταρίνη (κατά βάρος) που αποτελεί αντικείμενο δοκιμής, επιδεικνύει μέσο ρυθμό καύσης ίσο ή μεγαλύτερο από το μέσο ρυθμό καύσης ενός μείγματος αναλογίας 1:1 (κατά βάρος) υπεροξειδίου του ασβεστίου και κυτταρίνης και τα κριτήρια της κατηγορίας 1 δεν ικανοποιούνται. |
| **3** | Κάθε ουσία ή μείγμα που στην αναλογία 4:1 ή 1:1 δείγμα προς κυτταρίνη (κατά βάρος) που αποτελεί αντικείμενο δοκιμής, επιδεικνύει μέσο χρόνο καύσης ίσο ή μικρότερο από το μέσο χρόνο καύσης ενός μείγματος αναλογίας 3:7 (κατά βάρος) βρωμικού καλίου και κυτταρίνης και τα κριτήρια της κατηγορίας 1 και 2 δεν ικανοποιούνται. | Κάθε ουσία ή μείγμα που στην αναλογία 4:1 ή 1:1 δείγμα προς κυτταρίνη (κατά βάρος) που αποτελεί αντικείμενο δοκιμής, επιδεικνύει μέσο ρυθμό καύσης ίσο ή μεγαλύτερο από το μέσο ρυθμό καύσης ενός μείγματος αναλογίας 1:2 (κατά βάρος) υπεροξειδίου του ασβεστίου και κυτταρίνης και τα κριτήρια των κατηγοριών 1 και 2 δεν ικανοποιούνται. |

▼**B**

*Σημείωση 1:*

Ορισμένα οξειδωτικά στερεά επίσης παρουσιάζουν κινδύνους έκρηξης υπό ορισμένες συνθήκες (όταν αποθηκεύονται σε μεγάλες ποσότητες). Ορισμένα είδη νιτρικού αμμωνίου ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο έκρηξης υπό ακραίες συνθήκες και μπορεί να εφαρμοστεί η «δοκιμή αντίστασης σε εκτόνωση» ►**M12** (Διεθνής ναυτιλιακός κώδικας για ξηρά χύδην φορτία του ΙΜΟ), προσάρτημα 2, τμήμα 5) ◄ για την αξιολόγηση του εν λόγω κινδύνου. Οι απαιτούμενες πληροφορίες θα περιλαμβάνονται στο δελτίο δεδομένων ασφάλειας.

*Σημείωση 2:*

Η δοκιμή διεξάγεται επί της ουσίας ή του μείγματος στη φυσική του μορφή όπως υποβλήθηκε. Αν, για παράδειγμα, για σκοπούς εφοδιασμού ή μεταφοράς, πρέπει η ίδια χημική ουσία να εμφανίζεται σε φυσική μορφή διαφορετική από εκείνη στην οποία δοκιμάστηκε και η οποία αναμένεται ότι θα μεταβάλει ουσιαστικά την απόδοσή της σε δοκιμή ταξινόμησης, η ουσία πρέπει να υποβληθεί σε δοκιμή και στη νέα μορφή της.

2.14.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.14.2.

▼M12

*Πίνακας 2.14.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για οξειδωτικά στερεά**

| | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H271: Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη· ισχυρό οξειδωτικό | H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό | H272: Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P220<br>P280<br>P283 | P210<br>P220<br>P280 | P210<br>P220<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P306 + P360<br>P371 + P380 + P375<br>P370 + P378 | P370 + P378 | P370 + P378 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P420 | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 |

▼B

2.14.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.14.4.1. Για οργανικές ουσίες ή μείγματα η διαδικασία ταξινόμησης για την τάξη αυτή δεν θα εφαρμόζεται εάν:

α) η ουσία ή το μείγμα δεν περιέχει οξυγόνο, φθόριο ή χλώριο· ή

β) η ουσία ή το μείγμα περιέχει οξυγόνο, φθόριο ή χλώριο και τα στοιχεία αυτά συνδέονται χημικά μόνο με άνθρακα ή υδρογόνο.

2.14.4.2. Για ανόργανες ουσίες ή μείγματα η διαδικασία ταξινόμησης για την τάξη αυτή δεν θα εφαρμόζεται εάν δεν περιέχουν άτομα οξυγόνου ή αλογόνου.

2.14.4.3. Στην περίπτωση απόκλισης μεταξύ των αποτελεσμάτων των δοκιμών και της γνωστής εμπειρίας όσον αφορά τη διακίνηση και τη χρήση ουσιών ή μειγμάτων που τα εμφανίζει ως οξειδωτικά, οι κρίσεις βάσει της γνωστής εμπειρίας υπερισχύουν των αποτελεσμάτων των δοκιμών.

2.15. **Οργανικά υπεροξείδια**

2.15.1. ***Ορισμός***

2.15.1.1. Οργανικό υπεροξείδιο σημαίνει υγρή ή στερεά οργανική ουσία, η οποία περιέχει τη δισθενή δομή -O-O- και μπορεί να θεωρηθεί παράγωγο υπεροξειδίου του υδρογόνου όπου ένα ή και τα δύο άτομα του υδρογόνου έχουν αντικατασταθεί από οργανικές ρίζες.

▼B

Ο όρος οργανικό υπεροξείδιο περιλαμβάνει μείγματα οργανικών υπεροξειδίων (συνθέσεις) που περιέχουν τουλάχιστον ένα οργανικό υπεροξείδιο. Τα οργανικά υπεροξείδια είναι θερμικά ασταθείς ουσίες ή μείγματα, οι οποίες μπορούν να υποστούν εξώθερμη αυτοεπιταχυνόμενη αποσύνθεση. Επιπλέον μπορούν να έχουν μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες ιδιότητες:

i) μπορούν να υποστούν εκρηκτική αποσύνθεση·

ii) καίγονται ταχέως·

iii) είναι ευαίσθητες σε κρούση ή τριβή·

iv) προκαλούν επικίνδυνη αντίδραση με άλλες ουσίες.

2.15.1.2. Ένα οργανικό υπεροξείδιο θεωρείται ότι διαθέτει εκρηκτικές ιδιότητες, όταν, σε εργαστηριακή δοκιμή, η σύνθεση μπορεί να εκραγεί, να αναφλεγεί γρήγορα ή να εμφανίσει βίαιη επίδραση όταν θερμανθεί υπό περιορισμό.

2.15.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.15.2.1. Κάθε οργανικό υπεροξείδιο εξετάζεται για ταξινόμηση στην τάξη αυτή, εκτός αν περιέχει:

α) όχι περισσότερο από 1,0 % διαθέσιμο οξυγόνο από τα οργανικά υπεροξείδια όταν περιέχουν όχι περισσότερο από 1,0 % υπεροξείδιο υδρογόνου· ή

β) όχι περισσότερο από 0,5 % διαθέσιμο οξυγόνο από τα οργανικά υπεροξείδια όταν περιέχουν περισσότερο από 1,0 % αλλά όχι περισσότερο από 7,0 % υπεροξείδιο του υδρογόνου.

*Σημείωση:*

Η περιεκτικότητα σε διαθέσιμο οξυγόνο ( %) ενός μείγματος οργανικού υπεροξειδίου δίνεται από τον τύπο:

$$16 \times \sum_{i}^{n} \left( \frac{n_i \times c_i}{m_i} \right)$$

όπου:

$n_i$ = ο αριθμός των ομάδων υπεροξυγόνου ανά μόριο οργανικού υπεροξειδίου i·

$c_i$ = συγκέντρωση ( % κατά βάρος) του οργανικού υπεροξειδίου i·

$m_i$ = το μοριακό βάρος του οργανικού υπεροξειδίου i.

2.15.2.2. Τα οργανικά υπεροξείδια ταξινομούνται σε μια από τις εφτά κατηγορίες των «τύπων A έως G» γι' αυτή την τάξη, σύμφωνα με τις ακόλουθες αρχές:

α) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο το οποίο, όπως είναι συσκευασμένο, μπορεί να εκρήγνυται ή να αναφλέγεται γρήγορα ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ A·

β) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο που έχει εκρηκτικές ιδιότητες και το οποίο, όπως είναι συσκευασμένο, ούτε εκρήγνυται ούτε αναφλέγεται γρήγορα, αλλά μπορεί να υπόκειται σε θερμική έκρηξη σε εκείνη τη συσκευασία ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ B·

▼B

γ) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο που έχει εκρηκτικές ιδιότητες όταν η ουσία ή το μείγμα όπως είναι συσκευασμένα δεν μπορεί να εκρήγνυται ή να αναφλέγεται γρήγορα υπόκειται σε θερμική έκρηξη ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ C·

δ) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο το οποίο σε εργαστηριακό έλεγχο:

i) εκρήγνυται μερικώς, δεν αναφλέγεται γρήγορα και δεν εμφανίζει βίαιο αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό· ή

ii) δεν εκρήγνυται καθόλου, αναφλέγεται αργά και δεν εμφανίζει βίαιο αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό· ή

iii) δεν εκρήγνυται ούτε αναφλέγεται καθόλου και επιδεικνύει μεσαίο αποτέλεσμα όταν θερμανθεί υπό περιορισμό·

ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ D·

ε) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο το οποίο, σε εργαστηριακό έλεγχο, ούτε εκρήγνυται ούτε αναφλέγεται καθόλου και εμφανίζει χαμηλό ή καθόλου αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ E·

στ) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο το οποίο, σε εργαστηριακό έλεγχο, ούτε εκρήγνυται στην τυρβώδη κατάσταση ούτε αναφλέγεται καθόλου και εμφανίζει μόνον χαμηλό ή καθόλου αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό καθώς επίσης και χαμηλή ή καθόλου εκρηκτική ισχύ ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ F·

ζ) Κάθε οργανικό υπεροξείδιο το οποίο, σε εργαστηριακό έλεγχο, ούτε εκρήγνυται στην τυρβώδη κατάσταση και ούτε αναφλέγεται καθόλου και δεν εμφανίζει αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό ούτε οποιαδήποτε εκρηκτική ισχύ, υπό την προϋπόθεση ότι είναι θερμικά σταθερό, δηλαδή η θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης είναι 60 °C ή υψηλότερη για συσκευασία 50 kg ([1]), και, για υγρά μείγματα, ένα αραιωτικό μέσο που έχει σημείο βρασμού όχι μικρότερο από 150 °C χρησιμοποιείται για απευαισθητοποίηση, ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ G. Εάν το οργανικό υπεροξείδιο δεν είναι θερμικά σταθερό ή ένα αραιωτικό μέσο που έχει σημείο βρασμού μικρότερο από 150 °C χρησιμοποιείται για απευαισθητοποίηση, το οργανικό υπεροξείδιο ορίζεται ως οργανικό υπεροξείδιο ΤΥΠΟΥ F.

Όταν η δοκιμή διενεργείται στη μορφή της συσκευασίας και η συσκευασία μεταβάλλεται, διενεργείται νέα δοκιμή στην περίπτωση που θεωρείται ότι η μεταβολή της συσκευασίας θα επηρεάσει το αποτέλεσμα της δοκιμής.

2.15.2.3. *Κριτήρια ελέγχου θερμοκρασίας*

Τα ακόλουθα οργανικά υπεροξείδια πρέπει να υποβάλλονται σε έλεγχο θερμοκρασίας:

α) οργανικά υπεροξείδια τύπων B και C με SADT ≤ 50° C·

β) οργανικό υπεροξείδιο τύπου D που εμφανίζει μέτριο αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό ([2]) με SADT ≤ 50° C ή που εμφανίζει χαμηλό ή καθόλου αποτέλεσμα όταν θερμαίνεται υπό περιορισμό με SADT ≤ 45° C· και

γ) οργανικό υπεροξείδιο τύπων E και F με SADT ≤ 45° C.

([1]) ►**M4** Βλέπε συστάσεις του ΟΗΕ RTDG, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, κεφάλαια 28.1, 28.2, 28.3 και πίνακα 28.3. ◄

([2]) ►**M4** Όπως καθορίστηκε με τη σειρά δοκιμών Ε όπως περιγράφεται στο μέρος ΙΙ των RTDG του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο Δοκιμών και Κριτήρια. ◄

▼B

Μέθοδοι δοκιμών για τον καθορισμό της SADT καθώς και την εξαγωγή θερμοκρασιών ελέγχου και επείγουσας ανάγκης παρέχονται στις ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια, μέρος ΙΙ, τμήμα 28. Η επιλεχθείσα δοκιμή διεξάγεται με τρόπο που να είναι αντιπροσωπευτικός τόσο όσον αφορά το μέγεθος όσο και το υλικό της συσκευασίας.

2.15.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.15.1.

▼M12

*Πίνακας 2.15.1*

**Στοιχεία επισήμανσης για οργανικά υπεροξείδια**

| Ταξινόμηση | Τύπος Α | Τύπος Β | Τύποι Γ & Δ | Τύποι ΣΤ & Ε | Τύπος Ζ |
|---|---|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |  | Δεν υπάρχουν στοιχεία επισήμανσης που να αποδίδονται σε αυτή την κατηγορία κινδύνου |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προειδοποίηση | |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H240: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει έκρηξη | H241: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη | H242: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά | H242: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά | |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | P210<br>P234<br>P235<br>P240<br>P280 | |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P370 + P372 + P380 + P373 | P370 + P380 + P375 [ + P378] ([1]) | P370 + P378 | P370 + P378 | |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P403<br>P410<br>P411<br>P420 | P403<br>P410<br>P411<br>P420 | P403<br>P410<br>P411<br>P420 | P403<br>P410<br>P411<br>P420 | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 | P501 | |

([1]) Βλ.την εισαγωγή του παραρτήματος IV για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση των αγκυλών.

▼B

Στον τύπο G δεν έχουν αποδοθεί στοιχεία επισήμανσης κινδύνου, αλλά πρέπει να εξετάζεται για ιδιότητες που ανήκουν σε άλλες τάξεις κινδύνου.

2.15.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.15.4.1. Τα οργανικά υπεροξείδια ταξινομούνται εξ ορισμού βάσει της χημικής τους δομής και της περιεκτικότητας διαθέσιμου οξυγόνου και

▼B

υπεροξείδιου του υδρογόνου του μείγματος (βλ. 2.15.2.1). Οι ιδιότητες των οργανικών υπεροξειδίων που είναι αναγκαίες για την ταξινόμησή τους καθορίζονται πειραματικά. Η ταξινόμηση των οργανικών υπεροξειδίων διεξάγεται σύμφωνα με τη σειρά δοκιμών Α έως Η όπως περιγράφεται στο μέρος ΙΙ των ►**M4** RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια. Η διαδικασία ταξινόμησης περιγράφεται στο διάγραμμα 2.15.1.

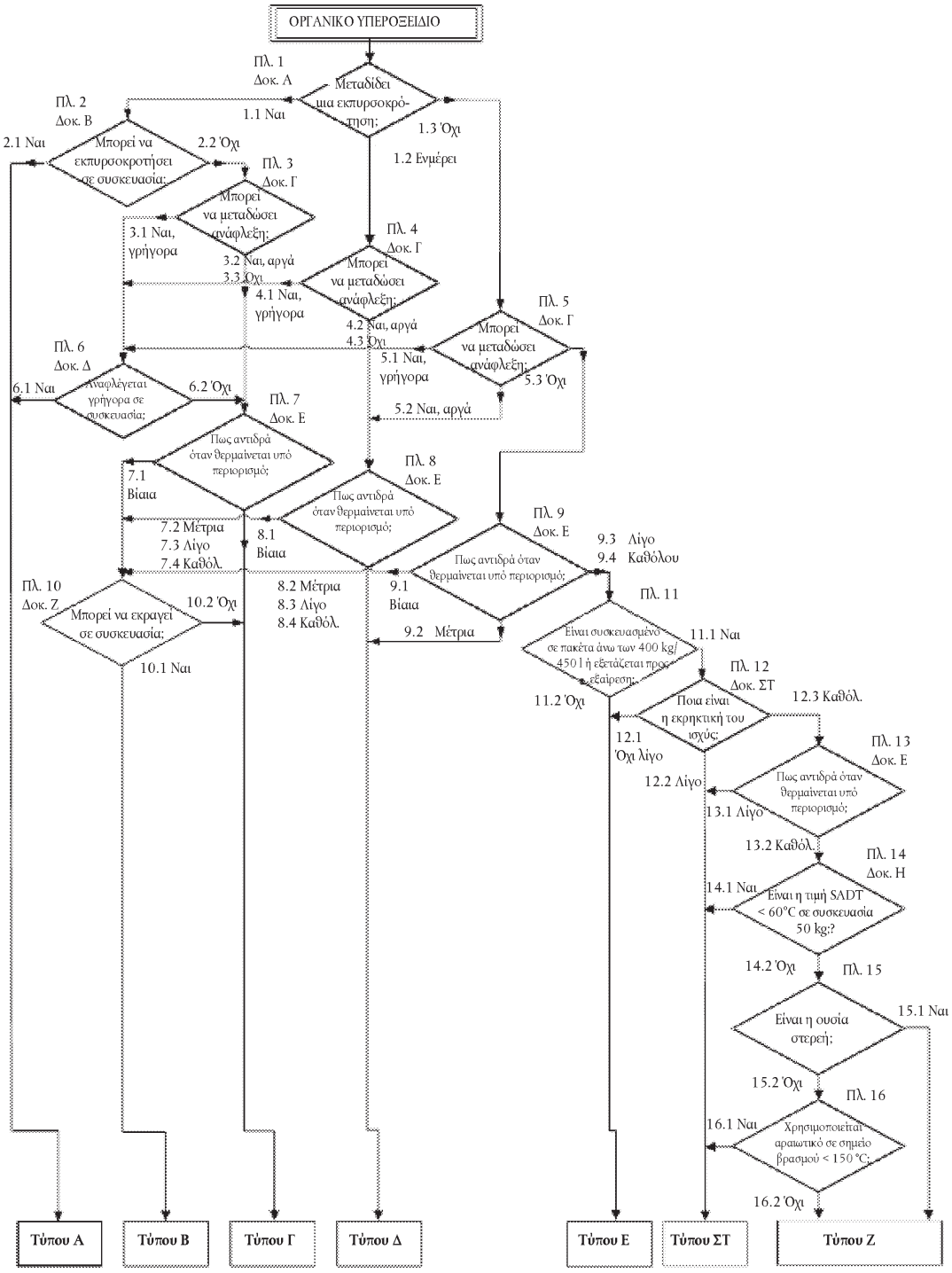
2.15.4.2. Μείγματα ήδη ταξινομημένων οργανικών υπεροξειδίων μπορούν να ταξινομηθούν όπως ο ίδιος τύπος του οργανικού υπεροξειδίου με αυτόν του πιο επικίνδυνου συστατικού. Ωστόσο, καθώς δύο σταθερά συστατικά μπορούν να σχηματίσουν ένα θερμικά λιγότερο σταθερό μείγμα, καθορίζεται η θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης (SADT) του μείγματος.

Σημείωση: Το άθροισμα των μεμονωμένων μερών μπορεί να είναι πιο επικίνδυνο από τα μεμονωμένα συστατικά.

▼**M12**

*Διάγραμμα 2.15.1*

**Οργανικά υπεροξείδια**



▼B

2.16. **Διαβρωτικά μετάλλων**

2.16.1. ***Ορισμός***

Μια ουσία ή ένα μείγμα που είναι διαβρωτικό μετάλλου σημαίνει ουσία ή μείγμα το οποίο με χημική δράση θα βλάψει υλικά ή και θα καταστρέψει μέταλλα.

2.16.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.16.2.1. Μια ουσία ή ένα μείγμα που διαβρώνει μέταλλο ταξινομείται σε μία κατηγορία για την τάξη αυτή με τη χρήση της δοκιμής του μέρους III, παράγραφος 37.4 των ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια σύμφωνα με τον πίνακα 2.16.1:

*Πίνακας 2.16.1*

**Κριτήρια για ουσίες και μείγματα που διαβρώνουν τα μέταλλα**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Ποσοστό διάβρωσης επί επιφανειών χάλυβα ή αλουμινίου που υπερβαίνει τα 6,25 mm ετησίως σε θερμοκρασία δοκιμής 55 °C όταν η δοκιμή πραγματοποιείται και στα δύο υλικά. |

*Σημείωση:*

Όταν αρχική δοκιμή επί χάλυβα ή αλουμινίου επισημαίνει ότι η ουσία ή το μείγμα που υφίσταται δοκιμή έχει διαβρωτικές ιδιότητες δεν απαιτείται η δοκιμή συνέχειας στο άλλο μέταλλο.

2.16.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που ικανοποιούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.16.2.

*Πίνακας 2.16.2*

**Στοιχεία επισήμανσης για ουσίες και μείγματα που διαβρώνουν τα μέταλλα**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 |
|---|---|
| Εικονόγραμμα GHS |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H290: Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P234 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P390 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P406 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | |

▼M4

*Σημείωση:*

Όταν ουσία ή μείγμα ταξινομείται ως διαβρωτικό για τα μέταλλα, αλλά όχι ως διαβρωτικό για το δέρμα και/ή τους οφθαλμούς, εφαρμόζονται οι διατάξεις περί επισήμανσης που ορίζονται στο τμήμα 1.3.6.

▼B

2.16.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

2.16.4.1. Το ποσοστό διάβρωσης μπορεί να μετρηθεί σύμφωνα με τη μέθοδο δοκιμής του υποτμήματος 37.4 του μέρους III των « ►M4 RTDG του ΟΗΕ ◄, Εγχειρίδιο δοκιμών και Κριτήρια». Το δείγμα που πρέπει να χρησιμοποιηθεί για τη δοκιμή κατασκευάζεται από τα εξής υλικά:

α) Για τη δοκιμή του χάλυβα, τους τύπους χάλυβα

— S235JR+CR (1.0037 resp.St 37-2),

— S275J2G3+CR (1.0144 resp.St 44-3), ISO 3574 όπως τροποποιήθηκε, ενοποιημένο σύστημα αρίθμησης (UNS) G 10200, ή SAE 1020,

β) Για τη δοκιμή του αλουμινίου: μη επιστρωμένου, οι τύποι 7075-T6 ή AZ5GU-T6.

▼M19

2.17. **Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά**

2.17.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

2.17.1.1. Τα απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά είναι εκρηκτικές ουσίες ή μείγματα σε στερεά ή υγρή μορφή τα οποία αδρανοποιούνται με σκοπό την καταστολή των εκρηκτικών τους ιδιοτήτων κατά τρόπο ώστε να αποτρέπεται η μαζική έκρηξη και η ταχεία καύση τους, και τα οποία, ως εκ τούτου, δύνανται να εξαιρούνται από την τάξη κινδύνου «Εκρηκτικά» (βλέπε επίσης τμήμα 2.1.4.1 τρίτο εδάφιο). ([1])

2.17.1.2. Η τάξη κινδύνου των απευαισθητοποιημένων εκρηκτικών περιλαμβάνει:

α) Στερεά απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά: εκρηκτικές ουσίες ή μείγματα που εμποτίζονται με νερό ή αλκοόλες ή αραιώνονται με άλλες ουσίες για να σχηματίσουν ομοιογενές στερεό μείγμα με σκοπό την καταστολή των εκρηκτικών τους ιδιοτήτων.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτό περιλαμβάνει την απευαισθητοποίηση που επιτυγχάνεται με τον σχηματισμό ένυδρων ενώσεων των ουσιών.*

β) Υγρά απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά: εκρηκτικές ουσίες ή μείγματα που διαλύονται ή εναιωρούνται σε νερό ή άλλες υγρές ουσίες για να σχηματίσουν ομοιογενές υγρό μείγμα με σκοπό την καταστολή των εκρηκτικών τους ιδιοτήτων.

2.17.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης***

2.17.2.1. Κάθε εκρηκτικό σε απευαισθητοποιημένη κατάσταση θεωρείται ότι ανήκει σε αυτή την τάξη εκτός εάν, στην κατάσταση αυτή:

α) προορίζεται για την παραγωγή πρακτικού εκρηκτικού ή πυροτεχνικού αποτελέσματος·

β) παρουσιάζει κίνδυνο μαζικής έκρηξης σύμφωνα με τη σειρά δοκιμών 6 α) ή 6 β) ή ο διορθωμένος ρυθμός καύσης, σύμφωνα με τη δοκιμή ρυθμού καύσης που περιγράφεται στο μέρος V υποτμήμα 51.4 των RTDG του ΟΗΕ, *Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων*, υπερβαίνει τα 1 200 kg ανά λεπτό· ή

([1]) *Τα ασταθή εκρηκτικά, όπως ορίζονται στο τμήμα 2.1., μπορούν επίσης να σταθεροποιηθούν με απευαισθητοποίηση και να ταξινομηθούν συνεπώς ως απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, υπό την προϋπόθεση ότι πληρούνται όλα τα κριτήρια του τμήματος 2.17. Σε αυτή την περίπτωση το απευαισθητοποιημένο εκρηκτικό υποβάλλεται σε δοκιμή σύμφωνα με τη σειρά δοκιμών 3 (Μέρος I των RTDG του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων) διότι οι πληροφορίες σχετικά με την ευαισθησία του πιθανόν να είναι σημαντικές για τον προσδιορισμό των συνθηκών ασφαλούς χειρισμού και χρήσης. Τα αποτελέσματα δηλώνονται στο δελτίο δεδομένων ασφάλειας.*

▼**M19**

γ) η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης είναι μικρότερη από 300 J/g.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1: Ουσίες ή μείγματα που πληρούν το κριτήριο α) ή β) στην απευαισθητοποιημένη τους κατάσταση ταξινομούνται ως εκρηκτικά (βλέπε τμήμα 2.1.). Ουσίες ή μείγματα που πληρούν το κριτήριο γ) ενδέχεται να εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής άλλων τάξεων φυσικού κινδύνου.*

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης μπορεί να εκτιμηθεί με τη χρήση κατάλληλης θερμιδομετρικής τεχνικής (βλέπε μέρος II, τμήμα 20, υποτμήμα 20.3.3.3 των RTDG του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων).*

2.17.2.2. Τα απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά ταξινομούνται και συσκευάζονται για προμήθεια και χρήση σε μία από τις τέσσερις κατηγορίες αυτής της τάξης ανάλογα με τον διορθωμένο ρυθμό καύσης ($A_c$) με τη χρήση της δοκιμής ρυθμού καύσης (εξωτερικό πυρ) που περιγράφεται στο μέρος V υποτμήμα 51.4 των RTDG του ΟΗΕ, *Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων*, σύμφωνα με τον πίνακα 2.17.1:

*Πίνακας 2.17.1.*

**Κριτήρια για απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| 1 | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά με διορθωμένο ρυθμό καύσης ($A_C$) ίσο ή μεγαλύτερο από 300 kg ανά λεπτό αλλά όχι μεγαλύτερο από 1 200 kg ανά λεπτό |
| 2 | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά με διορθωμένο ρυθμό καύσης ($A_C$) ίσο ή μεγαλύτερο από 140 kg ανά λεπτό αλλά μικρότερο από 300 kg ανά λεπτό |
| 3 | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά με διορθωμένο ρυθμό καύσης ($A_C$) ίσο ή μεγαλύτερο από 60 kg ανά λεπτό αλλά μικρότερο από 140 kg ανά λεπτό |
| 4 | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά με διορθωμένο ρυθμό καύσης ($A_C$) μικρότερο από 60 kg ανά λεπτό |

*Σημείωση 1: Τα απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά παρασκευάζονται κατά τρόπο ώστε να παραμένουν ομοιογενή και να μη διαχωρίζονται υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού, ιδίως εάν η απευαισθητοποίηση έχει πραγματοποιηθεί με εμποτισμό. Ο παραγωγός/προμηθευτής παρέχει στο δελτίο δεδομένων ασφάλειας πληροφορίες σχετικά με τη διάρκεια ζωής καθώς και οδηγίες για την επαλήθευση της απευαισθητοποίησης. Υπό ορισμένες συνθήκες, η περιεκτικότητα σε παράγοντα απευαισθητοποίησης (π.χ. παράγοντας αδρανοποίησης, παράγοντας εμποτισμού ή κατεργασία εμποτισμού) μπορεί να μειωθεί κατά τη διάρκεια της προμήθειας και της χρήσης και, ως εκ τούτου, ενδέχεται να αυξηθεί η επικινδυνότητα του απευαισθητοποιημένου εκρηκτικού. Επιπλέον, το δελτίο δεδομένων ασφάλειας περιλαμβάνει συμβουλές για την αποφυγή αυξημένου κινδύνου πυρκαγιάς, ανατίναξης ή εκτόξευσης όταν η ουσία ή το μείγμα δεν είναι επαρκώς απευαισθητοποιημένα.*

*Σημείωση 2: Οι εκρηκτικές ιδιότητες των απευαισθητοποιημένων εκρηκτικών προσδιορίζονται με τη σειρά δοκιμών 2 των RTDG του ΟΗΕ, Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων, και δηλώνονται στο δελτίο δεδομένων ασφάλειας.*

*Σημείωση 3: Για σκοπούς αποθήκευσης, προμήθειας και χρήσης, τα απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά δεν εμπίπτουν επιπλέον στο πεδίο εφαρμογής των τμημάτων 2.1. (εκρηκτικά), 2.6. (εύφλεκτα υγρά) και 2.7. (εύφλεκτα στερεά).*

▼**M19**

2.17.3. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

Στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για υγρές ή στερεές ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης σε αυτή την τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 2.17.2.

*Πίνακας 2.17.2.*

**Στοιχεία επισήμανσης για απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά**

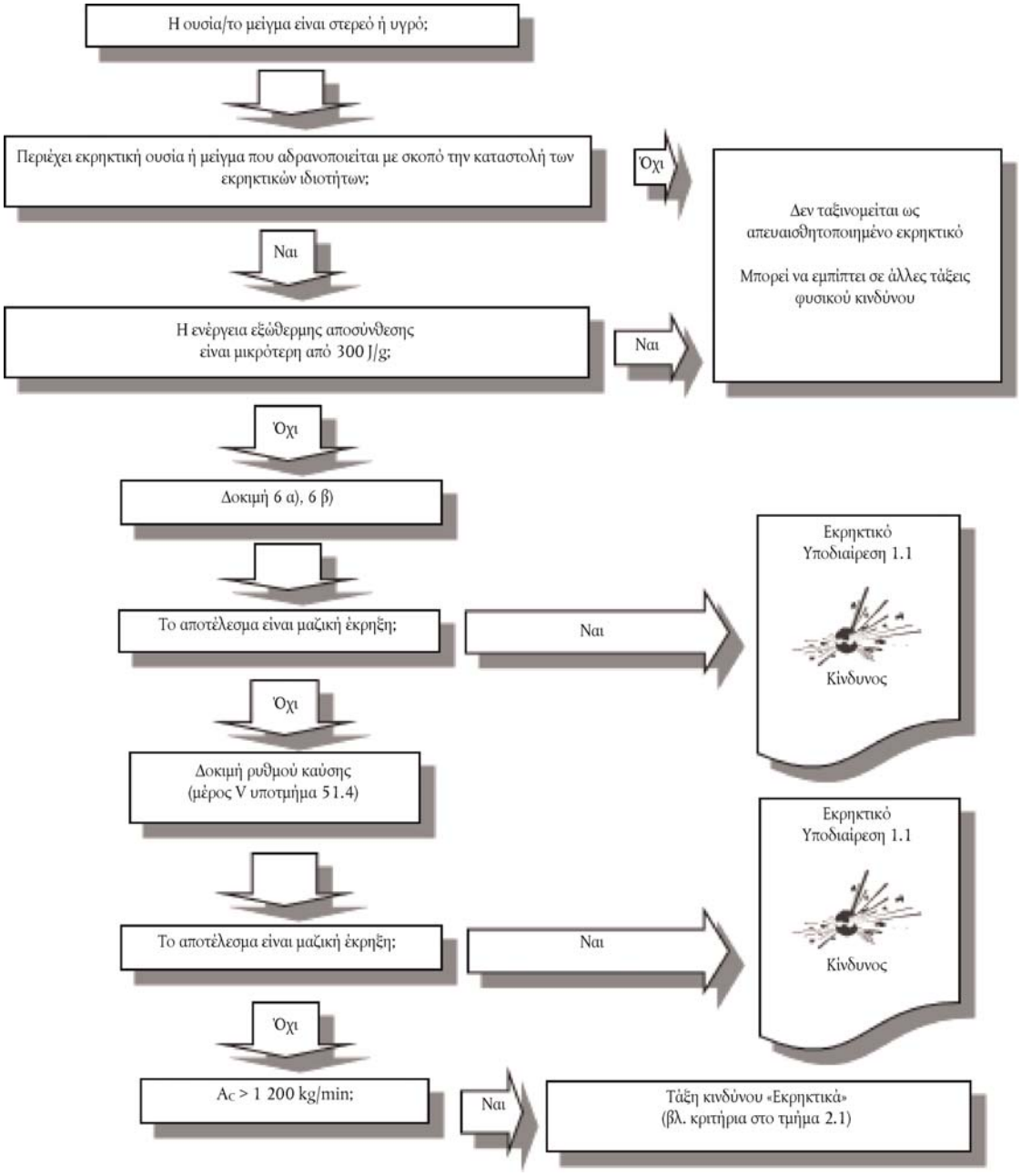
| | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 | Κατηγορία 4 |
|---|---|---|---|---|
| Εικονόγραμμα GHS |  |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προσοχή | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H206 Κίνδυνος πυρκαγιάς, ανατίναξης ή εκτόξευσης· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης | H207 Κίνδυνος πυρκαγιάς ή εκτόξευσης· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης | H207 Κίνδυνος πυρκαγιάς ή εκτόξευσης· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης | H208: Κίνδυνος πυρκαγιάς· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P210<br>P212<br>P230<br>P233<br>P280 | P210<br>P212<br>P230<br>P233<br>P280 | P210<br>P212<br>P230<br>P233<br>P280 | P210<br>P212<br>P230<br>P233<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P370 +<br>P380+<br>P375 | P370 +<br>P380+<br>P375 | P370 +<br>P380+<br>P375 | P371 +<br>P380 +<br>P375 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P401 | P401 | P401 | P401 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 | P501 |

▼**M19**

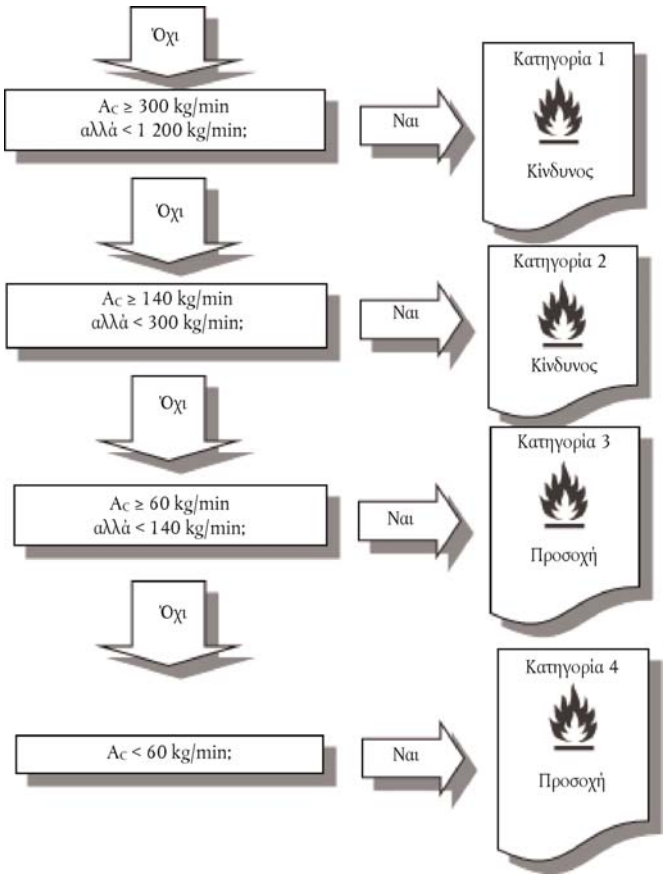
2.17.4. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

*Διάγραμμα 2.17.1*

**Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά**



▼M19




2.17.4.1. Η διαδικασία ταξινόμησης των απευαισθητοποιημένων εκρηκτικών δεν εφαρμόζεται εάν:

α) οι ουσίες ή τα μείγματα δεν περιέχουν εκρηκτικά σύμφωνα με τα κριτήρια του τμήματος 2.1· ή

β) η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης είναι μικρότερη από 300 J/g.

2.17.4.2. Η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης προσδιορίζεται με χρήση του εκρηκτικού ήδη απευαισθητοποιημένου (δηλαδή του ομοιογενούς υγρού ή στερεού μείγματος που σχηματίζεται από το εκρηκτικό και την ουσία ή τις ουσίες που χρησιμοποιούνται με σκοπό την καταστολή των εκρηκτικών του ιδιοτήτων). Η ενέργεια εξώθερμης αποσύνθεσης μπορεί να εκτιμηθεί με τη χρήση κατάλληλης θερμιδομετρικής τεχνικής (βλέπε μέρος II τμήμα 20 υποτμήμα 20.3.3.3 των RTDG του ΟΗΕ, *Εγχειρίδιο δοκιμών και κριτηρίων*).

▼B

3. ΜΕΡΟΣ 3: ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ

3.1. **Οξεία τοξικότητα**

3.1.1. ***Ορισμοί***

▼M19

3.1.1.1. Ως οξεία τοξικότητα νοούνται οι σοβαρές δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία (δηλαδή θανατηφόρος δράση) οι οποίες εμφανίζονται ύστερα από μία εφάπαξ ή βραχυχρόνια από του στόματος, διά του δέρματος ή διά της εισπνοής έκθεση σε ουσία ή μείγμα.

▼B

3.1.1.2. Η κατηγορία κινδύνου «Τοξικότητα στην αναπαραγωγή» διαφοροποιείται στα εξής:

— οξεία τοξικότητα από του στόματος·

▼B

— οξεία τοξικότητα διά του δέρματος·

— οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής.

3.1.2. ***Κριτήρια για την ταξινόμηση των ουσιών ως οξείας τοξικότητας***

▼M19

3.1.2.1. Οι ουσίες μπορούν να ταξινομηθούν σε μία από τις τέσσερις κατηγορίες κινδύνου με βάση την οξεία τοξικότητα από του στόματος, διά του δέρματος ή διά της εισπνοής σύμφωνα με τα αριθμητικά κριτήρια διαχωρισμού που παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα. Οι τιμές οξείας τοξικότητας εκφράζονται ως (κατά προσέγγιση) τιμές $LD_{50}$ (από του στόματος, διά του δέρματος) ή $LC_{50}$ (διά της εισπνοής), ή ως εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (acute toxicity estimates — ATE). Ενώ ορισμένες μέθοδοι in vivo προσδιορίζουν απευθείας τις τιμές $LD_{50}$/$LC_{50}$, άλλες νεότερες μέθοδοι in vivo (π. χ. μέθοδοι που χρησιμοποιούν λιγότερα ζώα) εξετάζουν άλλους δείκτες οξείας τοξικότητας, όπως σημαντικές κλινικές ενδείξεις τοξικότητας, που χρησιμοποιούνται ως βάση για την ταξινόμηση σε κατηγορία κινδύνου. Μετά τον πίνακα 3.1.1 παρατίθενται επεξηγηματικές σημειώσεις.

*Πίνακας 3.1.1*

**Τιμές εκτίμησης οξείας τοξικότητας (ATE) και κριτήρια ταξινόμησης στις κατηγορίες κινδύνου οξείας τοξικότητας**

▼M2

| Οδός έκθεσης | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 | Κατηγορία 4 |
|---|---|---|---|---|
| Από του στόματος (mg/kg σωματικού βάρους)<br><br>Βλέπε σημείωση α)<br>σημείωση β) | ATE ≤ 5 | 5 < ATE ≤ 50 | 50 < ATE ≤ 300 | 300 < ATE ≤ 2 000 |
| Διά του δέρματος (mg/kg σωματικού βάρους)<br><br>Βλέπε σημείωση α)<br>σημείωση β) | ATE ≤ 50 | 50 < ATE ≤ 200 | 200 < ATE ≤ 1 000 | 1 000 < ATE ≤ 2 000 |
| Αέρια [ppmV (1)]<br><br>Βλέπε: σημείωση α)<br>σημείωση β)<br>σημείωση γ) | ATE ≤ 100 | 100 < ATE ≤ 500 | 500 < ATE ≤ 2 500 | 2 500 < ATE ≤ 20 000 |
| Ατμοί (mg/l)<br><br>Βλέπε: σημείωση α)<br>σημείωση β)<br>σημείωση γ)<br>σημείωση δ) | ATE ≤ 0,5 | 0,5 < ATE ≤ 2,0 | 2,0 < ATE ≤ 10,0 | 10,0 < ATE ≤ 20,0 |
| Σκόνες και σταγονίδια (mg/l)<br><br>Βλέπε: σημείωση α)<br>σημείωση β)<br>σημείωση γ) | ATE ≤ 0,05 | 0,05 < ATE ≤ 0,5 | 0,5 < ATE ≤ 1,0 | 1,0 < ATE ≤ 5,0 |

(1) Η συγκέντρωση αερίων εκφράζεται σε μέρη ανά εκατομμύριο κατ' όγκο (ppmV).

▼M2

*Σημειώσεις στον πίνακα 3.1.1:*

α) Η εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) για την ταξινόμηση μιας ουσίας πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας την τιμή $LD_{50}$/$LC_{50}$ εφόσον είναι γνωστή.

β) Η εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) για την ταξινόμηση μιας ουσίας σε ένα μείγμα πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας τα εξής:

— την τιμή $LD_{50}$/$LC_{50}$ εφόσον είναι γνωστή,

— την κατάλληλη τιμή μετατροπής από τον πίνακα 3.1.2 που συνδέεται με τα αποτελέσματα δοκιμής σειράς δόσεων, ή

— την κατάλληλη τιμή μετατροπής από τον πίνακα 3.1.2 που αναφέρεται σε μια κατηγορία ταξινόμησης.

▼M4

γ) Το εύρος εκτιμήσεων οξείας τοξικότητας (ATE) για την τοξικότητα διά της εισπνοής που χρησιμοποιείται στον πίνακα βασίζεται σε δοκιμές έκθεσης επί 4 ώρες. Η μετατροπή των υφιστάμενων δεδομένων για την τοξικότητα διά της εισπνοής, που έχουν προκύψει κατόπιν έκθεσης επί 1 ώρα μπορεί να πραγματοποιηθεί με διαίρεση διά του 2 για τα αέρια και τους ατμούς και διά του 4 για σκόνες και εκνεφώματα.

▼M2

δ) Για ορισμένες ουσίες η ατμόσφαιρα της δοκιμής δεν είναι απλώς ατμός, αλλά αποτελείται από μείγμα υγρών φάσεων και φάσεων ατμού. Για άλλες ουσίες η ατμόσφαιρα της δοκιμής μπορεί να είναι ατμός που βρίσκεται κοντά στη φάση εξαέρωσης. Στις τελευταίες αυτές περιπτώσεις, η ταξινόμηση βασίζεται σε μέρη ανά εκατ. κατ' όγκο (ppmV) ως εξής: Κατηγορία 1 (100 ppmV), κατηγορία 2 (500 ppmV), κατηγορία 3 (2 500 ppmV), κατηγορία 4 (20 000 ppmV).

Οι ορισμοί της «σκόνης», «συγκέντρωσης σταγονιδίων» και «ατμού» είναι οι εξής:

— Σκόνη: στερεά σωματίδια ουσίας ή μείγματος που αιωρείται εντός αερίου (συνήθως του αέρα)·

— Συγκέντρωση σταγονιδίων: υγρά σταγονίδια ουσίας ή μείγματος που αιωρούνται εντός αερίου (συνήθως του αέρα)·

— Ατμός: η αέρια μορφή ουσίας ή μείγματος που προκύπτει από την εξαέρωση της υγρής ή της στερεάς μορφής της ουσίας ή του μείγματος.

Η σκόνη γενικά δημιουργείται με μηχανικές διαδικασίες. Η συγκέντρωση σταγονιδίων γενικά δημιουργείται από συμπύκνωση υπερκορεσμένων υδρατμών ή από φυσική διάτμηση υγρών. Τα μεγέθη της σκόνης και της συγκέντρωσης σταγονιδίων γενικά κυμαίνονται από μικρότερο της μονάδας έως περίπου 100 μm.

▼B

3.1.2.2. *Ειδικά στοιχεία για την ταξινόμηση ουσιών ως οξείας τοξικότητας*

3.1.2.2.1. Το είδος που προτιμάται για τις δοκιμές εκτίμησης της οξείας τοξικότητας από του στόματος και διά της εισπνοής είναι ο αρουραίος, ενώ για την εκτίμηση της οξείας τοξικότητας διά του δέρματος το προτιμώμενο είδος είναι ο αρουραίος ή το κουνέλι. Όταν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα για την οξεία τοξικότητα σε αρκετά ζωικά είδη, χρησιμοποιείται η επιστημονική κρίση για να επιλεγεί η καταλληλότερη τιμή $LD_{50}$ μεταξύ έγκυρων δοκιμών που έχουν εκτελεστεί ορθά.

3.1.2.3. *Ειδικές παρατηρήσεις για την ταξινόμηση ουσιών ως οξείας τοξικότητας διά της εισπνοής*

3.1.2.3.1. Οι μονάδες τοξικότητας διά της εισπνοής αποτελούν συνάρτηση της μορφής της ουσίας που εισπνεύσθηκε. Οι τιμές για τη σκόνη και τη συγκέντρωση σταγονιδίων εκφράζονται σε mg/l. Οι τιμές για τα αέρια εκφράζονται σε ppmV. Αναγνωρίζοντας τις δυσκολίες που παρουσιάζει η δοκιμή των ατμών, δεδομένου ότι μερικοί ατμοί αποτελούνται από μείγματα υγρών φάσεων και φάσεων ατμού, οι τιμές στον πίνακα εκφράζονται σε μονάδες mg/l. Ωστόσο, για τους ατμούς που βρίσκονται πλησίον της φάσης εξαέρωσης, η ταξινόμηση βασίζεται σε ppmV.

▼B

3.1.2.3.2. ►M12 Ιδιαίτερη σημασία για την ταξινόμηση της τοξικότητας δια της εισπνοής είναι η χρήση σαφώς καθορισμένων τιμών στις κατηγορίες υψηλού κινδύνου για τη σκόνη και τη συγκέντρωση σταγονιδίων. ◄ Τα εισπνεόμενα σωματίδια μεταξύ 1 και 4 μικρών συνεπάγονται ότι η αεροδυναμική διάμετρος μάζας (ΑΔΜ) εναποτίθεται σε όλες τις περιοχές της αναπνευστικής οδού του αρουραίου. Το εύρος μεγέθους των σωματιδίων αντιστοιχεί σε μέγιστη δόση περίπου 2 mg/l. Προκειμένου να επιτευχθεί η δυνατότητα εφαρμογής στην ανθρώπινη έκθεση των πειραμάτων σε ζώα, η σκόνη και η συγκέντρωση σταγονιδίων θα δοκιμασθούν, σε ιδανική περίπτωση, σε αυτό το φάσμα στους αρουραίους.

3.1.2.3.3. Επιπροσθέτως της ταξινόμησης ως τοξικών διά της εισπνοής, εφόσον υπάρχουν στοιχεία που δείχνουν ότι ο μηχανισμός τοξικότητας ήταν η διαβρωτικότητα, η ουσία ή το μείγμα φέρει και την επισήμανση «διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού» (βλ. σημείωση 1 στο 3.1.4.1). Διάβρωση της αναπνευστικής οδού είναι η καταστροφή των ιστών της αναπνευστικής οδού ύστερα από εφάπαξ, περιορισμένη περίοδο έκθεσης ανάλογη προς τη διάβρωση του δέρματος· σε αυτή περιλαμβάνεται και η καταστροφή των βλεννογόνων. Η εκτίμηση της διαβρωτικότητας βασίζεται στην κρίση εμπειρογνωμόνων που χρησιμοποιούν στοιχεία όπως τα εξής: εμπειρία στον άνθρωπο και στα ζώα, υφιστάμενα δεδομένα in vitro, τιμές pH, πληροφορίες από παρόμοιες ουσίες ή οποιαδήποτε άλλα σχετικά δεδομένα.

3.1.3. ***Κριτήρια για την ταξινόμηση των μειγμάτων ως οξείας τοξικότητας***

3.1.3.1. Τα κριτήρια ταξινόμησης των ουσιών ως οξείας τοξικότητας τα οποία περιγράφονται στο τμήμα 3.1.2 βασίζονται σε δεδομένα θανατηφόρας δόσης (που προκύπτουν από δοκιμή ή στατιστικώς). Για τα μείγματα, είναι αναγκαία η συγκέντρωση ή η εξαγωγή πληροφοριών που επιτρέπουν την εφαρμογή των κριτηρίων στο μείγμα για τους σκοπούς της ταξινόμησης. Η προσέγγιση της ταξινόμησης ως προς την οξεία τοξικότητα είναι κλιμακωτή και εξαρτάται από τον αριθμό των διαθέσιμων πληροφοριών για το ίδιο το μείγμα και για τα συστατικά του. Το διάγραμμα ροής του διαγράμματος 3.1.1 κατωτέρω απεικονίζει τη διαδικασία που πρέπει να ακολουθείται.

▼M2

3.1.3.2. Όσον αφορά την οξεία τοξικότητα, εξετάζεται κάθε οδός έκθεσης για την ταξινόμηση των μειγμάτων, αλλά είναι αναγκαία μόνο μία οδός έκθεσης εφόσον η οδός αυτή ακολουθείται (εκτίμηση ή δοκιμή) για όλα τα συστατικά και δεν υπάρχουν σχετικά στοιχεία που να υποδηλώνουν οξεία τοξικότητα από πλείονες οδούς έκθεσης. Όταν υπάρχουν σχετικά στοιχεία που να υποδηλώνουν τοξικότητα από πλείονες οδούς έκθεσης, η ταξινόμηση πραγματοποιείται για όλες τις κατάλληλες οδούς έκθεσης. Εξετάζονται όλες οι διαθέσιμες πληροφορίες. Το εικονόγραμμα και η προειδοποιητική λέξη που χρησιμοποιούνται αντανακλούν την πλέον σοβαρή κατηγορία κινδύνου και χρησιμοποιούνται όλες οι σχετικές δηλώσεις επικινδυνότητας.

▼B

3.1.3.3. Για να χρησιμοποιούνται όλα τα διαθέσιμα στοιχεία για τους σκοπούς της ταξινόμησης του κινδύνου που παρουσιάζουν τα μείγματα, έχουν διατυπωθεί ορισμένες υποθέσεις οι οποίες εφαρμόζονται, όπου κρίνεται σκόπιμο, στην κλιμακωτή προσέγγιση:

α) Τα «σχετικά συστατικά» ενός μείγματος είναι τα συστατικά που είναι παρόντα σε συγκεντρώσεις 1 % (σε μονάδες w/w για τα στερεά, τα υγρά, τις σκόνες, τις συγκεντρώσεις σωματιδίων και τους ατμούς και σε μονάδες v/v για τα αέρια) ή παραπάνω, εκτός αν υπάρχουν υπόνοιες ότι ένα συστατικό που βρίσκεται σε συγκέντρωση μικρότερη του 1 % εξακολουθεί να επηρεάζει την ταξινόμηση του μείγματος ως προς την οξεία τοξικότητα. (βλ. Πίνακα 1.1)

β) Όταν ένα ταξινομημένο μείγμα χρησιμοποιείται ως συστατικό άλλου μείγματος, η πραγματική ή η υπολογιζόμενη εκτίμηση οξείας τοξικότητας (ΑΤΕ) για το εν λόγω μείγμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον υπολογισμό της ταξινόμησης του νέου μείγματος, χρησιμοποιώντας τους τύπους που αναφέρονται στο τμήμα 3.1.3.6.1 και στην παράγραφο 3.1.3.6.2.3

▼M2

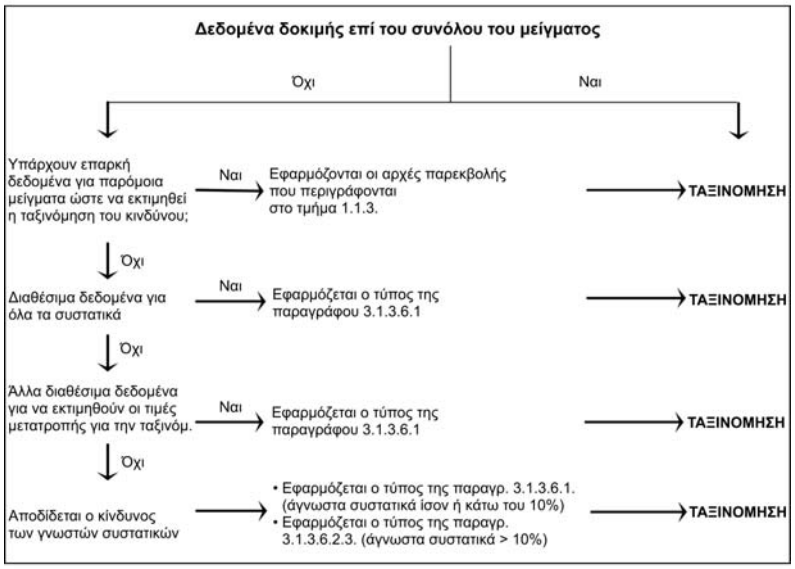
γ) εάν οι σημειακές εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας μετά τη μετατροπή για όλα τα συστατικά ενός μείγματος εμπίπτουν στην ίδια κατηγορία, τότε το μείγμα θα πρέπει να ταξινομείται στην εν λόγω κατηγορία

δ) όταν είναι διαθέσιμες μόνο περιοχές δεδομένων (ή πληροφορίες κατηγορίας επικινδυνότητας οξείας τοξικότητας) για τα συστατικά ενός μείγματος, αυτές μπορούν να μετατραπούν σε σημειακές εκτιμήσεις σύμφωνα με τον πίνακα 3.1.2 κατά τον υπολογισμό της ταξινόμησης του νέου μείγματος χρησιμοποιώντας τους τύπους που περιέχονται στα τμήματα 3.1.3.6.1 και 3.1.3.6.2.3.

▼B

*Διάγραμμα 3.1.1 Κλιμακωτή προσέγγιση της ταξινόμησης των μειγμάτων ως προς την οξεία τοξικότητα:*

**Δεδομένα δοκιμής επί του συνόλου του μείγματος**




3.1.3.4. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για την οξεία τοξικότητα του πλήρους μείγματος*

3.1.3.4.1. Όταν το ίδιο το μείγμα έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η οξεία τοξικότητά του, ταξινομείται βάσει των ίδιων κριτηρίων που χρησιμοποιούνται για τις ουσίες και παρουσιάζονται στο διάγραμμα 3.1.1. Αν δεν υπάρχουν δεδομένα για το μείγμα, ακολουθούνται οι διαδικασίες που παρουσιάζονται στα τμήματα 3.1.3.5 και 3.1.3.6.

3.1.3.5. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για την οξεία τοξικότητα του πλήρους μείγματος: Αρχές παρεκβολής*

3.1.3.5.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η οξεία τοξικότητά του, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

▼M2

3.1.3.5.2. Αν ένα δοκιμασμένο μείγμα έχει αραιωθεί με διαλύτη που έχει ταξινόμηση ισοδύναμης ή χαμηλότερης τοξικότητας από τα λιγότερο τοξικά αρχικά συστατικά, και ο οποίος δεν αναμένεται να επηρεάσει την τοξικότητα των άλλων συστατικών, τότε το νέο διαλυμένο μείγμα μπορεί να ταξινομηθεί ως ισοδύναμο με το αρχικό δοκιμασμένο μείγμα. Εναλλακτικά, μπορεί να εφαρμοστεί ο τύπος που εξηγείται στο τμήμα 3.1.3.6.1.

▼B

3.1.3.6. *Ταξινόμηση των μειγμάτων με βάση τα συστατικά του μείγματος (προσθετικός τύπος)*

3.1.3.6.1. Διαθέσιμα δεδομένα για όλα τα συστατικά

Για να εξασφαλίζεται ότι η ταξινόμηση του μείγματος είναι ακριβής και ότι χρειάζεται μόνον ένας υπολογισμός για όλα τα συστήματα, τους τομείς και τις κατηγορίες, η εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) των συστατικών πραγματοποιείται ως εξής:

α) ►**M12** Συμπεριλαμβάνονται τα συστατικά με γνωστή οξεία τοξικότητα τα οποία εμπίπτουν σε οποιαδήποτε από τις κατηγορίες οξέος κινδύνου που αναφέρονται στον πίνακα 3.1.1· ◄

β) Αγνοούνται τα συστατικά που θεωρείται ότι δεν έχουν οξεία τοξικότητα (π.χ. νερό, ζάχαρη)·

▼M2

γ) Αγνοούνται τα συστατικά αν τα διαθέσιμα δεδομένα προέρχονται από δοκιμή οριακής δόσης (στο άνω όριο της κατηγορίας 4 για την κατάλληλη οδό έκθεσης όπως προβλέπεται στον πίνακα 3.1.1) και δεν υποδεικνύουν οξεία τοξικότητα.

Τα συστατικά που εμπίπτουν στο πεδίο του παρόντος τμήματος θεωρούνται συστατικά με γνωστή εκτίμηση οξείας τοξικότητας (ATE). Βλέπε σημείωση β) του πίνακα 3.1.1 και τμήμα 3.1.3.3 για την κατάλληλη εφαρμογή των διαθέσιμων δεδομένων στην παρακάτω εξίσωση, καθώς και τμήμα 3.1.3.6.2.3.

▼B

Η ATE του μείγματος καθορίζεται με υπολογισμό από τις τιμές ATE για όλα τα σχετικά συστατικά σύμφωνα με τον παρακάτω τύπο για την τοξικότητα από του στόματος, διά του δέρματος ή διά της εισπνοής:

$$\frac{100}{ATE_{mix}} = \sum_{n} \frac{C_i}{ATE_i}$$

όπου:

$C_i$ = συγκέντρωση συστατικού i ( % w/w ή % v/v)

i = το συγκεκριμένο συστατικό από 1 έως n

n = αριθμός συστατικών

$ATE_i$ = εκτίμηση οξείας τοξικότητας του συστατικού i.

3.1.3.6.2. Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά

3.1.3.6.2.1. Όταν δεν υπάρχει διαθέσιμη ATE για ένα συγκεκριμένο συστατικό του μείγματος, αλλά από διαθέσιμες πληροφορίες, όπως αυτές που ακολουθούν, μπορεί να προκύψει μια τιμή μετατροπής όπως αυτές που αναφέρονται στον πίνακα 3.1.2, εφαρμόζεται ο τύπος που αναφέρεται στο τμήμα 3.1.3.6.1.

Συμπεριλαμβάνεται εκτίμηση των εξής:

α) Προβολή μεταξύ των εκτιμήσεων για την έκθεση από του στόματος, διά του δέρματος και διά της εισπνοής ([1]). Για μια τέτοια εκτίμηση θα μπορούσαν να απαιτούνται κατάλληλα φαρμακοδυναμικά και φαρμακοκινητικά στοιχεία·

β) Αποδεικτικά στοιχεία από ανθρώπινη έκθεση που υποδηλώνουν τοξικές επιδράσεις αλλά δεν παρέχουν στοιχεία για τη θανατηφόρο δόση·

γ) Αποδεικτικά στοιχεία από οποιεσδήποτε άλλες διαθέσιμες δοκιμές/δοκιμασίες για τη συγκεκριμένη ουσία που υποδηλώνουν οξείες τοξικές επιδράσεις αλλά δεν παρέχουν απαραιτήτως δεδομένα για τη θανατηφόρο δόση· ή

([1]) ►**M2** Όταν πρόκειται για μείγματα που περιέχουν συστατικά για τα οποία δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα οξείας τοξικότητας για κάθε οδό έκθεσης, οι εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας μπορούν να υπολογιστούν με προβολή των διαθέσιμων δεδομένων και να εφαρμοστούν στις κατάλληλες οδούς (βλέπε τμήμα 3.1.3.2). Ωστόσο, ειδική νομοθεσία μπορεί να απαιτήσει τη διενέργεια δοκιμών για μια συγκεκριμένη οδό. Στις περιπτώσεις αυτές, η ταξινόμηση για την εν λόγω οδό στηρίζεται στις νομικές απαιτήσεις. ◄

▼B

δ) Στοιχεία από παρόμοιες ουσίες χρησιμοποιώντας σχέσεις δομής/δράσης.

Η προσέγγιση αυτή γενικά απαιτεί ουσιαστικές συμπληρωματικές τεχνικές πληροφορίες και έναν εμπειρογνώμονα με εξαιρετική κατάρτιση και μεγάλη εμπειρία (κρίση εμπειρογνωμόνων, βλ. τμήμα 1.1.1) ώστε η οξεία τοξικότητα να εκτιμηθεί με αξιοπιστία. Αν δεν υπάρχουν τέτοιες πληροφορίες, εφαρμόζεται η παράγραφος 3.1.3.6.2.3.

▼M4

3.1.3.6.2.2. Σε περίπτωση που ένα συστατικό χωρίς καμία πληροφορία ταξινόμησης χρησιμοποιηθεί σε ένα μείγμα σε συγκέντρωση ≥ 1 %, συνάγεται ότι για το μείγμα αυτό δεν μπορεί να αποδοθεί οριστική εκτίμηση της οξείας τοξικότητας. Στην περίπτωση αυτή, το μείγμα ταξινομείται με βάση μόνο τα γνωστά συστατικά και την πρόσθετη αναφορά στην επισήμανση και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας ότι: «το × % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας», λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις που ορίζονται στο τμήμα 3.1.4.2.

3.1.3.6.2.3. Αν η συνολική συγκέντρωση του συστατικού/των συστατικών άγνωστης οξείας τοξικότητας είναι ≤ 10 %, χρησιμοποιείται ο τύπος που αναφέρεται στο τμήμα 3.1.3.6.1. Αν η συνολική συγκέντρωση του συστατικού/των συστατικών άγνωστης οξείας τοξικότητας είναι > 10 %, ο τύπος που αναφέρεται στο τμήμα 3.1.3.6.1 διορθώνεται ώστε να προσαρμοστεί στο συνολικό ποσοστό του άγνωστου συστατικού/των άγνωστων συστατικών ως εξής:

$$\frac{100 - (\sum \text{C unknown if} > 10\ \%)}{\text{ATE}_{\text{mix}}} = \sum_{n} \frac{\text{C}_i}{\text{ATE}_i}$$

▼B

*Πίνακας 3.1.2*

▼M2

**Μετατροπή από περιοχές τιμών οξείας τοξικότητας που προέκυψαν από πειράματα (ή κατηγορίες κινδύνου ως προς την οξεία τοξικότητα) σε σημειακές εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας για χρήση στους τύπους για την ταξινόμηση μειγμάτων**

▼B

| Οδοί έκθεσης | Κατηγορία ταξινόμησης ή εκτίμηση πεδίου τιμών οξείας τοξικότητας που προέκυψαν από πειράματα | Σημειακή εκτίμηση οξείας τοξικότητας μετά τη μετατροπή (βλ. σημείωση 1) |
|---|---|---|
| Από του στόματος (mg/kg σωματικού βάρους) | 0 < Κατηγορία 1 ≤ 5<br>5 < Κατηγορία 2 ≤ 50<br>50 < Κατηγορία 3 ≤ 300<br>300 < Κατηγορία 4 ≤ 2 000 | 0,5<br>5<br>100<br>500 |
| Διά του δέρματος (mg/kg σωματικού βάρους) | 0 < Κατηγορία 1 ≤ 50<br>50 < Κατηγορία 2 ≤ 200<br>200 < Κατηγορία 3 ≤ 1 000<br>1 000 < Κατηγορία 4 ≤ 2 000 | 5<br>50<br>300<br>1 100 |
| Αέρια (ppmV) | 0 < Κατηγορία 1 ≤ 100<br>100 < Κατηγορία 2 ≤ 500<br>500 < Κατηγορία 3 ≤ 2 500<br>2 500 < Κατηγορία 4 ≤ 20 000 | 10<br>100<br>700<br>5 000 |
| Ατμοί (mg/l) | 0 < Κατηγορία 1 ≤ 0,5<br>0,5 < Κατηγορία 2 ≤ 2,0<br>2,0 < Κατηγορία 3 ≤ 10,0<br>10,0 < Κατηγορία 4 ≤ 20,0 | 0,05<br>0,5<br>3<br>11 |

▼B

| Οδοί έκθεσης | Κατηγορία ταξινόμησης ή εκτίμηση πεδίου τιμών οξείας τοξικότητας που προέκυψαν από πειράματα | Σημειακή εκτίμηση οξείας τοξικότητας μετά τη μετατροπή (βλ. σημείωση 1) |
|---|---|---|
| Σκόνη/σταγονίδια (mg/l) | 0 < Κατηγορία 1 ≤ 0,05<br>0,05 < Κατηγορία 2 ≤ 0,5<br>0,5 < Κατηγορία 3 ≤ 1,0<br>1,0 < Κατηγορία 4 ≤ 5,0 | 0,005<br>0,05<br>0,5<br>1,5 |

*Σημείωση 1:*

Οι τιμές αυτές έχουν σχεδιαστεί με σκοπό τη χρήση τους για τον υπολογισμό της ΑΤΕ για την ταξινόμηση μειγμάτων με βάση τα συστατικά τους και δεν αντιπροσωπεύουν αποτελέσματα δοκιμών.

3.1.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.1.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία της επισήμανσης για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω κατηγορία κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.1.3. ►M2 Με την επιφύλαξη του άρθρου 27, μπορούν να χρησιμοποιούνται συνδυασμένες δηλώσεις κινδύνου σύμφωνα με το παράρτημα III. ◄

▼M4

*Πίνακας 3.1.3*

**Στοιχεία επισήμανσης οξείας τοξικότητας**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 | Κατηγορία 4 |
|---|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας:<br>— Μέσω του στόματος | H300: Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης | H300: Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης | H301: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης | H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης |
| — Διά του δέρματος | H310: Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα | H310: Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα | H311: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα | H312: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα |
| — Διά της εισπνοής (βλέπε σημείωση 1) | H330: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής | H330: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής | H331: Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής | H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη (από του στόματος) | P264<br>P270 | P264<br>P270 | P264<br>P270 | P264<br>P270 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση (από του στόματος) | P301 + P310<br>P321<br>P330 | P301 + P310<br>P321<br>P330 | P301 + P310<br>P321<br>P330 | P301 + P312<br>P330 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση (από του στόματος) | P405 | P405 | P405 | |

▼M4

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 | Κατηγορία 4 |
|---|---|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη (από του στόματος) | P501 | P501 | P501 | P501 |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη (διά του δέρματος) | P262<br>P264<br>P270<br>P280 | P262<br>P264<br>P270<br>P280 | P280 | P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση (διά του δέρματος) | P302 + P352<br>P310<br>P321<br>P361 + P364 | P302 + P352<br>P310<br>P321<br>P361 + P364 | P302 + P352<br>P312<br>P321<br>P361 + P364 | P302 + P352<br>P312<br>P321<br>P362 + P364 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση (διά του δέρματος) | P405 | P405 | P405 | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη (διά του δέρματος) | P501 | P501 | P501 | P501 |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη (διά της εισπνοής) | P260<br>P271<br>P284 | P260<br>P271<br>P284 | P261<br>P271 | P261<br>P271 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση (διά της εισπνοής) | P304 + P340<br>P310<br>P320 | P304 + P340<br>P310<br>P320 | P304 + P340<br>P311<br>P321 | P304 + P340<br>P312 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση (διά της εισπνοής) | P403 + P233<br>P405 | P403 + P233<br>P405 | P403 + P233<br>P405 | |
| Δήλωση προφύλαξης Διάθεση (διά της εισπνοής) | P501 | P501 | P501 | |

▼B

*Σημείωση 1:*

Επιπροσθέτως της ταξινόμησης ως τοξικών διά της εισπνοής, εφόσον υπάρχουν δεδομένα που δείχνουν ότι ο μηχανισμός τοξικότητας είναι η διαβρωτικότητα, η ουσία ή το μείγμα φέρει, επιπλέον, τη επισήμανση EUH071: «*διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού*» — βλ. συμβουλές στο σημείο 3.1.2.3.3. Εκτός από το κατάλληλο εικονόγραμμα για την οξεία τοξικότητα, μπορεί να προστεθεί εικονόγραμμα για τη διαβρωτικότητα (που χρησιμοποιείται για τη διαβρωτικότητα στο δέρμα και στα μάτια) μαζί με τη δήλωση «διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού».

*Σημείωση 2:*

Σε περίπτωση που ένα συστατικό χωρίς καμία σχετική πληροφορία χρησιμοποιηθεί σε ένα μείγμα σε συγκέντρωση 1 % ή μεγαλύτερη, στη επισήμανση του μείγματος περιλαμβάνεται η συμπληρωματική φράση *«το x % του μείγματος αποτελείται από συστατικό/συστατικά άγνωστης τοξικότητας»* — βλ. συμβουλές στο σημείο 3.1.3.6.2.2.

▼M4

3.1.4.2. Οι δηλώσεις κινδύνου οξείας τοξικότητας διαφοροποιούν τον κίνδυνο με βάση την οδό έκθεσης. Η κοινοποίηση της ταξινόμησης της οξείας τοξικότητας πρέπει επίσης να αντανακλά τη διαφοροποίηση αυτή. Εάν ουσία ή μείγμα έχει ταξινομηθεί για περισσότερες από μία οδούς έκθεσης, τότε όλες οι σχετικές ταξινομήσεις θα πρέπει να κοινοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας, όπως ορίζεται στο παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και τα σχετικά στοιχεία κοινοποίησης κινδύνου που περιλαμβάνονται στην επισήμανση όπως περιγράφεται στην παράγραφο 3.1.3.2. Εάν κοινοποιείται η δήλωση «το x % του μείγματος αποτελείται

▼M4

από συστατικό/συστατικά άγνωστης οξείας τοξικότητας», όπως ορίζεται στο τμήμα 3.1.3.6.2.2, τότε, στις πληροφορίες που παρέχονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας, μπορεί επίσης να διαφοροποιηθεί η δήλωση με βάση την οδό της έκθεσης. Για παράδειγμα, «το x % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας από του στόματος» και «το x % του μείγματος αποτελείται από συστατικό/συστατικά άγνωστης οξείας τοξικότητας διά του δέρματος».

▼M12

3.2. **Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος**

3.2.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.2.1.1. Διάβρωση του δέρματος είναι η πρόκληση μη αναστρέψιμων βλαβών του δέρματος· συγκεκριμένα δε, η ορατή νέκρωση από την επιδερμίδα έως και το χόριο, η οποία εμφανίζεται ύστερα από έκθεση σε ουσία ή μείγμα.

Ερεθισμός του δέρματος είναι η πρόκληση αναστρέψιμων βλαβών του δέρματος ύστερα από έκθεση σε ουσία ή μείγμα.

▼M12

3.2.1.2. Σε μια κλιμακωτή προσέγγιση, έμφαση δίδεται πρώτα στα υφιστάμενα δεδομένα για ανθρώπους, στη συνέχεια στα υφιστάμενα δεδομένα για ζώα, στα δεδομένα *in vitro* και, τέλος, σε άλλες πηγές πληροφοριών. Ταξινόμηση πραγματοποιείται απευθείας όταν τα δεδομένα πληρούν τα κριτήρια. Σε ορισμένες περιπτώσεις, η ταξινόμηση μιας ουσίας ή ενός μείγματος πραγματοποιείται βάσει του βάρους απόδειξης εντός ενός σταδίου. Σε μια προσέγγιση συνολικού βάρους απόδειξης, εξετάζονται από κοινού όλες οι διαθέσιμες πληροφορίες που λαμβάνονται υπόψη για τον καθορισμό της διάβρωσης/του ερεθισμού δέρματος, συμπεριλαμβανομένων των αποτελεσμάτων κατάλληλων επικυρωμένων δοκιμών in vitro, σχετικών δεδομένων που αφορούν ζώα και δεδομένων που αφορούν ανθρώπους, όπως επιδημιολογικές και κλινικές μελέτες και ορθώς τεκμηριωμένες αναφορές περιστατικών και παρατηρήσεις (βλ. παράρτημα I μέρος 1 τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5).

3.2.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

Οι ουσίες ταξινομούνται σε μία από τις ακόλουθες δύο κατηγορίες αυτής της τάξης κινδύνου:

α) κατηγορία 1 (διάβρωση του δέρματος)

Η κατηγορία αυτή υποδιαιρείται σε τρεις υποκατηγορίες (1A, 1B, 1C). Οι διαβρωτικές ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 1, όταν τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμησή τους στις υποκατηγορίες. Όταν τα δεδομένα επαρκούν, οι ουσίες ταξινομούνται σε μία από τις τρεις υποκατηγορίες 1A, 1B ή 1C (βλ. πίνακα 3.2.1)·

β) κατηγορία 2 (ερεθισμός του δέρματος) (βλ. πίνακα 3.2.2).

3.2.2.1. *Ταξινόμηση βάσει τυποποιημένων δεδομένων δοκιμών σε ζώα*

3.2.2.1.1. Διάβρωση του δέρματος

3.2.2.1.1.1. Μια ουσία είναι διαβρωτική για το δέρμα όταν προκαλεί καταστροφή του δερματικού ιστού και συγκεκριμένα ορατή νέκρωση από την επιδερμίδα έως το χόριον, σε τουλάχιστον ένα πειραματόζωο, ύστερα από εφαρμογή ανώτατης διάρκειας 4 ωρών.

3.2.2.1.1.2. Οι διαβρωτικές ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 1, όταν τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμησή τους στις υποκατηγορίες.

▼M12

3.2.2.1.1.3. Όταν τα δεδομένα επαρκούν, οι ουσίες ταξινομούνται σε μία από τις τρεις υποκατηγορίες 1Α, 1Β ή 1C σύμφωνα με τα κριτήρια του πίνακα 3.2.1.

3.2.2.1.1.4. Η κατηγορία των διαβρωτικών ουσιών περιλαμβάνει τρεις υποκατηγορίες: υποκατηγορία 1Α — όταν παρατηρούνται διαβρωτικές αντιδράσεις έπειτα από έκθεση έως 3 λεπτών και παρακολούθηση έως 1 ώρας· υποκατηγορία 1Β — όταν παρατηρούνται διαβρωτικές αντιδράσεις έπειτα από έκθεση μεγαλύτερη των 3 λεπτών και μικρότερη της 1 ώρας και παρακολούθηση έως 14 ημερών· και υποκατηγορία 1C — όταν παρατηρούνται διαβρωτικές αντιδράσεις έπειτα από εφαρμογή μεγαλύτερη της 1 ώρας και μικρότερη των 4 ωρών και παρατήρηση έως 14 ημερών.

*Πίνακας 3.2.1*

**Κατηγορία και επιμέρους κατηγορίες διαβρωτικών του δέρματος**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 1 ([1]) | Καταστροφή του δερματικού ιστού και συγκεκριμένα ορατή νέκρωση από την επιδερμίδα έως το χόριον, σε τουλάχιστον ένα πειραματόζωο, ύστερα από εφαρμογή ≤ 4 ωρών. |
| Υποκατηγορία 1Α | Διαβρωτικές αντιδράσεις σε τουλάχιστον ένα ζώο έπειτα από εφαρμογή ≤ 3 λεπτών κατά τη διάρκεια μιας περιόδου παρατήρησης ≤ 1 ώρας |
| Υποκατηγορία 1Β | Διαβρωτικές αντιδράσεις σε τουλάχιστον ένα ζώο έπειτα από εφαρμογή > 3 λεπτών και ≤ 1 ώρας κατά τη διάρκεια μιας περιόδου παρατήρησης ≤ 14 ημερών |
| Υποκατηγορία 1Γ | Διαβρωτικές αντιδράσεις σε τουλάχιστον ένα ζώο έπειτα από εφαρμογή > 1 ώρας και ≤ 4 ωρών κατά τη διάρκεια μιας περιόδου παρατήρησης ≤ 14 ημερών |

([1]) Βλ. τις συνθήκες χρήσης της κατηγορίας 1 στην παράγραφο α) του τμήματος 3.2.2.

3.2.2.1.1.5. Η χρήση δεδομένων για τον άνθρωπο εξετάζεται στα τμήματα 3.2.1.2 και 3.2.2.2, καθώς επίσης στα τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5.

3.2.2.1.2. Ερεθισμός δέρματος

3.2.2.1.2.1. Μια ουσία είναι ερεθιστική για το δέρμα όταν προκαλεί αναστρέψιμη βλάβη στο δέρμα μετά την εφαρμογή της για έως 4 ώρες. Το κυριότερο κριτήριο για την ταξινόμηση στην κατηγορία ερεθιστικών ουσιών είναι η εμφάνιση, σε τουλάχιστον 2 από τα 3 πειραματόζωα, μέσης τιμής ≥ 2,3 και ≤ 4,0.

3.2.2.1.2.2. Χρησιμοποιώντας τα αποτελέσματα των δοκιμασιών σε ζώα, μια μόνο κατηγορία ερεθιστικών ουσιών (κατηγορία 2) παρουσιάζεται στον πίνακα 3.2.2.

3.2.2.1.2.3. Κατά την αξιολόγηση των αντιδράσεων ερεθισμού πρέπει επίσης να εξετάζεται η αναστρεψιμότητα των δερματικών βλαβών. Αν η φλεγμονή διαρκεί έως τη λήξη της περιόδου παρατήρησης σε 2 ή περισσότερα πειραματόζωα, λαμβάνοντας υπόψη την αλωπεκία (σε περιορισμένη επιφάνεια), την υπερκεράτωση, την υπερπλασία και την απολέπιση, η ουσία θεωρείται ερεθιστική.

3.2.2.1.2.4. Οι αντιδράσεις των ζώων στις ερεθιστικές ουσίες στη διάρκεια της δοκιμασίας παρουσιάζουν διακυμάνσεις, όπως και για τις διαβρωτικές ουσίες. Ένα ξεχωριστό κριτήριο ερεθιστικότητας αφορά τις περιπτώσεις στις οποίες υπάρχει σημαντική αντίδραση ερεθισμού, η οποία ωστόσο είναι μικρότερη από το κριτήριο της μέσης τιμής για μια θετική δοκιμασία. Για παράδειγμα, ένα υλικό δοκιμής ενδέχεται να χαρακτηρισθεί ερεθιστικό εάν τουλάχιστον ένα από τα τρία πειραματόζωα παρουσιάζει πολύ υψηλή μέση τιμή σε όλη τη διάρκεια της μελέτης, περιλαμβανομένων και βλαβών που παραμένουν στο τέλος περιόδου παρατήρησης συνήθως 14 ημερών. Και άλλες αντιδράσεις θα μπορούσαν επίσης να πληρούν αυτό το κριτήριο. Πάντως πρέπει να επιβεβαιωθεί ότι οι αντιδράσεις είναι το αποτέλεσμα χημικής έκθεσης.

▼M12

*Πίνακας 3.2.2*

**Κατηγορία ερεθισμού του δέρματος** (α)

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| Ερεθισμός (κατηγορία 2) | 1) Μέση τιμή ≥ 2,3 και ≤ 4,0 για ερύθημα/εσχάρα ή για οίδημα σε τουλάχιστον 2 από τα 3 πειραματόζωα από διαβαθμίσεις μετά την παρέλευση 24, 48 και 72 ωρών από την αφαίρεση της γάζας ή, αν οι αντιδράσεις καθυστερήσουν, από διαβαθμίσεις επί 3 συναπτές ημέρες μετά την έναρξη των δερματικών αντιδράσεων· ή<br>2) Φλεγμονή που διαρκεί έως τη λήξη της περιόδου παρακολούθησης, συνήθως 14 ημέρες, σε τουλάχιστον 2 ζώα, λαμβάνοντας ιδίως υπόψη την αλωπεκία (περιορισμένη έκταση), την υπερκεράτωση, την υπερπλασία και την απολέπιση· ή<br>3) Σε μερικές περιπτώσεις όταν υπάρχει μεγάλη ποικιλία αντιδράσεων μεταξύ των ζώων, με πολύ σαφείς θετικές επιπτώσεις που συνδέονται με τη χημική έκθεση σε ένα μόνο ζώο αλλά μικρότερες από τα ανωτέρω κριτήρια. |

(α) Τα κριτήρια διαβάθμισης νοούνται όπως περιγράφονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

3.2.2.1.2.5. Η χρήση δεδομένων για τον άνθρωπο εξετάζεται στα τμήματα 3.2.1.2 και 3.2.2.2, καθώς επίσης στα τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5.

3.2.2.2. *Ταξινόμηση σε μια κλιμακωτή προσέγγιση*

3.2.2.2.1. Πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο εφαρμογής, όπου είναι σκόπιμο, κλιμακωτής προσέγγισης για την εκτίμηση των αρχικών πληροφοριών, αναγνωρίζοντας ότι σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να μην είναι σχετικά όλα τα στοιχεία.

3.2.2.2.2. Τα υφιστάμενα δεδομένα για τον άνθρωπο και για τα ζώα, συμπεριλαμβανομένων πληροφοριών από εφάπαξ ή επανειλημμένη έκθεση, θα αποτελέσουν την πρώτη γραμμή της αξιολόγησης, δεδομένου ότι παρέχουν πληροφορίες που συνδέονται άμεσα με τις επιπτώσεις στο δέρμα.

3.2.2.2.3. Δεδομένα οξείας τοξικότητας δια του δέρματος μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ταξινόμηση. Εάν μια ουσία είναι υψηλής τοξικότητας μέσω της δερματικής οδού, δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί μελέτη της διάβρωσης/του ερεθισμού του δέρματος, δεδομένου ότι η ποσότητα της δοκιμαζόμενης ουσίας που θα έπρεπε να εφαρμοστεί υπερβαίνει σημαντικά την τοξική δόση και, επομένως, προκαλεί τον θάνατο των ζώων. Όταν πραγματοποιούνται παρατηρήσεις σχετικά με τον ερεθισμό/τη διάβρωση του δέρματος σε μελέτες οξείας τοξικότητας και συνεχίζονται έως την οριακή δόση, τα δεδομένα αυτά μπορούν να μην χρησιμοποιηθούν για την ταξινόμηση, υπό την προϋπόθεση ότι οι χρησιμοποιούμενες αραιώσεις και τα είδη που χρησιμοποιούνται στη δοκιμή είναι ισοδύναμα. Οι στερεές ουσίες (σκόνες) μπορούν να γίνουν διαβρωτικές ή ερεθιστικές όταν υγρανθούν ή όταν έρθουν σε επαφή με υγρή επιδερμίδα ή με υγρούς βλεννογόνους υμένες.

3.2.2.2.4. Για τη λήψη αποφάσεων ως προς την ταξινόμηση χρησιμοποιούνται εναλλακτικοί τρόποι in vitro που έχουν επικυρωθεί και εγκριθεί.

3.2.2.2.5. Ομοίως, οι ακραίες τιμές pH όπως π.χ. ≤ 2 και ≥ 11,5 μπορεί να υποδηλώνουν την πιθανότητα πρόκλησης επιπτώσεων στο δέρμα, ιδίως όταν συνδέονται με σημαντικό όξινο/αλκαλικό απόθεμα (ρυθμιστική ικανότητα). Γενικά, αναμένεται ότι οι ουσίες αυτές προκαλούν σημαντικές επιπτώσεις στο δέρμα. Απουσία άλλων πληροφοριών, μια ουσία θεωρείται διαβρωτική για το δέρμα (διάβρωση του δέρματος κατηγορίας 1) εάν η τιμή του pH της είναι ≤ 2 ή ≥ 11,5. Ωστόσο, εάν από τη συνεκτίμηση του όξινου/αλκαλικού αποθέματος προκύπτει ότι η ουσία πιθανόν να μην είναι διαβρωτική παρά τη χαμηλή ή την υψηλή τιμή pH, τότε πρέπει να επιβεβαιώνεται το συμπέρασμα αυτό με τη χρήση άλλων δεδομένων, κατά προτίμηση δεδομένων από μια κατάλληλα επικυρωμένη δοκιμασία in vitro.

▼**M12**

3.2.2.2.6. Σε μερικές περιπτώσεις μπορεί να υπάρχουν επαρκείς πληροφορίες από δομικά παρόμοιες ουσίες ώστε να καθίσταται δυνατή η λήψη αποφάσεων για την ταξινόμηση.

3.2.2.2.7. Η κλιμακωτή προσέγγιση παρέχει καθοδήγηση σχετικά με τον τρόπο οργάνωσης των υφιστάμενων πληροφοριών για μια ουσία και για τη λήψη της απόφασης σχετικά με το βάρος της απόδειξης που αφορά την εκτίμηση κινδύνου και την ταξινόμηση κινδύνου.

Παρά το γεγονός ότι μπορούν να συγκεντρωθούν πληροφορίες από την εκτίμηση μεμονωμένων παραμέτρων σε ένα στάδιο (βλ. τμήμα 3.2.2.2.1), πρέπει να εξετάζεται το σύνολο των διαθέσιμων πληροφοριών και το βάρος της απόδειξης να καθορίζεται για το σύνολο. Αυτό ισχύει ιδίως όταν υπάρχουν συγκρουόμενες πληροφορίες για μερικές παραμέτρους.

3.2.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.2.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.2.3.1.1. Το μείγμα ταξινομείται χρησιμοποιώντας τα κριτήρια που εφαρμόζονται στις ουσίες, λαμβάνοντας υπόψη την κλιμακωτή προσέγγιση για την αξιολόγηση δεδομένων για τη συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

3.2.3.1.2. Όταν πρόκειται να εκτελεστεί δοκιμασία για ένα μείγμα, συνιστάται στους υπευθύνους ταξινόμησης να χρησιμοποιούν μια κλιμακωτή προσέγγιση για τον καθορισμό του βάρους της απόδειξης η οποία περιλαμβάνεται στα κριτήρια ταξινόμησης των ουσιών ως διαβρωτικών και ερεθιστικών για το δέρμα (τμήματα 3.2.1.2 και 3.2.2.2), ώστε να βοηθούν να εξασφαλίζεται η ακριβής ταξινόμηση και να αποφεύγονται οι περιττές δοκιμασίες σε ζώα. Απουσία άλλων πληροφοριών, ένα μείγμα θεωρείται διαβρωτικό για το δέρμα (διάβρωση του δέρματος κατηγορίας 1) εάν η τιμή του pH του είναι $\leq 2$ ή $\geq 11{,}5$. Ωστόσο, εάν από τη συνεκτίμηση του όξινου/αλκαλικού αποθέματος προκύπτει ότι το μείγμα πιθανόν να μην είναι διαβρωτικό παρά τη χαμηλή ή την υψηλή τιμή pH, τότε πρέπει να επιβεβαιώνεται το συμπέρασμα αυτό με τη χρήση άλλων δεδομένων, κατά προτίμηση δεδομένων από μια κατάλληλα επικυρωμένη δοκιμασία in vitro.

3.2.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν διατίθενται δεδομένα για το πλήρες μείγμα: αρχές παρεκβολής*

3.2.3.2.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η ικανότητα διάβρωσης/ερεθισμού του δέρματος, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποβληθεί σε δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα δεδομένα αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.2.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

3.2.3.3.1. Για να χρησιμοποιούνται όλα τα διαθέσιμα στοιχεία για τους σκοπούς της ταξινόμησης των κινδύνων διάβρωσης/ερεθισμού του δέρματος που παρουσιάζουν τα μείγματα, έχει διατυπωθεί η ακόλουθη υπόθεση οι οποία εφαρμόζεται, όπου κρίνεται σκόπιμο, στην κλιμακωτή προσέγγιση:

Τα «σχετικά συστατικά» ενός μείγματος είναι τα συστατικά που είναι παρόντα σε συγκεντρώσεις $\geq 1$ % (σε μονάδες w/w για τα στερεά, τα υγρά, τις σκόνες, τις συγκεντρώσεις σωματιδίων και τους ατμούς και σε μονάδες v/v για τα αέρια), εκτός αν υπάρχει υπόνοια (π.χ. στην περίπτωση διαβρωτικών για το δέρμα συστατικών) ότι ένα συστατικό που είναι παρόν σε συγκέντρωση $< 1$ % μπορεί να εξακολουθεί να επηρεάζει την ταξινόμηση του μείγματος ως προς τη διάβρωση/τον ερεθισμό του δέρματος.

3.2.3.3.2. Γενικά, η προσέγγιση της ταξινόμησης των μειγμάτων ως διαβρωτικών ή ερεθιστικών για το δέρμα όταν υπάρχουν στοιχεία για τα

▼**M12**

συστατικά, αλλά όχι για το σύνολο του μείγματος, βασίζεται στη θεωρία της προσθετικότητας· σύμφωνα με αυτή, κάθε διαβρωτικό ή ερεθιστικό για το δέρμα συστατικό συμβάλλει στις συνολικές διαβρωτικές ή ερεθιστικές για το δέρμα ιδιότητες του μείγματος σε βαθμό ανάλογο με την ένταση και τη συγκέντρωσή του. Χρησιμοποιείται παράγοντας στάθμισης 10 για τα διαβρωτικά για το δέρμα συστατικά που είναι παρόντα σε μια συγκέντρωση κάτω από το γενικό όριο συγκέντρωσης για την ταξινόμηση στην κατηγορία 1, αλλά βρίσκονται σε συγκέντρωση που συμβάλλει στην ταξινόμηση του μείγματος ως ερεθιστικού για το δέρμα. Το μείγμα ταξινομείται ως διαβρωτικό ή ερεθιστικό για το δέρμα όταν το άθροισμα των συγκεντρώσεων τέτοιων συστατικών υπερβαίνει συγκεκριμένο όριο συγκέντρωσης.

3.2.3.3.3. Στον πίνακα 3.2.3 κατωτέρω παρουσιάζονται τα γενικά όρια συγκέντρωσης που πρέπει να χρησιμοποιούνται προκειμένου να αποφασιστεί αν το μείγμα θα θεωρηθεί διαβρωτικό ή ερεθιστικό για το δέρμα.

3.2.3.3.4.1. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται κατά την ταξινόμηση ορισμένων ειδών μειγμάτων που περιέχουν ουσίες όπως οξέα και βάσεις, ανόργανα άλατα, αλδεΰδες, φαινόλες και τασιενεργά. Η προσέγγιση που περιγράφεται στα τμήματα 3.2.3.3.1 και 3.2.3.3.2 ενδέχεται να μη μπορεί να εφαρμοστεί δεδομένου ότι πολλές τέτοιες ουσίες είναι διαβρωτικές ή ερεθιστικές για το δέρμα σε συγκεντρώσεις < 1 %.

3.2.3.3.4.2. Για τα μείγματα που περιέχουν ισχυρά οξέα ή βάσεις, ως κριτήριο ταξινόμησης χρησιμοποιείται η τιμή pH (βλ. τμήμα 3.2.3.1.2) δεδομένου ότι είναι καλύτερος δείκτης διάβρωσης του δέρματος απ' ό,τι τα όρια συγκέντρωσης του πίνακα 3.2.3.

3.2.3.3.4.3. Ένα μείγμα που περιέχει συστατικά διαβρωτικά ή ερεθιστικά για το δέρμα και δεν μπορεί να ταξινομηθεί με βάση την προσέγγιση της προσθετικότητας (πίνακας 3.2.3), λόγω των χημικών χαρακτηριστικών του που καθιστούν αδύνατη την προσέγγιση αυτή, ταξινομείται ως υπεύθυνο για διάβρωση δέρματος κατηγορίας 1, αν περιέχει ≥ 1 % ενός συστατικού που έχει ταξινομηθεί ως υπεύθυνο για διάβρωση του δέρματος ή ερεθισμό του δέρματος (κατηγορία 2), αν περιέχει ≥ 3 % ενός ερεθιστικού για το δέρμα συστατικού. Η ταξινόμηση των μειγμάτων με συστατικά για τα οποία δεν εφαρμόζεται η προσέγγιση του πίνακα 3.2.3 παρουσιάζεται συνοπτικά στον κατωτέρω πίνακα 3.2.4.

3.2.3.3.5. Σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να προκύπτει, από αξιόπιστα δεδομένα, ότι ο κίνδυνος διάβρωσης/ερεθισμού του δέρματος από ένα συστατικό δεν είναι εμφανής όταν το συστατικό είναι παρόν σε επίπεδο που ισούται ή υπερβαίνει τα γενικά όρια συγκέντρωσης που αναφέρονται στους πίνακες 3.2.3 και 3.2.4 στο τμήμα 3.2.3.3.6. Στις περιπτώσεις αυτές το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα με τα στοιχεία αυτά (βλ. επίσης άρθρα 10 και 11). Σε άλλες περιπτώσεις, όταν αναμένεται ότι ο κίνδυνος διάβρωσης/ερεθισμού του δέρματος από ένα συστατικό δεν είναι εμφανής όταν το συστατικό είναι παρόν σε επίπεδο που ισούται ή υπερβαίνει τα γενικά όρια συγκέντρωσης που αναφέρονται στους πίνακες 3.2.3 και 3.2.4, εξετάζεται το ενδεχόμενο δοκιμής του μείγματος. Στις περιπτώσεις αυτές εφαρμόζεται η κλιμακωτή προσέγγιση καθορισμού του βάρους της απόδειξης που περιγράφεται στο τμήμα 3.2.2.2.

3.2.3.3.6. Αν υπάρχουν στοιχεία που δηλώνουν ότι ένα συστατικό ή περισσότερα μπορεί να είναι διαβρωτικό ή ερεθιστικό για το δέρμα σε συγκέντρωση < 1 % (διαβρωτικό δέρματος) ή < 3 % (ερεθιστικό δέρματος), το μείγμα ταξινομείται αναλόγως.

▼**M12**

*Πίνακας 3.2.3*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για διάβρωση του δέρματος (κατηγορία 1, 1Α, 1Β ή 1Γ) / ερεθισμό του δέρματος (κατηγορία 2) τα οποία συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως διαβρωτικού/ερεθιστικού για το δέρμα, στην περίπτωση που εφαρμόζεται η προσέγγιση της προσθετικότητας**

| Άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για: | Συγκέντρωση που συνεπάγεται ταξινόμηση του μείγματος ως υπεύθυνο για: | |
|---|---|---|
| | Διάβρωση του δέρματος κατηγορίας 1 (βλ. σημείωση ακολούθως) | Ερεθισμό του δέρματος κατηγορίας 2 |
| Διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β, 1Γ ή κατηγορίας 1 | ≥ 5 % | ≥ 1 % αλλά < 5 % |
| Ερεθισμό του δέρματος κατηγορίας 2 | | ≥ 10 % |
| (10 × Διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β, 1Γ ή κατηγορίας 1) + Ερεθισμό του δέρματος κατηγορίας 2 | | ≥ 10 % |

*Σημείωση*

Το άθροισμα όλων των συστατικών ενός μείγματος που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β ή 1Γ, πρέπει να είναι ≥ 5 % σε κάθε κατηγορία, ώστε το μείγμα να ταξινομηθεί ως υπεύθυνο είτε για διάβρωση δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β είτε 1Γ. Αν το άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για διάβρωση δέρματος υποκατηγορίας 1Α είναι < 5 % αλλά το άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για διάβρωση δέρματος υποκατηγορίας 1Α + 1Β είναι ≥ 5 %, το μείγμα ταξινομείται ως υπεύθυνο για διάβρωση δέρματος υποκατηγορίας 1Β. Ομοίως, αν το άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για διάβρωση δέρματος υποκατηγορίας 1Α + 1Β είναι < 5 % αλλά το άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί στην υποκατηγορία 1Α + 1Β + 1Γ είναι ≥ 5 %, το μείγμα ταξινομείται ως υπεύθυνο για διάβρωση δέρματος κατηγορίας 1Γ. Όταν τουλάχιστον ένα σχετικό συστατικό στο μείγμα έχει ταξινομηθεί στην κατηγορία 1 χωρίς ταξινόμηση σε υποκατηγορία, το μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία 1 χωρίς ταξινόμηση σε υποκατηγορία, εάν το άθροισμα του συνόλου των διαβρωτικών για το δέρμα συστατικών είναι ≥ 5 %.

*Πίνακας 3.2.4*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης συστατικών, τα οποία συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως υπεύθυνου για διάβρωση του δέρματος /ερεθισμό του δέρματος, όταν δεν εφαρμόζεται η προσέγγιση της προσθετικότητας**

| Συστατικό: | Συγκέντρωση: | Μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως υπεύθυνο για: |
|---|---|---|
| Οξύ με pH ≤ 2 | ≥ 1 % | Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1Α |
| Βάση με pH ≥ 11,5 | ≥ 1 % | Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1Α |
| Άλλα διαβρωτικά για το δέρμα (υποκατηγορίες 1Α, 1Β, 1C ή κατηγορία 1) συστατικά | ≥ 1 % | Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1Α |
| Άλλα ερεθιστικά για το δέρμα (κατηγορία 2) συστατικά, συμπεριλαμβανομένων οξέων και βάσεων | ≥ 3 % | Ερεθισμό του δέρματος, κατηγορία 2 |

▼M12

3.2.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.2.4.1. Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην παρούσα τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.2.5.

*Πίνακας 3.2.5*

**Στοιχεία επισήμανσης για διάβρωση/ερεθισμό του δέρματος**

| Ταξινόμηση | Υποκατηγορίες 1A/1B/1C και κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H314: Προξενεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες | H315: Προξενεί ερεθισμό του δέρματος |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P260<br>P264<br>P280 | P264<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P301 + P330 + P331<br>P303 + P361 + P353<br>P363<br>P304 + P340<br>P310<br>P321<br>P305 + P351 + P338 | P302 + P352<br>P321<br>P332 + P313<br>P362 + P364 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P405 | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | |

3.3. **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών**

3.3.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.3.1.1. Σοβαρή οφθαλμική βλάβη είναι η πρόκληση βλάβης στους ιστούς των οφθαλμών ή η σοβαρή φυσική υποβάθμιση της όρασης, η οποία δεν είναι πλήρως αναστρέψιμη και εμφανίζεται ύστερα από έκθεση του οφθαλμού σε ουσία ή μείγμα.

Ερεθισμός των οφθαλμών είναι η πρόκληση αλλοιώσεων του οφθαλμού, οι οποίες είναι πλήρως αναστρέψιμες και εμφανίζονται ύστερα από έκθεση του οφθαλμού σε ουσία ή μείγμα.

▼M12

3.3.1.2 Σε μια κλιμακωτή προσέγγιση, έμφαση δίδεται πρώτα στα υφιστάμενα δεδομένα για ανθρώπους, στη συνέχεια στα υφιστάμενα δεδομένα για ζώα, στα δεδομένα in vitro και, τέλος, σε άλλες πηγές πληροφοριών. Ταξινόμηση πραγματοποιείται απευθείας όταν τα δεδομένα πληρούν τα κριτήρια. Σε άλλες περιπτώσεις, η ταξινόμηση μιας ουσίας ή ενός μείγματος πραγματοποιείται βάσει του βάρους απόδειξης εντός ενός σταδίου. Σε μια προσέγγιση συνολικού βάρους απόδειξης, εξετάζονται από κοινού όλες οι διαθέσιμες πληροφορίες που λαμβάνονται υπόψη για τον καθορισμό της σοβαρής οφθαλμικής βλάβης/ του ερεθισμού των οφθαλμών, συμπεριλαμβανομένων των αποτελεσμάτων κατάλληλων επικυρωμένων

▼**M12**

δοκιμών in vitro, σχετικών δεδομένων που αφορούν ζώα και δεδομένων που αφορούν ανθρώπους, όπως επιδημιολογικές και κλινικές μελέτες και ορθώς τεκμηριωμένες αναφορές περιστατικών και παρατηρήσεις (βλ. παράρτημα I μέρος 1 τμήμα 1.1.1.3).

3.3.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

Οι ουσίες ταξινομούνται σε μία από τις κατηγορίες αυτής της τάξης κινδύνου, την κατηγορία 1 (σοβαρή οφθαλμική βλάβη) ή την κατηγορία 2 (ερεθισμός των οφθαλμών) ως εξής:

α) κατηγορία 1 (σοβαρή οφθαλμική βλάβη):

ουσίες που ενδέχεται να βλάψουν σοβαρά τους οφθαλμούς (βλ. πίνακα 3.3.1)·

β) κατηγορία 2 (ερεθισμός των οφθαλμών)

ουσίες που ενδέχεται να προκαλέσουν αναστρέψιμο ερεθισμό των οφθαλμών (βλ. πίνακα 3.3.2).

3.3.2.1. *Ταξινόμηση βάσει τυποποιημένων δεδομένων δοκιμών σε ζώα*

3.3.2.1.1. Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1)

3.3.2.1.1.1. Έχει εγκριθεί μια ενιαία κατηγορία κινδύνου (κατηγορία 1) για ουσίες που ενδέχεται να βλάψουν σοβαρά τους οφθαλμούς. Αυτή η κατηγορία κινδύνου περιλαμβάνει ως κριτήρια τις παρατηρήσεις του πίνακα 3.3.1. Οι παρατηρήσεις αυτές περιλαμβάνουν ζώα με βλάβες 4ου βαθμού στον κερατοειδή και άλλες σοβαρές αντιδράσεις (π.χ. καταστροφή του κερατοειδούς) που παρατηρήθηκαν σε οποιοδήποτε στάδιο της δοκιμής, καθώς και έμμονη θολερότητα του κερατοειδούς, αποχρωματισμός του κερατοειδούς με χρωστική ουσία, συγκόλληση, πάννος, και διαταραχή της λειτουργίας της ίριδας ή άλλες επιδράσεις που μειώνουν την όραση. Στο πλαίσιο αυτό, ως έμμονες βλάβες νοούνται εκείνες που δεν είναι πλήρως αναστρέψιμες εντός μιας περιόδου παρατήρησης που κατά κανόνα διαρκεί 21 ημέρες. Η ταξινόμηση κινδύνου στην κατηγορία 1 περιλαμβάνει επίσης ουσίες που πληρούν τα κριτήρια της θολερότητας του κερατοειδούς ≥ 3 ή της ιρίτιδας > 1,5 που παρατηρήθηκαν σε τουλάχιστον 2 από τα 3 πειραματόζωα, διότι τέτοιες σοβαρές βλάβες συνήθως δεν είναι αναστρέψιμες εντός της περιόδου παρατήρησης που ισοδυναμεί με 21 ημέρες.

3.3.2.1.1.2. Η χρήση δεδομένων για τον άνθρωπο εξετάζεται στο τμήμα 3.3.2.2, καθώς επίσης στα τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5.

*Πίνακας 3.3.1*

**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη** [α]

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| **Κατηγορία 1** | Μια ουσία που προκαλεί:<br>α) τουλάχιστον σε ένα ζώο, επιπτώσεις στον κερατοειδή χιτώνα, στην ίριδα ή στον επιπεφυκότα, που δεν αναμένεται να αναστραφούν ή δεν έχουν αναστραφεί εντός μιας περιόδου παρατήρησης που κανονικά ισοδυναμεί με 21 ημέρες· και/ή<br>β) τουλάχιστον σε 2 από 3 πειραματόζωα, θετική αντίδραση:<br>i) θολερότητας του κερατοειδούς ≥ 3· και/ή<br>ii) ιρίτιδας > 1,5·<br>που υπολογίζονται ως οι μέσοι όροι ύστερα από διαβάθμιση 24, 48 και 72 ώρες μετά την ενστάλαξη της δοκιμαζόμενης ουσίας. |

[α] Τα κριτήρια διαβάθμισης νοούνται όπως περιγράφονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 440/2008.

3.3.2.1.2. Ερεθισμός οφθαλμών (κατηγορία 2)

3.3.2.1.2.1. Ουσίες που ενδέχεται να προκαλέσουν αναστρέψιμο ερεθισμό των οφθαλμών ταξινομούνται στην κατηγορία 2 (ερεθισμός οφθαλμών).

▼M12

3.3.2.1.2.2. Για τις ουσίες αυτές, όταν υπάρχει μεγάλη ποικιλία αντιδράσεων μεταξύ των ζώων, οι πληροφορίες αυτές συνεκτιμώνται για τη λήψη της απόφασης ταξινόμησης.

3.3.2.1.2.3. Η χρήση δεδομένων για τον άνθρωπο εξετάζεται στο τμήμα 3.3.2.2, καθώς επίσης στα τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5.

*Πίνακας 3.3.2*

**Ερεθισμός οφθαλμών** [α]

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| **Κατηγορία 2** | Ουσίες που προκαλούν τουλάχιστον σε 2 από 3 πειραματόζωα θετική αντίδραση:<br>α) θολερότητας του κερατοειδούς ≥ 1· και/ή<br>β) ιρίτιδας ≥ 1· και/ή<br>γ) ερυθρότητας του επιπεφυκότα ≥ 2· και/ή<br>δ) οιδήματος του επιπεφυκότα (χήμωση) ≥ 2<br>που υπολογίζονται ως οι μέσοι όροι ύστερα από διαβάθμιση 24, 48 και 72 ωρών μετά την ενστάλαξη της δοκιμαζόμενης ουσίας, και που αναστρέφονται πλήρως εντός μιας περιόδου παρατήρησης που ισοδυναμεί συνήθως με 21 ημέρες. |

[α] Τα κριτήρια διαβάθμισης νοούνται όπως περιγράφονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 440/2008.

3.3.2.2. *Ταξινόμηση σε μια κλιμακωτή προσέγγιση*

3.3.2.2.1. Πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο εφαρμογής, όπου είναι σκόπιμο, κλιμακωτής προσέγγισης για την εκτίμηση των αρχικών πληροφοριών, αναγνωρίζοντας ότι σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να μην είναι σχετικά όλα τα στοιχεία.

3.3.2.2.2. Τα υφιστάμενα δεδομένα για τον άνθρωπο και για τα ζώα θα αποτελέσουν την πρώτη γραμμή της αξιολόγησης, δεδομένου ότι παρέχουν πληροφορίες που συνδέονται άμεσα με τις επιπτώσεις στους οφθαλμούς. Το ενδεχόμενο διάβρωσης του δέρματος πρέπει να εκτιμάται πριν από την εκτέλεση δοκιμών για σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμό των οφθαλμών, ώστε να αποφεύγεται η εκτέλεση δοκιμών για τοπικές επιδράσεις στους οφθαλμούς με ουσίες διαβρωτικές για το δέρμα. Οι διαβρωτικές για το δέρμα ουσίες θεωρείται ότι οδηγούν και σε σοβαρές οφθαλμικές βλάβες (κατηγορία 1), ενώ οι ερεθιστικές για το δέρμα ουσίες μπορεί να θεωρηθεί ότι οδηγούν σε ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2).

3.3.2.2.3. Για τη λήψη αποφάσεων ως προς την ταξινόμηση χρησιμοποιούνται εναλλακτικοί τρόποι in vitro που έχουν επικυρωθεί και εγκριθεί.

3.3.2.2.4. Ομοίως, οι ακραίες τιμές pH όπως π.χ. ≤ 2 και ≥ 11,5 μπορεί να υποδηλώνουν σοβαρή οφθαλμική βλάβη, ιδίως όταν συνδέονται με σημαντικό όξινο/αλκαλικό απόθεμα (ρυθμιστική ικανότητα). Γενικά, αναμένεται ότι οι ουσίες αυτές προκαλούν σημαντικές επιπτώσεις στους οφθαλμούς. Απουσία άλλων πληροφοριών, μια ουσία θεωρείται ότι προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) εάν η τιμή pH της είναι ≤ 2 ή ≥ 11,5. Ωστόσο, εάν από τη συνεκτίμηση του όξινου/αλκαλικού αποθέματος προκύπτει ότι η ουσία ενδέχεται να μην προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη παρά τη χαμηλή ή την υψηλή τιμή pH, τότε πρέπει να επιβεβαιώνεται το συμπέρασμα αυτό με τη χρήση άλλων δεδομένων, κατά προτίμηση δεδομένων από μια κατάλληλα επικυρωμένη δοκιμασία in vitro.

3.3.2.2.5. Σε μερικές περιπτώσεις μπορεί να υπάρχουν επαρκείς πληροφορίες από δομικά παρόμοιες ουσίες ώστε να καθίσταται δυνατή η λήψη αποφάσεων για την ταξινόμηση.

3.3.2.2.6. Η κλιμακωτή προσέγγιση παρέχει καθοδήγηση σχετικά με τον τρόπο οργάνωσης των υφιστάμενων πληροφοριών και για τη λήψη της απόφασης σχετικά με το βάρος της απόδειξης που αφορά την εκτίμηση κινδύνου και την ταξινόμηση κινδύνου. Οι δοκιμές σε ζώα με διαβρωτικές ουσίες πρέπει να αποφεύγονται

▼M12

στο μέτρο του δυνατού. Παρά το γεγονός ότι μπορούν να συγκεντρωθούν πληροφορίες από την εκτίμηση μεμονωμένων παραμέτρων σε ένα στάδιο (βλ. τμήμα 3.3.2.1.1), πρέπει να εξετάζεται το σύνολο των διαθέσιμων πληροφοριών και το βάρος της απόδειξης να καθορίζεται για το σύνολο. Αυτό ισχύει ιδίως όταν υπάρχουν συγκρουόμενες πληροφορίες για μερικές παραμέτρους.

3.3.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.3.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.3.3.1.1. Το μείγμα ταξινομείται χρησιμοποιώντας τα κριτήρια που εφαρμόζονται στις ουσίες και λαμβάνοντας υπόψη την κλιμακωτή προσέγγιση για την αξιολόγηση δεδομένων για τη συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

3.3.3.1.2. Όταν πρόκειται να εκτελεστεί δοκιμασία για ένα μείγμα, συνιστάται στους υπευθύνους ταξινόμησης να χρησιμοποιούν μια κλιμακωτή προσέγγιση καθορισμού του βάρους της απόδειξης η οποία περιλαμβάνεται στα κριτήρια ταξινόμησης των ουσιών που είναι υπεύθυνες για διάβρωση του δέρματος και σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμό των οφθαλμών, ώστε να βοηθούν να εξασφαλίζεται η ακριβής ταξινόμηση και να αποφεύγονται οι περιττές δοκιμασίες σε ζώα. Απουσία άλλων πληροφοριών, ένα μείγμα θεωρείται ότι προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) εάν η τιμή pH του είναι ≤ 2 ή ≥ 11,5. Ωστόσο, εάν από τη συνεκτίμηση του όξινου/αλκαλικού αποθέματος προκύπτει ότι το μείγμα ενδέχεται να μην προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη παρά τη χαμηλή ή την υψηλή τιμή pH, τότε πρέπει να επιβεβαιώνεται το συμπέρασμα αυτό με τη χρήση άλλων δεδομένων, κατά προτίμηση δεδομένων από μια κατάλληλα επικυρωμένη δοκιμασία in vitro.

3.3.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν διατίθενται δεδομένα για το πλήρες μείγμα: αρχές παρεκβολής*

3.3.3.2.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί ο κίνδυνός του διάβρωσης του δέρματος ή το ενδεχόμενο πρόκλησης σοβαρής οφθαλμικής βλάβης/ερεθισμού των οφθαλμών, αλλά υπάρχουν επαρκή δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποβληθεί σε δοκιμή έτσι ώστε ο κίνδυνος του μείγματος να μπορεί να χαρακτηριστεί επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.3.3.3 *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

3.3.3.3.1. Για να χρησιμοποιούνται όλα τα διαθέσιμα στοιχεία για τους σκοπούς της ταξινόμησης των ιδιοτήτων σοβαρής οφθαλμικής βλάβης/ερεθισμού των οφθαλμών που παρουσιάζουν τα μείγματα, έχει διατυπωθεί η ακόλουθη υπόθεση οι οποία εφαρμόζεται, όπου κρίνεται σκόπιμο, στην κλιμακωτή προσέγγιση:

Τα «σχετικά συστατικά» ενός μείγματος είναι τα συστατικά που είναι παρόντα σε συγκεντρώσεις ≥ 1 % (σε μονάδες w/w για τα στερεά, τα υγρά, τις σκόνες, τις συγκεντρώσεις σωματιδίων και τους ατμούς και σε μονάδες v/v για τα αέρια), εκτός αν υπάρχει υπόνοια (π.χ. στην περίπτωση διαβρωτικών για το δέρμα συστατικών) ότι ένα συστατικό που είναι παρόν σε συγκέντρωση < 1 % μπορεί να εξακολουθεί να επηρεάζει την ταξινόμηση του μείγματος ως προς τη σοβαρή οφθαλμική βλάβη/τον ερεθισμό των οφθαλμών.

3.3.3.3.2. Γενικά, η προσέγγιση της ταξινόμησης των μειγμάτων βάσει της πρόκλησης σοβαρής οφθαλμικής βλάβης/ερεθισμού των οφθαλμών όταν υπάρχουν στοιχεία για τα συστατικά, αλλά όχι για το σύνολο του μείγματος, βασίζεται στη θεωρία της προσθετικότητας· σύμφωνα με αυτή, κάθε διαβρωτικό για το δέρμα συστατικό ή συστατικό που προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμό των οφθαλμών συμβάλλει στις συνολικές ιδιότητες πρόκλησης σοβαρής

▼**M12**

οφθαλμικής βλάβης/ερεθισμού των οφθαλμών του μείγματος σε βαθμό ανάλογο με την ένταση και τη συγκέντρωσή του. Χρησιμοποιείται παράγοντας στάθμισης 10 για τα διαβρωτικά για δέρμα συστατικά και τα συστατικά που είναι υπεύθυνα για σοβαρή οφθαλμική βλάβη που είναι παρόντα σε μια συγκέντρωση κάτω από το γενικό όριο συγκέντρωσης για την ταξινόμηση στην κατηγορία 1, αλλά βρίσκονται σε συγκέντρωση που συμβάλλει στην ταξινόμηση του μείγματος ως ερεθιστικού για τους οφθαλμούς. Το μείγμα ταξινομείται ως υπεύθυνο για σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών όταν το άθροισμα των συγκεντρώσεων τέτοιων συστατικών υπερβαίνει συγκεκριμένο όριο συγκέντρωσης.

3.3.3.3.3. Στον πίνακα 3.3.3 παρουσιάζονται τα γενικά όρια συγκέντρωσης που πρέπει να χρησιμοποιούνται προκειμένου να αποφασιστεί αν το μείγμα θα θεωρηθεί ότι προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

3.3.3.3.4.1. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται κατά την ταξινόμηση ορισμένων ειδών μειγμάτων που περιέχουν ουσίες όπως οξέα και βάσεις, ανόργανα άλατα, αλδεΰδες, φαινόλες και τασιενεργά. Η προσέγγιση που περιγράφεται στα τμήματα 3.3.3.3.1 και 3.3.3.3.2 ενδέχεται να μη μπορεί να εφαρμοστεί δεδομένου ότι πολλές τέτοιου είδους ουσίες προκαλούν σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμό οφθαλμών σε συγκεντρώσεις < 1 %.

3.3.3.3.4.2. Για τα μείγματα που περιέχουν ισχυρά οξέα ή βάσεις, ως κριτήριο ταξινόμησης χρησιμοποιείται η τιμή pH (βλ. τμήμα3.3.3.1.2) δεδομένου ότι είναι καλύτερος δείκτης της σοβαρής οφθαλμικής βλάβης (λαμβάνοντας υπόψη το όξινο/ αλκαλικό απόθεμα) απ' ό,τι τα γενικά όρια συγκέντρωσης του πίνακα 3.3.3.

3.3.3.3.4.3. Ένα μείγμα που περιέχει συστατικά διαβρωτικά για το δέρμα ή υπεύθυνα για σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμό των οφθαλμών και δεν μπορεί να ταξινομηθεί με βάση την προσέγγιση της προσθετικότητας (πίνακας 3.3.3), λόγω των χημικών χαρακτηριστικών του που καθιστούν αδύνατη την προσέγγιση αυτή, ταξινομείται ως υπεύθυνο για σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1), αν περιέχει ≥ 1 % συστατικού που έχει ταξινομηθεί ως διαβρωτικό για το δέρμα ή για σοβαρή οφθαλμική βλάβη συστατικό και ως υπεύθυνο για ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2), όταν περιέχει ≥ 3 % ενός ερεθιστικού για τους οφθαλμούς συστατικού. Η ταξινόμηση των μειγμάτων με συστατικά για τα οποία δεν εφαρμόζεται η προσέγγιση του πίνακα 3.3.3 παρουσιάζεται συνοπτικά στον κατωτέρω πίνακα 3.3.4.

3.3.3.3.5. Σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να προκύπτει, από αξιόπιστα δεδομένα, ότι οι επιπτώσεις της σοβαρής οφθαλμικής βλάβης/ του ερεθισμού των οφθαλμών από ένα συστατικό δεν είναι εμφανείς όταν το συστατικό περιέχεται σε επίπεδο επίπεδα μεγαλύτερα ή ίσα των γενικών ορίων συγκέντρωσης που αναφέρονται στους πίνακες 3.3.3 και 3.3.4 του τμήματος 3.3.3.3.6. Στις περιπτώσεις αυτές το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα με αυτά τα δεδομένα (βλέπε επίσης τα άρθρα 10 και 11). Σε άλλες περιπτώσεις, όταν εκτιμάται ότι ο κίνδυνος διάβρωσης/ερεθισμού του δέρματος ή οι επιπτώσεις σοβαρής οφθαλμικής βλάβης/ερεθισμού των οφθαλμών από ένα συστατικό δεν θα είναι εμφανείς όταν το συστατικό περιέχεται σε επίπεδο επίπεδα μεγαλύτερα ή ίσα των γενικών ορίων συγκέντρωσης που αναφέρονται στους πίνακες 3.3.3 και 3.3.4, εξετάζεται το ενδεχόμενο δοκιμής του μείγματος. Στις περιπτώσεις αυτές εφαρμόζεται η κλιμακωτή στρατηγική καθορισμού του βάρους της απόδειξης.

3.3.3.3.6. Εάν υπάρχουν δεδομένα που καταδεικνύουν ότι ένα ή περισσότερα συστατικά ενδέχεται να είναι διαβρωτικά για το δέρμα ή υπεύθυνα για σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθιστικά για τους οφθαλμούς σε συγκέντρωση < 1 % (διαβρωτικά για το δέρμα ή υπεύθυνα για σοβαρή οφθαλμική βλάβη) ή < 3 % (ερεθιστικά για τους οφθαλμούς), το μείγμα ταξινομείται αναλόγως.

▼**M12**

*Πίνακας 3.3.3*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για διάβρωση του δέρματος (κατηγορίας 1, 1Α, 1Β ή 1Γ) και/ή σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) ή ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2), τα οποία συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως υπευθύνου για σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ ερεθισμό των οφθαλμών, όταν εφαρμόζεται η προσέγγιση της προσθετικότητας**

| Άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως υπεύθυνα για: | Συγκέντρωση που συνεπάγεται ταξινόμηση του μείγματος ως υπεύθυνο για: | |
|---|---|---|
| | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη | Ερεθισμό των οφθαλμών |
| | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
| Διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β, 1Γ ή κατηγορίας 1 + σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) (α) | ≥ 3 % | ≥ 1 % αλλά < 3 % |
| Ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2) | | ≥ 10 % |
| 10 x (διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β, 1Γ ή διάβρωση του δέρματος κατηγορίας 1 + σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) + ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2) | | ≥ 10 % |

(α) Αν ένα συστατικό ταξινομείται ως υπεύθυνο για διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1Α, 1Β, 1Γ ή κατηγορίας 1 και σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορίας 1), η συγκέντρωσή του λαμβάνεται υπόψη μόνο μία φορά στον υπολογισμό.

*Πίνακας 3.3.4*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης συστατικών που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως υπευθύνου για σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) ή ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2), όταν δεν εφαρμόζεται η προσέγγιση της προσθετικότητας**

| Συστατικό | Συγκέντρωση | Μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως: |
|---|---|---|
| Οξύ με pH ≤ 2 | ≥ 1 % | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Κατηγορία 1) |
| Βάση με pH ≥ 11,5 | ≥ 1 % | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Κατηγορία 1) |
| Άλλο συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως υπεύθυνο ως διαβρωτικό για το δέρμα (υποκατηγορία 1Α,1Β,1Γ ή κατηγορία 1) ή για σοβαρή οφθαλμική βλάβη (κατηγορία 1) | ≥ 1 % | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Κατηγορία 1) |

▼M12

| Συστατικό | Συγκέντρωση | Μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως: |
|---|---|---|
| Άλλο συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως υπεύθυνο για ερεθισμό των οφθαλμών (κατηγορία 2) | ≥ 3 % | Ερεθισμός οφθαλμών (Κατηγορία 2) |

3.3.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.3.4.1 Τα στοιχεία επισήμανσης χρησιμοποιούνται για ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην παρούσα τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.3.5.

*Πίνακας 3.3.5*

**Στοιχεία επισήμανσης για σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμό των οφθαλμών** (α)

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη | H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P280 | P264<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P305 + P351 + P338<br>P310 | P305 + P351 + P338<br>P337 + P313 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | | |

(α) Όταν μια χημική ουσία ταξινομείται ως υπεύθυνη για διάβρωση του δέρματος υποκατηγορίας 1A, 1B, 1Γ ή κατηγορίας 1, η επισήμανση όσον αφορά τη σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ τον ερεθισμό των οφθαλμών μπορεί να παραλειφθεί, καθώς η πληροφορία αυτή περιλαμβάνεται ήδη στη δήλωση κινδύνου για διάβρωση του δέρματος κατηγορίας 1 (H314).

▼B

3.4. **Ευαισθητοποιήση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος**

3.4.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.4.1.1. Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος είναι η υπερευαισθησία των αναπνευστικών οδών η οποία εμφανίζεται ύστερα από εισπνοή ουσίας ή μείγματος.

3.4.1.2. Ευαισθητοποίηση του δέρματος είναι μια αλλεργική αντίδραση η οποία εμφανίζεται ύστερα από επαφή του δέρματος με ουσία ή μείγμα.

▼B

3.4.1.3. Για τους σκοπούς του τμήματος 3.4, η ευαισθητοποίηση περιλαμβάνει δύο στάδια: το πρώτο είναι η επαγωγή εξειδικευμένης ανοσιακής μνήμης σε ένα άτομο μέσω της έκθεσής του σε ένα αλλεργιογόνο. Το δεύτερο στάδιο είναι η πρόκληση, δηλ. η αλλεργική αντίδραση μέσω κυττάρων ή αντισωμάτων ύστερα από έκθεση ενός ευαισθητοποιημένου ατόμου σε ένα αλλεργιογόνο.

▼B

3.4.1.4. Για την ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού, το μοντέλο της διαδοχής των σταδίων της διέγερσης και της πρόκλησης επαναλαμβάνεται στην ευαισθητοποίηση του δέρματος. Για την ευαισθητοποίηση του δέρματος απαιτείται ένα στάδιο διέγερσης κατά το οποίο το ανοσοποιητικό σύστημα μαθαίνει να αντιδρά· στη συνέχεια, μπορούν να εμφανιστούν κλινικά συμπτώματα όταν η μετέπειτα έκθεση είναι επαρκής για την πρόκληση ορατής δερματικής αντίδρασης (στάδιο πρόκλησης). Κατά συνέπεια, κατά τις προγνωστικές δοκιμές συνήθως ακολουθείται αυτό το μοντέλο, δηλ. ένα στάδιο διέγερσης και μέτρηση της αντίδρασης με τυποποιημένο στάδιο πρόκλησης που συνήθως περιλαμβάνει επιδερμική δοκιμασία. Η τοπική δοκιμασία λεμφαδένων αποτελεί εξαίρεση καθότι μετρά άμεσα την αντίδραση στη διέγερση. Η εκτίμηση των στοιχείων για την ευαισθητοποίηση του ανθρώπινου δέρματος συνήθως πραγματοποιείται με επιδερμική δοκιμασία για διαγνωστικούς σκοπούς.

3.4.1.5. Κατά κανόνα, τόσο για την ευαισθητοποίηση του δέρματος όσο και του αναπνευστικού, για την πρόκληση απαιτούνται χαμηλότερα επίπεδα απ' ό,τι για τη διέγερση. Οι διατάξεις για την προειδοποίηση των ευαισθητοποιημένων ατόμων σχετικά με την παρουσία συγκεκριμένου ευαισθητοποιητικού σε ένα μείγμα περιλαμβάνονται ►**M2** στο παράρτημα II τμήμα 2.8. ◄

3.4.1.6. Η τάξη κινδύνου Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή Ευαισθητοποίηση του δέρματος διαφοροποιείται στα εξής:

— Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ►**M2** και ◄·

— Ευαισθητοποίηση του δέρματος.

▼M2

3.4.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

3.4.2.1. *Ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού*

3.4.2.1.1. Κατηγορίες κινδύνου

3.4.2.1.1.1. Τα ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού ταξινομούνται στην κατηγορία 1 σε περίπτωση που δεν επαρκούν τα δεδομένα για ταξινόμηση σε υποκατηγορίες.

3.4.2.1.1.2. Σε περίπτωση που τα δεδομένα επαρκούν, μια βελτιωμένη αξιολόγηση σύμφωνα με το τμήμα 3.4.2.1.1.3 επιτρέπει την ταξινόμηση των ευαισθητοποιητικών του αναπνευστικού στην υποκατηγορία 1A, ισχυρά ευαισθητοποιητικά, ή στην υποκατηγορία 1B για άλλα ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού.

3.4.2.1.1.3. Οι επιδράσεις που παρατηρούνται σε ανθρώπους ή ζώα συνήθως δικαιολογούν την κατάταξη σε μια προσέγγιση του βάρους της απόδειξης για ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού. Οι ουσίες μπορούν να ταξινομηθούν σε μία από τις δύο υποκατηγορίες 1A ή 1B με βάση μια προσέγγιση του βάρους της απόδειξης σύμφωνα με τα κριτήρια που παρέχονται στον πίνακα 3.4.1 και με βάση αξιόπιστα και καλής ποιότητας στοιχεία από κρούσματα σε ανθρώπους ή επιδημιολογικές μελέτες ή/και παρατηρήσεις από σχετικές μελέτες σε πειραματόζωα.

3.4.2.1.1.4. Οι ουσίες ταξινομούνται ως ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού σύμφωνα με τα κριτήρια του πίνακα 3.4.1:

*Πίνακας 3.4.1*

**Κατηγορία και υποκατηγορίες κινδύνου για ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 1 | Για την ταξινόμηση ουσιών ως ευαισθητοποιητικών του αναπνευστικού (κατηγορία 1) χρησιμοποιούνται τα εξής κριτήρια, σε περίπτωση που τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση σε υποκατηγορίες: |

▼**M2**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| | α) αν υπάρχουν αποδείξεις ότι η ουσία μπορεί να προκαλέσει συγκεκριμένη υπερευαισθησία του αναπνευστικού στον άνθρωπο ή/και<br>β) εάν υπάρχουν στα ζώα θετικά αποτελέσματα από κατάλληλες δοκιμές. |
| Υποκατηγορία 1A: | Ουσίες με υψηλή συχνότητα εμφάνισης σε ανθρώπους ή με πιθανότητα εμφάνισης υψηλής ευαισθητοποίησης σε ανθρώπους με βάση δοκιμές σε ζώα ή άλλες δοκιμές [1]. Μπορεί επίσης να εξεταστεί η σοβαρότητα της αντίδρασης. |
| Υποκατηγορία 1B: | Ουσίες με χαμηλή έως μέτρια συχνότητα εμφάνισης στους ανθρώπους ή με πιθανότητα εμφάνισης χαμηλής έως μέτριας ευαισθητοποίησης σε ανθρώπους με βάση δοκιμές σε ζώα ή άλλες δοκιμές [1]. Μπορεί επίσης να εξεταστεί η σοβαρότητα της αντίδρασης. |

[1] Επί του παρόντος δεν υφίστανται αναγνωρισμένα και επικυρωμένα μοντέλα δοκιμής σε ζώα για τη δοκιμή αναπνευστικής υπερευαισθησίας. Υπό ορισμένες προϋποθέσεις, τα στοιχεία από μελέτες σε ζώα μπορεί να παράσχουν πολύτιμες πληροφορίες σε μια αξιολόγηση του βάρους της απόδειξης.

3.4.2.1.2. Αποδείξεις προερχόμενες από παρατηρήσεις στον άνθρωπο

3.4.2.1.2.1. Οι αποδείξεις ότι μια ουσία μπορεί να προκαλέσει ειδική αναπνευστική υπερευαισθησία βασίζονται κανονικά στην ανθρώπινη εμπειρία. Κατ' αυτή την έννοια, η υπερευαισθησία συνήθως εκδηλώνεται ως άσθμα, αλλά λαμβάνονται, επίσης, υπόψη και άλλες αντιδράσεις υπερευαισθησίας όπως ρινίτιδα/επιπεφυκίτιδα και παραρρινοκολπίτιδα. Η κατάσταση θα έχει τον κλινικό χαρακτήρα αλλεργικής αντίδρασης. Ωστόσο, δεν απαιτείται απόδειξη όσον αφορά τους ανοσολογικούς μηχανισμούς.

3.4.2.1.2.2. Κατά την ταξινόμηση με βάση τις αποδείξεις που έχουν παρατηρηθεί για τον άνθρωπο προκειμένου να ληφθεί απόφαση ταξινόμησης, είναι αναγκαίο να συνεκτιμώνται, εκτός από τις αποδείξεις που προέρχονται από τις περιπτώσεις:

α) το μέγεθος του εκτιθέμενου πληθυσμού·

β) ο βαθμός έκθεσης.

Η χρήση δεδομένων για τον άνθρωπο εξετάζεται στα τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5.

3.4.2.1.2.3. Οι ανωτέρω αναφερόμενες αποδείξεις μπορεί να είναι:

α) κλινικό ιστορικό και στοιχεία από κατάλληλες δοκιμές αναπνευστικής λειτουργίας σε σχέση με την έκθεση στην ουσία, οι οποίες έχουν επιβεβαιωθεί από άλλες αποδείξεις, μεταξύ των οποίων μπορούν να περιλαμβάνονται τα εξής:

i) ανοσολογική δοκιμασία in vivo (π.χ., υποδόριος δοκιμασία)·

ii) ανοσολογική δοκιμασία in vitro (π.χ., ορολογική ανάλυση)·

iii) μελέτες που υποδεικνύουν άλλες ειδικές αντιδράσεις υπερευαισθησίας όταν οι ανοσολογικοί μηχανισμοί δράσης δεν έχουν αποδειχθεί, π.χ. επαναλαμβανόμενος ελαφρύς ερεθισμός, επιδράσεις από φαρμακολογική δράση·

▼M2

iv) χημική δομή σχετική με ουσίες οι οποίες είναι γνωστό ότι προκαλούν αναπνευστική υπερευαισθησία·

β) στοιχεία από μία ή περισσότερες θετικές δοκιμές πρόκλησης στους βρόγχους με την ουσία, που έχουν πραγματοποιηθεί σύμφωνα με εγκεκριμένες κατευθυντήριες οδηγίες για τον καθορισμό ειδικής αντίδρασης υπερευαισθησίας.

3.4.2.1.2.4. Το κλινικό ιστορικό περιλαμβάνει τόσο το ιατρικό όσο και το επαγγελματικό ιστορικό προκειμένου να καθοριστεί η σχέση μεταξύ της έκθεσης σε μια συγκεκριμένη ουσία και της ανάπτυξης αναπνευστικής υπερευαισθησίας. Οι σχετικές πληροφορίες πρέπει να περιλαμβάνουν τους επιβαρυντικούς παράγοντες τόσο στον τόπο κατοικίας όσο και στον χώρο εργασίας, την εμφάνιση και την εξέλιξη της νόσου, καθώς και το οικογενειακό και το ιατρικό ιστορικό του εν λόγω ασθενούς. Στο ιατρικό ιστορικό αναφέρονται, επίσης, άλλες αλλεργικές ή αναπνευστικές διαταραχές κατά την παιδική ηλικία και εάν ο ασθενής υπήρξε καπνιστής.

3.4.2.1.2.5. Θετικά αποτελέσματα της δοκιμής πρόκλησης στους βρόγχους θεωρούνται ότι παρέχουν από μόνα τους επαρκείς αποδείξεις για την ταξινόμηση. Αναγνωρίζεται, ωστόσο, ότι, στην πράξη, πολλές από τις προαναφερθείσες εξετάσεις θα έχουν ήδη πραγματοποιηθεί.

3.4.2.1.3. Μελέτες στα ζώα

▼M19

3.4.2.1.3.1. Τα στοιχεία από κατάλληλες μελέτες σε ζώα ([1]) τα οποία μπορεί να είναι ενδεικτικά της ικανότητας μιας ουσίας να προκαλεί ευαισθητοποίηση στον άνθρωπο διά της εισπνοής ([2]) περιλαμβάνουν:

α) μετρήσεις της ανοσοσφαιρίνης Ε (IgE) και άλλων ειδικών ανοσολογικών παραμέτρων, για παράδειγμα σε ποντικούς·

β) ειδικές πνευμονικές αντιδράσεις σε ινδικά χοιρίδια.

▼M2

3.4.2.2. *Ευαισθητοποιητικά του δέρματος*

3.4.2.2.1. Κατηγορίες κινδύνου

3.4.2.2.1.1 Τα ευαισθητοποιητικά του δέρματος ταξινομούνται στην κατηγορία 1 σε περίπτωση που δεν επαρκούν τα δεδομένα για ταξινόμηση σε υποκατηγορίες.

3.4.2.2.1.2 Σε περίπτωση που τα δεδομένα επαρκούν, μια βελτιωμένη αξιολόγηση σύμφωνα με το τμήμα 3.4.2.2.1.3 επιτρέπει την ταξινόμηση των ευαισθητοποιητικών του δέρματος στην υποκατηγορία 1Α, ισχυρά ευαισθητοποιητικά, ή στην υποκατηγορία 1Β για άλλα ευαισθητοποιητικά του δέρματος.

3.4.2.2.1.3 Οι επιδράσεις που παρατηρούνται σε ανθρώπους ή ζώα συνήθως δικαιολογούν την κατάταξη σε μια προσέγγιση του βάρους της απόδειξης για ευαισθητοποιητικά του δέρματος, όπως περιγράφεται στο τμήμα 3.4.2.2.2. Οι ουσίες μπορούν να ταξινομηθούν σε μία από τις δύο υποκατηγορίες 1Α ή 1Β με βάση μια προσέγγιση του βάρους της απόδειξης σύμφωνα με τα κριτήρια που παρέχονται στον πίνακα 3.4.2 και με βάση αξιόπιστα και καλής ποιότητας στοιχεία από κρούσματα σε ανθρώπους ή επιδημιολογικές μελέτες ή/και παρατηρήσεις από σχετικές μελέτες σε πειραματόζωα σύμφωνα με τις τιμές καθοδήγησης που παρέχονται στα τμήματα 3.4.2.2.2.1 και 3.4.2.2.3.2 για την υποκατηγορία 1Α και στα τμήματα 3.4.2.2.2.2 και 3.4.2.2.3.3 για την υποκατηγορία 1Β.

3.4.2.2.1.4 Οι ουσίες πρέπει να ταξινομούνται ως ευαισθητοποιητικά του δέρματος σύμφωνα με τα κριτήρια του πίνακα 3.4.2:

([1]) *Επί του παρόντος δεν υπάρχουν αναγνωρισμένα και επικυρωμένα μοντέλα δοκιμής σε ζώα για τη δοκιμή αναπνευστικής υπερευαισθησίας. Υπό ορισμένες προϋποθέσεις, τα στοιχεία από μελέτες σε ζώα μπορεί να παράσχουν πολύτιμες πληροφορίες σε μια αξιολόγηση του βάρους των αποδεικτικών στοιχείων.*

([2]) *Οι μηχανισμοί με τους οποίους οι ουσίες προκαλούν συμπτώματα άσθματος δεν είναι ακόμη απόλυτα γνωστοί. Για τους σκοπούς της λήψης μέτρων πρόληψης, οι ουσίες αυτές θεωρούνται ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού. Αν, όμως, με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία είναι δυνατό να καταδειχθεί ότι οι ουσίες αυτές προκαλούν συμπτώματα άσθματος μέσω ερεθισμού μόνο στα άτομα με υπεραντιδραστικότητα των βρόγχων, δεν θεωρούνται ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού.*

▼**M2**

*Πίνακας 3.4.2*

**Κατηγορία και υποκατηγορίες κινδύνου για ευαισθητοποιητικά του δέρματος**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 1 | Για την ταξινόμηση ουσιών ως ευαισθητοποιητικών του δέρματος (κατηγορία 1) χρησιμοποιούνται τα εξής κριτήρια, σε περίπτωση που τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση σε υποκατηγορίες:<br>α) αν υπάρχουν αποδείξεις στον άνθρωπο ότι η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση μέσω της επαφής με το δέρμα σε σημαντικό αριθμό ατόμων, ή<br>β) αν υπάρχουν θετικά αποτελέσματα από κατάλληλη δοκιμή σε ζώα (βλέπε ειδικά κριτήρια στο τμήμα 3.4.2.2.4.1). |
| Υποκατηγορία 1A: | Ουσίες με υψηλή συχνότητα εμφάνισης σε ανθρώπους ή/και υψηλή δραστικότητα σε ζώα μπορεί να θεωρηθεί ότι έχουν τη δυνατότητα να προκαλέσουν σοβαρή ευαισθητοποίηση σε ανθρώπους. Μπορεί επίσης να εξεταστεί η σοβαρότητα της αντίδρασης. |
| Υποκατηγορία 1B: | Ουσίες με χαμηλή έως μέτρια συχνότητα εμφάνισης σε ανθρώπους ή/και χαμηλή έως μέτρια δραστικότητα σε ζώα μπορεί να θεωρηθεί ότι έχουν τη δυνατότητα να προκαλέσουν ευαισθητοποίηση σε ανθρώπους. Μπορεί επίσης να εξεταστεί η σοβαρότητα της αντίδρασης. |

3.4.2.2.2. Αποδείξεις προερχόμενες από παρατηρήσεις στον άνθρωπο

3.4.2.2.2.1 Στις αποδείξεις που έχουν παρατηρηθεί στον άνθρωπο για την υποκατηγορία 1A μπορεί να περιλαμβάνονται:

α) θετικές αντιδράσεις σε ≤ 500 μg/cm$^2$ (HRIPT, HMT — όριο επαγωγής)·

β) δεδομένα διαγνωστικής επιδερμικής δοκιμασίας σε περίπτωση όπου εμφανίζονται σχετικά συχνές και σοβαρές αντιδράσεις σε έναν ορισμένο πληθυσμό σε σύγκριση με σχετικά χαμηλή έκθεση·

γ) άλλα επιδημιολογικά στοιχεία σε περίπτωση όπου εμφανίζονται σχετικά συχνά και σοβαρά κρούσματα αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής σε σύγκριση με σχετικά χαμηλή έκθεση.

3.4.2.2.2.2 Στις αποδείξεις που έχουν παρατηρηθεί στον άνθρωπο για την υποκατηγορία 1B μπορεί να περιλαμβάνονται:

α) θετικές αντιδράσεις σε > 500 μg/cm$^2$ (HRIPT, HMT — όριο επαγωγής)·

β) δεδομένα διαγνωστικής επιδερμικής δοκιμασίας σε περίπτωση όπου εμφανίζονται σχετικά σπάνιες αλλά σοβαρές αντιδράσεις σε έναν ορισμένο πληθυσμό σε σύγκριση με σχετικά υψηλή έκθεση·

γ) άλλα επιδημιολογικά στοιχεία σε περίπτωση όπου εμφανίζονται σχετικά σπάνια αλλά σοβαρά κρούσματα αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής σε σύγκριση με σχετικά υψηλή έκθεση.

Η χρήση δεδομένων για τον άνθρωπο εξετάζεται στα τμήματα 1.1.1.3, 1.1.1.4 και 1.1.1.5.

▼**M2**

3.4.2.2.3. Μελέτες στα ζώα

3.4.2.2.3.1 Για την κατηγορία 1, στην περίπτωση χρησιμοποίησης μεθόδου δοκιμών για ευαισθητοποίηση του δέρματος με βοηθητική ουσία, το αποτέλεσμα θεωρείται θετικό εάν παρατηρηθεί θετική αντίδραση τουλάχιστον στο 30 % των ζώων. Για μέθοδο δοκιμών σε ινδικά χοιρίδια χωρίς βοηθητική ουσία, το αποτέλεσμα θεωρείται θετικό εάν παρατηρηθεί θετική αντίδραση τουλάχιστον στο 15 % των ζώων. Για την κατηγορία 1, ένας δείκτης διέγερσης ίσος ή μεγαλύτερος του τρία θεωρείται θετική αντίδραση στην τοπική δοκιμασία λεμφαδένων. Χρησιμοποιούνται οι μέθοδοι δοκιμών για ευαισθητοποίηση του δέρματος που περιγράφονται στην κατευθυντήρια γραμμή ΟΟΣΑ 406 [δοκιμή μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (ΔΜΙΧ) και δοκιμή Buehler σε ινδικά χοιρίδια] και στην κατευθυντήρια γραμμή ΟΟΣΑ 429 (τοπική δοκιμασία λεμφαδένων). Μπορούν να χρησιμοποιηθούν και άλλες μέθοδοι με την προϋπόθεση ότι είναι έγκυρες και ότι αιτιολογούνται επιστημονικά. Για παράδειγμα, η δοκιμή οιδήματος αυτιού ποντικού (MEST) θα μπορούσε να είναι αξιόπιστη δοκιμή ελέγχου για την ανίχνευση μέτριων έως ισχυρών ευαισθητοποιητικών· θα μπορούσε δε να χρησιμοποιηθεί ως πρώτο στάδιο στην αξιολόγηση της δυνατότητας ευαισθητοποίησης του δέρματος.

3.4.2.2.3.2 Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα για την υποκατηγορία 1A μπορούν να περιλαμβάνουν δεδομένα με τιμές που αναφέρονται στον πίνακα 3.4.3.

*Πίνακας 3.4.3*

**Αποτελέσματα μελετών σε ζώα για την υποκατηγορία 1A**

| Δοκιμασία | Κριτήρια |
|---|---|
| Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων | Τιμή EC3 ≤ 2 % |
| Δοκιμή μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια | ≥ 30 % που αποκρίνεται σε ≤ 0,1 % δόσης ενδοδερμικής εισαγωγής ή<br>≥ 60 % που αποκρίνεται σε > 0,1 % έως ≤ 1 % δόσης ενδοδερμικής εισαγωγής |
| Δοκιμή Buehler | ≥15 % που αποκρίνεται σε ≤ 0,2 % δόσης τοπικής εισαγωγής ή<br>≥ 60 % που αποκρίνεται σε > 0,2 % έως ≤ 20 % δόσης τοπικής εισαγωγής |

3.4.2.2.3.3 Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα για την υποκατηγορία 1B μπορούν να περιλαμβάνουν δεδομένα με τιμές που αναφέρονται στον πίνακα 3.4.4 κατωτέρω:

*Πίνακας 3.4.4*

**Αποτελέσματα μελετών σε ζώα για την υποκατηγορία 1B**

| Δοκιμασία | Κριτήρια |
|---|---|
| Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων | Τιμή EC3 > 2 % |
| Δοκιμή μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια | ≥ 30 % έως < 60 % που αποκρίνεται σε > 0,1 % έως ≤ 1 % δόσης ενδοδερμικής εισαγωγής ή<br>≥ 30 % που αποκρίνεται σε > 1 % δόσης ενδοδερμικής εισαγωγής |
| Δοκιμή Buehler | ≥ 15 % έως < 60 % που αποκρίνεται σε > 0,2 % έως ≤ 20 % δόσης τοπικής εισαγωγής ή<br>≥ 15 % που αποκρίνεται σε > 20 % δόσης τοπικής εισαγωγής |

▼**M2**

3.4.2.2.4. Ειδικές παρατηρήσεις

3.4.2.2.4.1 Για την ταξινόμηση μιας ουσίας, τα αποδεικτικά στοιχεία περιλαμβάνουν οποιαδήποτε, ή το σύνολο, των εξής προϋποθέσεων, με βάση μια προσέγγιση του βάρους της απόδειξης:

α) θετικά αποτελέσματα επιδερμικών δοκιμασιών, τα οποία λαμβάνονται συνήθως σε περισσότερες από μία δερματολογικές κλινικές·

β) επιδημιολογικές μελέτες που αποδεικνύουν αλλεργική δερματίτιδα εξ επαφής προκαλούμενη από την ουσία· οι περιπτώσεις στις οποίες υψηλό ποσοστό αυτών που έχουν εκτεθεί παρουσιάζουν χαρακτηριστικά συμπτώματα πρέπει να αντιμετωπίζονται με ειδικό ενδιαφέρον, ακόμη και αν ο αριθμός των περιπτώσεων είναι μικρός·

γ) θετικά αποτελέσματα από κατάλληλες μελέτες σε ζώα·

δ) θετικά αποτελέσματα από πειραματικές μελέτες στον άνθρωπο (βλέπε τμήμα 1.3.2.4.7)·

ε) επαρκώς τεκμηριωμένα επεισόδια αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής, τα οποία λαμβάνονται συνήθως σε περισσότερες από μία δερματολογικές κλινικές·

στ) μπορεί επίσης να εξεταστεί η σοβαρότητα της αντίδρασης.

3.4.2.2.4.2 Τα στοιχεία από μελέτες σε ζώα είναι συνήθως πολύ πιο αξιόπιστα απ' ό,τι τα στοιχεία από την ανθρώπινη έκθεση. Εν τούτοις, σε περίπτωση που υπάρχουν στοιχεία και από τις δύο πηγές και τα αποτελέσματα διίστανται, πρέπει να εκτιμάται η ποιότητα και η αξιοπιστία των στοιχείων και από τις δύο πηγές, προκειμένου να επιλυθεί το ζήτημα της ταξινόμησης για κάθε περίπτωση χωριστά. Κατά κανόνα, τα στοιχεία για τον άνθρωπο δεν προκύπτουν από ελεγχόμενα πειράματα με εθελοντές για τους σκοπούς της ταξινόμησης του κινδύνου, αλλά περισσότερο στο πλαίσιο της εκτίμησης του κινδύνου για να επιβεβαιώνεται η απουσία επιπτώσεων που έχει παρατηρηθεί από δοκιμές σε ζώα. Κατά συνέπεια, τα θετικά στοιχεία για τον άνθρωπο όσον αφορά την ευαισθητοποίηση του δέρματος προέρχονται συνήθως από έλεγχο ασθενών-μαρτύρων ή από άλλες, λιγότερο συγκεκριμένες μελέτες. Επομένως, η αξιολόγηση των δεδομένων για τον άνθρωπο πρέπει να διεξάγεται με προσοχή, δεδομένου ότι η συχνότητα των περιστατικών αντικατοπτρίζει, εκτός από τις εγγενείς ιδιότητες των ουσιών, και παράγοντες όπως η κατάσταση έκθεσης, η βιοδιαθεσιμότητα, η ατομική προδιάθεση και τα προληπτικά μέτρα που έχουν ληφθεί. Τα αρνητικά στοιχεία για τον άνθρωπο δεν μπορούν, κατά κανόνα, να χρησιμοποιηθούν για να αμφισβητηθούν θετικά αποτελέσματα μελετών σε ζώα. Για στοιχεία τόσο για τον άνθρωπο όσο και για ζώα, θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η επίδραση του φορέα.

3.4.2.2.4.3 Αν δεν συντρέχει καμία από τις παραπάνω προϋποθέσεις, η ουσία δεν χρειάζεται να ταξινομηθεί ως ευαισθητοποιητικό του δέρματος. Εν τούτοις, αν υπάρχει συνδυασμός δύο ή περισσότερων δεικτών ευαισθητοποίησης του δέρματος που αναφέρονται στη συνέχεια, η απόφαση μπορεί να τροποποιηθεί. Αυτό εξετάζεται χωριστά για κάθε περίπτωση.

α) μεμονωμένα επεισόδια αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής·

β) επιδημιολογικές μελέτες περιορισμένης ισχύος, για παράδειγμα όταν η τύχη, το σφάλμα ή η σύγχυση δεν έχουν αποκλειστεί εντελώς με εύλογη βεβαιότητα·

γ) στοιχεία από δοκιμές στα ζώα οι οποίες έχουν εκτελεστεί σύμφωνα με τις υπάρχουσες κατευθυντήριες γραμμές και με αποτελέσματα τα οποία δεν πληρούν τα κριτήρια θετικού αποτελέσματος που αναφέρονται στο τμήμα 3.4.2.2.3, αλλά προσεγγίζουν επαρκώς το όριο ώστε να θεωρούνται σημαντικά·

▼**M2**

δ) θετικά στοιχεία από μη πρότυπες μεθόδους·

ε) θετικά αποτελέσματα από ουσίες με ανάλογη χημική δομή.

3.4.2.2.4.4 Ανοσολογική κνίδωση εξ επαφής

Οι ουσίες που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ευαισθητοποιητών του αναπνευστικού μπορούν επιπλέον να προκαλέσουν ανοσολογική κνίδωση εξ επαφής. Θα πρέπει να δίνεται προσοχή ώστε οι εν λόγω ουσίες να ταξινομούνται και ως ευαισθητοποιητικά του δέρματος. Όσον αφορά τις ουσίες που προκαλούν ανοσολογική κνίδωση εξ επαφής χωρίς όμως να πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ευαισθητοποιητικών του αναπνευστικού, πρέπει να εξεταστεί η δυνατότητα ταξινόμησής τους ως ευαισθητοποιητικών του δέρματος.

Δεν υφίσταται αναγνωρισμένο μοντέλο δοκιμής σε ζώα για τον καθορισμό των ουσιών που προκαλούν ανοσολογική κνίδωση εξ επαφής. Επομένως, η ταξινόμηση συνήθως βασίζεται στην ανθρώπινη εμπειρία, παρόμοια με αυτή για τη δερματική ευαισθητοποίηση.

▼**B**

3.4.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.4.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.4.3.1.1. Όταν για το μείγμα υπάρχουν αξιόπιστες και καλής ποιότητας αποδείξεις από την ανθρώπινη εμπειρία ή από κατάλληλες μελέτες σε πειραματόζωα, όπως περιγράφονται στα κριτήρια για τις ουσίες, το μείγμα μπορεί να ταξινομηθεί με αξιολόγηση του βάρους της απόδειξης αυτών των δεδομένων. Κατά την αξιολόγηση των δεδομένων για τα μείγματα πρέπει να δίνεται προσοχή προκειμένου η χρησιμοποιούμενη δόση να μην καθιστά τα αποτελέσματα ασαφή.

3.4.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.4.3.2.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστούν οι ευαισθητοποιητικές του ιδιότητες αλλά υπάρχουν επαρκή δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα δεδομένα αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.4.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

3.4.3.3.1. Το μείγμα ταξινομείται ως ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού ή του δέρματος όταν τουλάχιστον ένα συστατικό του έχει ταξινομηθεί ως ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού ή του δέρματος και είναι ίσο ή μεγαλύτερο από το γενικό όριο συγκέντρωσης, όπως παρουσιάζεται στον ►**M2** πίνακα 3.4.5 ◄ κατωτέρω για τα στερεά/υγρά και αέρια αντίστοιχα.

3.4.3.3.2. Μερικές ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως ευαισθητοποιητές μπορεί να προκαλέσουν αντίδραση όταν είναι παρούσες σε ένα μείγμα σε ποσότητες χαμηλότερες των συγκεντρώσεων που ορίζονται στον ►**M2** πίνακα 3.4.5 ◄, σε άτομα που είναι ήδη ευαισθητοποιημένα στην εν λόγω ουσία ή στο εν λόγω μείγμα, (βλ. σημείωση 1 στον ►**M2** πίνακα 3.4.6 ◄).

▼**M2**

*Πίνακας 3.4.5*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης των συστατικών μείγματος που έχει ταξινομηθεί είτε ως ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού είτε ως ευαισθητοποιητικό του δέρματος, που συνεπάγονται την ταξινόμηση του μείγματος**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Γενικά όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται την ταξινόμηση του μείγματος ως εξής: | | |
|---|---|---|---|
| | Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Κατηγορία 1 | | Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Κατηγορία 1 |
| | Στερεό/Υγρό | Αέριο | Όλες οι φυσικές καταστάσεις |
| Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Κατηγορία 1 | ≥ 1,0 % | ≥ 0,2 % | |
| Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Υποκατηγορία 1A | ≥ 0,1 % | ≥ 0,1 % | |
| Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Υποκατηγορία 1B | ≥ 1,0 % | ≥ 0,2 % | |
| Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Κατηγορία 1 | | | ≥ 1,0 % |
| Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Υποκατηγορία 1A | | | ≥ 0,1 % |
| Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Υποκατηγορία 1B | | | ≥ 1,0 % |

*Πίνακας 3.4.6*

**Όρια συγκέντρωσης για την πρόκληση συστατικών ενός μείγματος**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Όρια συγκέντρωσης για την πρόκληση | | |
|---|---|---|---|
| | Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Κατηγορία 1 | | Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Κατηγορία 1 |
| | Στερεό/Υγρό | Αέριο | Όλες οι φυσικές καταστάσεις |
| Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Κατηγορία 1 | ≥ 0,1 % (σημείωση 1) | ≥ 0,1 % (σημείωση 1) | |
| Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Υποκατηγορία 1A | ≥ 0,01 % (σημείωση 1) | ≥ 0,01 % (σημείωση 1) | |
| Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού Υποκατηγορία 1B | ≥ 0,1 % (σημείωση 1) | ≥ 0,1 % (σημείωση 1) | |
| Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Κατηγορία 1 | | | ≥ 0,1 % (σημείωση 1) |
| Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Υποκατηγορία 1A | | | ≥ 0,01 % (σημείωση 1) |
| Ευαισθητοποιητικό του δέρματος Υποκατηγορία 1B | | | ≥ 0,1 % (σημείωση 1) |

▼M19

*Σημείωση 1:*

Το εν λόγω όριο συγκέντρωσης για πρόκληση αντίδρασης χρησιμοποιείται για την εφαρμογή των ειδικών απαιτήσεων επισήμανσης του τμήματος 2.8 του παραρτήματος II για την προστασία των ήδη ευαισθητοποιημένων ατόμων. Για τα μείγματα που περιέχουν ένα συστατικό σε συγκέντρωση μεγαλύτερη ή ίση της εν λόγω συγκέντρωσης απαιτείται δελτίο δεδομένων ασφάλειας. Για ευαισθητοποιητικές ουσίες με ειδικό όριο συγκέντρωσης, το όριο συγκέντρωσης για πρόκληση αντίδρασης ορίζεται στο ένα δέκατο του ειδικού ορίου συγκέντρωσης.

▼B

3.4.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

▼M2

3.4.4.1. Για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.4.7 χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης.

▼M4

*Πίνακας 3.4.7*

**Στοιχεία επισήμανσης για ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος**

| Ταξινόμηση | Ευαισθητοποίηση της αναπνοής | Ευαισθητοποίηση του δέρματος |
|---|---|---|
| | Κατηγορία 1 και υποκατηγορίες 1A και 1B | Κατηγορία 1 και υποκατηγορίες 1A και 1B |
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H334: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής | H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P261<br>P284 | P261<br>P272<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P304 + P340<br>P342 + P311 | P302 + P352<br>P333 + P313<br>P321<br>P362 + P364 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 |

▼B

3.5. **Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων**

3.5.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.5.1.1. Ως μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων νοούνται κληρονομήσιμες μεταλλάξεις γονιδίων, συμπεριλαμβανομένων κληρονομήσιμων δομικών και αριθμητικών χρωμοσωμικών ανωμαλιών στα γεννητικά κύτταρα, οι οποίες εμφανίζονται ύστερα από έκθεση σε ουσία ή μείγμα.

3.5.1.2. Μετάλλαξη είναι η μόνιμη μεταβολή στην ποσότητα ή τη δομή του γενετικού υλικού ενός κυττάρου. Ο όρος «μετάλλαξη» καλύπτει τόσο τις κληρονομήσιμες γενετικές αλλαγές που μπορεί να εκδηλωθούν σε επίπεδο φαινοτύπου όσο και τις σχετικές τροποποιήσεις του DNA, όταν είναι γνωστές (συμπεριλαμβανομένων ειδικών

▼M19

αλλαγών ζευγών βάσεων και χρωμοσωμικών μετατοπίσεων). Οι όροι «μεταλλαξιγόνο» και «μεταλλαξιγόνος παράγοντας» χρησιμοποιούνται για παράγοντες που προκαλούν αυξημένη στατιστική εμφάνιση μεταλλάξεων σε πληθυσμούς κυττάρων και/ή οργανισμών.

3.5.1.3. Οι γενικότεροι όροι «γονιδιοτοξικό» και «γονιδιοτοξικότητα» καλύπτουν παράγοντες ή διαδικασίες που μεταβάλλουν τη δομή, τις περιεχόμενες πληροφορίες ή τον διαχωρισμό του DNA, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που προκαλούν βλάβη του DNA λόγω παρέμβασης στις κανονικές διαδικασίες αντιγραφής, ή εκείνων που μεταβάλλουν την αντιγραφή κατά μη φυσιολογικό τρόπο (προσωρινά). Τα αποτελέσματα των δοκιμών γονιδιοτοξικότητας συνήθως χρησιμοποιούνται ως δείκτες μεταλλαξιγόνων επιδράσεων.

▼B

3.5.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

3.5.2.1. Αυτή η τάξη κινδύνου αφορά πρωτίστως τις ουσίες που ενδέχεται να προκαλέσουν στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου μεταλλάξεις οι οποίες μπορούν να μεταβιβαστούν στους απογόνους. Εν τούτοις, για την ταξινόμηση των ουσιών και των μειγμάτων σε αυτή την τάξη κινδύνου εξετάζονται επίσης τα αποτελέσματα των δοκιμών μεταλλαξιγένεσης ή γονιδιοτοξικότητας *in vitro* και σε σωματικά και γεννητικά κύτταρα θηλαστικών *in vivo*.

3.5.2.2. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης ως προς τη μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, οι ουσίες κατατάσσονται σε μία από τις δύο κατηγορίες που παρουσιάζονται στον πίνακα 3.5.1.

*Πίνακας 3.5.1*

**Κατηγορία κινδύνου για μεταλλαξιγόνα γεννητικών κυττάρων**

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: | Ουσίες που είναι γνωστό ότι προκαλούν κληρονομικές μεταλλάξεις ή που θεωρείται ότι προκαλούν κληρονομικές μεταλλάξεις στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου<br>Ουσίες που είναι γνωστό ότι προκαλούν κληρονομικές μεταλλάξεις στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου |
| Κατηγορία 1A: | Η ταξινόμηση στην κατηγορία 1A βασίζεται σε θετικά στοιχεία από επιδημιολογικές μελέτες για τον άνθρωπο<br><br>Ουσίες που θεωρείται ότι προκαλούν κληρονομικές μεταλλάξεις στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου |
| Κατηγορία 1B: | Η ταξινόμηση στην κατηγορία 1B βασίζεται:<br><br>— σε θετικό αποτέλεσμα/αποτελέσματα από *in vivo* δοκιμές κληρονομικής μεταλλαξιγένεσης σε γεννητικά κύτταρα θηλαστικών· ή<br><br>— σε θετικό αποτέλεσμα/αποτελέσματα από *in vivo* δοκιμές μεταλλαξιγένεσης σε σωματικά κύτταρα θηλαστικών, σε συνδυασμό με μερικά στοιχεία που να αποδεικνύουν ότι η ουσία είναι δυνατό να προκαλεί μεταλλάξεις των γεννητικών κυττάρων. Είναι δυνατόν να προκύψουν τα εν λόγω σχετικά αποδεικτικά στοιχεία από δοκιμές μεταλλαξιγένεσης/γονιδιοτοξικότητας σε γεννητικά κύτταρα *in vivo* ή να καταδεικνύουν την ικανότητα της ουσίας ή του μεταβολίτη/των μεταβολιτών της να επιδρούν στο γενετικό υλικό των γεννητικών κυττάρων· ή<br><br>— θετικά αποτελέσματα δοκιμών που να εμφανίζουν μεταλλαξιγόνες επιπτώσεις στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου, χωρίς να καταδεικνύουν μεταβίβαση στους απογόνους· για παράδειγμα, αύξηση της συχνότητας εμφάνισης ανευπλοειδίας σε σπερματικά κύτταρα των ατόμων που είχαν εκτεθεί στην ουσία. |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: | Ουσίες που προξενούν ανησυχία για τον άνθρωπο λόγω δυνατότητας πρόκλησης κληρονομικών μεταλλάξεων στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου<br><br>Η ταξινόμηση στην κατηγορία 2 βασίζεται στα εξής:<br><br>— σε θετικά αποτελέσματα από πειράματα σε θηλαστικά και/ή, σε μερικές περιπτώσεις, από πειράματα *in vitro* που προκύπτουν από:<br><br>— *in vivo* δοκιμές μεταλλαξιγένεσης σε σωματικά κύτταρα θηλαστικών· ή<br><br>— σε άλλες δοκιμές γονιδιοτοξικότητας σε σωματικά κύτταρα *in vivo* οι οποίες υποστηρίζονται από θετικά αποτελέσματα δοκιμασιών μεταλλαξιγένεσης *in vitro*.<br><br>Σημείωση: Οι ουσίες που είναι θετικές στις δοκιμασίες μεταλλαξιγένεσης σε θηλαστικά *in vitro* και ταυτόχρονα παρουσιάζουν σχέση χημικής δομής/δράσης με γνωστά μεταλλαξιγόνα των γεννητικών κυττάρων, εξετάζονται ενόψει της ταξινόμησής τους ως μεταλλαξιγόνα κατηγορίας 2. |

▼B

3.5.2.3. *Ειδικές παρατηρήσεις για την ταξινόμηση των ουσιών ως μεταλλαξιγόνων των γεννητικών κυττάρων*

3.5.2.3.1. Για να πραγματοποιηθεί η ταξινόμηση, εξετάζονται τα αποτελέσματα των δοκιμών από πειράματα που προσδιορίζουν τις μεταλλαξιγόνους και/ή γονιδιοτοξικές επιπτώσεις στα γεννητικά και/ή σωματικά κύτταρα των ζώων που εκτίθενται στην ουσία. Εξετάζονται επίσης οι μεταλλαξιγόνοι και/ή οι γονιδιοτοξικές επιπτώσεις που καθορίζονται σε δοκιμές in vitro.

3.5.2.3.2. Το σύστημα βασίζεται στον κίνδυνο και οι ουσίες ταξινομούνται με βάση την εγγενή τους ικανότητα πρόκλησης μεταλλάξεων των γεννητικών κυττάρων. Επομένως, το σχέδιο αυτό δεν προορίζεται για (ποσοτική) εκτίμηση του κινδύνου των ουσιών.

3.5.2.3.3. Η ταξινόμηση ως προς τις κληρονομικές επιπτώσεις στα γεννητικά κύτταρα του ανθρώπου πραγματοποιείται με βάση ορθά εκτελούμενες και κατάλληλα επικυρωμένες δοκιμές, κατά προτίμηση σύμφωνα με την περιγραφή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 440/2008 που εκδόθηκε σύμφωνα με το άρθρο 13 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 («κανονισμός για τις μεθόδους δοκιμών») όπως αυτές που περιγράφονται στις παραγράφους που ακολουθούν. Η αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των δοκιμών πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας την κρίση εμπειρογνωμόνων, ενώ όλα τα διαθέσιμα στοιχεία σταθμίζονται για τη λήψη απόφασης ως προς την ταξινόμηση.

3.5.2.3.4. In vivo δοκιμές κληρονομήσιμης μεταλλαξιγένεσης σε γεννητικά κύτταρα όπως:

— Δοκιμή μετάλλαξης θανατηφόρου επικρατούντος χαρακτήρος σε τρωκτικά.

— Δοκιμασία κληρονομήσιμης μετατόπισης γονιδίων σε ποντικούς.

▼M19

3.5.2.3.5. In vivo δοκιμές μεταλλαξιγένεσης σε σωματικά κύτταρα όπως:

— δοκιμή χρωμοσωμικής ανωμαλίας μυελού των οστών θηλαστικών·

— δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων θηλαστικών

▼B

3.5.2.3.6. Δοκιμές μεταλλαξιγένεσης/γονιδιοτοξικότητας σε γεννητικά κύτταρα όπως:

α) Δοκιμές μεταλλαξιγένεσης:

— Δοκιμή χρωμοσωμικής ανωμαλίας σπερματογονίου θηλαστικών

— Δοκιμασία μικροπυρήνων σπερματοζωιδίου

β) Δοκιμές γονιδιοτοξικότητας

— Ανάλυση των ανταλλαγών μεταξύ αδελφών χρωματιδίων σε σπερματογόνια

— Δοκιμή απρογραμμάτιστης σύνθεσης DNA (UDS) σε ορχικά κύτταρα

3.5.2.3.7. Δοκιμές γονιδιοτοξικότητας σε σωματικά κύτταρα όπως:

— *In vivo* δοκιμή απρογραμμάτιστης σύνθεσης DNA ηπατικών κυττάρων

— Ανταλλαγές μεταξύ αδελφών χρωματιδίων στον μυελό των οστών θηλαστικών (SCE)

3.5.2.3.8. *In vitro* δοκιμές μεταλλαξιγένεσης όπως:

— In vitro δοκιμή χρωμοσωμικής ανωμαλίας θηλαστικών

— In vitro δοκιμή μετάλλαξης γονιδίου σε κύτταρα θηλαστικού.

— Δοκιμές αντίστροφης μετάλλαξης σε βακτηρίδια

3.5.2.3.9. Η ταξινόμηση μεμονωμένων ουσιών βασίζεται στο σύνολο του βάρους της απόδειξης που υπάρχει, χρησιμοποιώντας την κρίση εμπειρογνωμόνων (βλ. 1.1.1). Στις περιπτώσεις που για την ταξινόμηση χρησιμοποιείται μία δοκιμή που έχει εκτελεστεί σωστά, τα αποτελέσματα πρέπει να είναι σαφή και αδιαμφισβήτητα θετικά. Εάν ανακύψουν νέες επικυρωμένες δοκιμές, μπορούν και αυτές να χρησιμοποιούνται στο συνολικό βάρος της απόδειξης που πρέπει να ληφθεί υπόψη. Πρέπει επίσης να συνεκτιμάται η σημασία της οδού έκθεσης που χρησιμοποιήθηκε στη μελέτη της ουσίας σε σύγκριση με την οδό έκθεσης του ανθρώπου.

▼B

3.5.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.5.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

3.5.3.1.1. Το μείγμα ταξινομείται ως μεταλλαξιγόνο όταν ένα τουλάχιστον συστατικό του έχει ταξινομηθεί ως μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 1A, 1B ή 2 και είναι ίσο ή μεγαλύτερο από το γενικό όριο συγκέντρωσης που παρουσιάζεται στον πίνακα 3.5.2 για την κατηγορία 1A, την κατηγορία 1B και την κατηγορία 2 αντίστοιχα.

▼M4

*Πίνακας 3.5.2*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης συστατικών μείγματος που έχει ταξινομηθεί ως μεταλλαξιγόνο των γεννητικών κυττάρων, που συνεπάγονται την ταξινόμηση του μείγματος**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως: | | |
|---|---|---|---|
| | μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 1 | | μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 2 |
| | Κατηγορία 1A | Κατηγορία 1B | |
| μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 1A | ≥ 0,1 % | — | — |
| μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 1B | — | ≥ 0,1 % | — |
| μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 2 | — | — | ≥ 1,0 % |

▼B

*Σημείωση:*

Τα όρια συγκέντρωσης στον ανωτέρω πίνακα ισχύουν για τα στερεά και τα υγρά (μονάδες w/w) καθώς και για τα αέρια (μονάδες v/v).

3.5.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.5.3.2.1. Η ταξινόμηση των μειγμάτων θα βασίζεται στα διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για τα μεμονωμένα συστατικά του μείγματος χρησιμοποιώντας τα όρια συγκέντρωσης για τα συστατικά που έχουν ταξινομηθεί ως μεταλλαξιγόνα γεννητικών κυττάρων. Για κάθε περίπτωση χωριστά, τα στοιχεία από δοκιμές μειγμάτων χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση όταν καταδεικνύουν επιπτώσεις που δεν έχουν προκύψει κατά την εκτίμηση με βάση τα επιμέρους συστατικά. Σε τέτοιες περιπτώσεις πρέπει να αποδεικνύεται ότι τα αποτελέσματα των δοκιμών για το σύνολο του μείγματος είναι αδιαμφισβήτητα, συνεκτιμώντας τη δόση και άλλους παράγοντες όπως η διάρκεια, οι παρατηρήσεις και οι αναλύσεις των συστημάτων δοκιμής για μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων. Η κατάλληλη τεκμηρίωση για την υποστήριξη της ταξινόμησης φυλάσσεται και επιδεικνύεται προς επανεξέταση, όταν ζητηθεί.

3.5.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.5.3.3.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί ο κίνδυνος μεταλλαξιγένεσης των γεννητικών κυττάρων, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή (που υπόκεινται στις διατάξεις της παραγράφου 3.5.3.2.1), έτσι ώστε ο κίνδυνος του μείγματος να μπορεί να χαρακτηριστεί επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.5.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.5.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με τον πίνακα 3.5.3 για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου.

▼M4

*Πίνακας 3.5.3*

**Στοιχεία επισήμανσης για τη μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 (Κατηγορία 1A, 1B) | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H340: Μπορεί να προκαλέσει γενετικά ελαττώματα (αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης) | H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων (αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης) |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P201<br>P202<br>P280 | P201<br>P202<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P308 + P313 | P308 + P313 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P405 | P405 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 |

▼B

3.5.5. ***Πρόσθετες παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση***

Γίνεται όλο και περισσότερο αποδεκτό ότι η διεργασία πρόκλησης ογκογένεσης από χημικές ουσίες στον άνθρωπο και στα ζώα συνεπάγεται γενετικές αλλαγές για παράδειγμα σε πρωτοογκογονίδια και/ή γονίδια καταστολείς όγκων των σωματικών κυττάρων. Επομένως, η κατάδειξη μεταλλαξιγόνων ιδιοτήτων ουσιών σε σωματικά και/ή γεννητικά κύτταρα θηλαστικών *in vivo* μπορεί να επιπτώσεις στην πιθανή ταξινόμηση αυτών των ουσιών ως καρκινογόνων (βλ. επίσης Καρκινογένεση, τμήμα 3.6, παράγραφος 3.6.2.2.6.).

3.6. **Καρκινογένεση**

3.6.1. ***Ορισμός***

▼M19

3.6.1.1. Καρκινογένεση ονομάζεται η πρόκληση καρκίνου ή η αύξηση της συχνότητας εμφάνισης καρκίνου ύστερα από έκθεση σε ουσία ή μείγμα. Οι ουσίες και τα μείγματα που έχουν προκαλέσει καλοήθεις και κακοήθεις όγκους κατά τη διάρκεια ορθώς εκτελεσμένων πειραματικών μελετών σε ζώα θεωρούνται τεκμαιρόμενες/-α ή πιθανολογούμενες/-α καρκινογόνες/-α και για τον άνθρωπο, εκτός αν υπάρχουν σημαντικά στοιχεία που αποδεικνύουν ότι ο μηχανισμός της ογκογένεσης δεν αφορά τον άνθρωπο.

*Η ταξινόμηση μιας ουσίας ή ενός μείγματος σε κατηγορία κινδύνου καρκινογένεσης βασίζεται στις εγγενείς ιδιότητες της ουσίας ή του μείγματος και δεν παρέχει πληροφορίες σχετικά με τον βαθμό κινδύνου πρόκλησης καρκίνου στον άνθρωπο από τη χρήση της ουσίας ή του μείγματος.*

▼B

3.6.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

3.6.2.1. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης για καρκινογένεση, οι ουσίες κατατάσσονται σε δύο κατηγορίες με βάση τη βαρύτητα των αποδεικτικών στοιχείων και πρόσθετες παρατηρήσεις (βάρος της απόδειξης). Σε μερικές περιπτώσεις ενδέχεται να δικαιολογείται ταξινόμηση ανάλογα με την οδό έκθεσης, εάν μπορεί να αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι καμιά άλλη οδός έκθεσης δεν εμφανίζει τον κίνδυνο.

*Πίνακας 3.6.1*

**Κατηγορίες κινδύνου για καρκινογένεση**

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: | Γνωστά ή υποτιθέμενα καρκινογόνα για τον άνθρωπο<br><br>Μια ουσία ταξινομείται στην κατηγορία 1 καρκινογένεσης με βάση επιδημιολογικά στοιχεία και/ή στοιχεία που αφορούν ζώα. Μια ουσία μπορεί να διακρίνεται περαιτέρω ως: |
| Κατηγορία 1A: | ουσία κατηγορίας 1A, εάν για την ουσία αυτή είναι γνωστό ότι έχει δυνατότητα καρκινογένεσης στον άνθρωπο με βάση κυρίως στοιχεία που αφορούν τον άνθρωπο, ή |
| Κατηγορία 1B: | ως ουσία κατηγορίας 1B, εάν πιθανολογείται ότι έχει δυνατότητα καρκινογένεσης στον άνθρωπο με βάση κυρίως στοιχεία που αφορούν τα ζώα<br><br>Η ταξινόμηση στις κατηγορίες 1A και 1B βασίζεται στη βαρύτητα των αποδεικτικών στοιχείων μαζί με πρόσθετες παρατηρήσεις (βλ. τμήμα 3.6.2.2). Τα στοιχεία αυτά μπορεί να προέρχονται από τα εξής:<br><br>— μελέτες για τον άνθρωπο, στις οποίες θεμελιώνεται αιτιότητα μεταξύ της έκθεσης του ανθρώπου στην ουσία και της πρόκλησης καρκίνου (γνωστό καρκινογόνο για τον άνθρωπο)· ή<br><br>— πειράματα σε ζώα, από τα οποία προκύπτουν επαρκή ([1]) αποδεικτικά στοιχεία για την καρκινογένεση στα ζώα (υποτιθέμενο καρκινογόνο για τον άνθρωπο).<br><br>Επιπροσθέτως, με βάση κάθε περίπτωση χωριστά, η επιστημονική κρίση μπορεί να δικαιολογεί την υποτιθέμενη καρκινογένεση στον άνθρωπο όπως προκύπτει από μελέτες που παρέχουν περιορισμένα αποδεικτικά στοιχεία για την καρκινογένεση στον άνθρωπο μαζί με περιορισμένα στοιχεία για την καρκινογένεση σε πειραματόζωα. |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: | Ύποπτα για καρκινογένεση στον άνθρωπο<br><br>Η ταξινόμηση μιας ουσίας στην κατηγορία 2 πραγματοποιείται με βάση αποδεικτικά στοιχεία που προκύπτουν από μελέτες στον άνθρωπο και/ή στα ζώα, χωρίς όμως να τεκμηριώνουν επαρκώς την ταξινόμηση της ουσίας στην κατηγορία 1A ή 1B, με βάση τη βαρύτητα των αποδεικτικών στοιχείων μαζί με πρόσθετες παρατηρήσεις (βλ. τμήμα 3.6.2.2). Τα στοιχεία αυτά μπορεί να προέρχονται είτε από περιορισμένα ([1]) στοιχεία μελετών για την καρκινογένεση στον άνθρωπο, ή από περιορισμένα στοιχεία μελετών για την καρκινογένεση στα ζώα. |

([1]) Σημείωση: Βλέπε 3.6.2.2.4.

▼B

3.6.2.2. *Ειδικά στοιχεία για την ταξινόμηση των ουσιών ως καρκινογόνων*

3.6.2.2.1. Η ταξινόμηση των ουσιών ως καρκινογόνων πραγματοποιείται με βάση στοιχεία από αξιόπιστες και εγκεκριμένες μελέτες και πρέπει να χρησιμοποιείται για τις ουσίες που έχουν εγγενείς ιδιότητες πρόκλησης καρκίνου. Οι εκτιμήσεις βασίζονται σε όλα τα διαθέσιμα δεδομένα, σε δημοσιευμένες μελέτες που έχουν εξεταστεί ενδελεχώς και σε πρόσθετα δεδομένα που έχουν εγκριθεί.

3.6.2.2.2. Η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου είναι μια διαδικασία η οποία περιλαμβάνει δύο αλληλοσυνδεόμενα συμπεράσματα: τις εκτιμήσεις της βαρύτητας των αποδεικτικών στοιχείων και την εξέταση όλων των λοιπών σχετικών πληροφοριών προκειμένου οι ουσίες που μπορεί να προκαλέσουν καρκίνο στον άνθρωπο να ταξινομηθούν σε κατηγορίες κινδύνου.

3.6.2.2.3. Η βαρύτητα των αποδεικτικών στοιχείων περιλαμβάνει απαρίθμηση των όγκων σε μελέτες για τον άνθρωπο και τα ζώα και καθορισμό του επιπέδου στατιστικής σημασίας. Τα επαρκή στοιχεία για τον άνθρωπο καταδεικνύουν την αιτιώδη συνάφεια μεταξύ της ανθρώπινης έκθεσης και της εμφάνισης καρκίνου, ενώ τα επαρκή στοιχεία για τα ζώα δείχνουν την αιτιότητα μεταξύ της ουσίας και της αυξημένης συχνότητας εμφάνισης όγκων. Τα περιορισμένα στοιχεία για τον άνθρωπο προέρχονται από τη θετική σύνδεση μεταξύ έκθεσης και καρκίνου, χωρίς όμως να μπορεί να δηλωθεί αιτιότητα. Τα περιορισμένα στοιχεία για τα ζώα προέρχονται από δεδομένα που υποδηλώνουν καρκινογόνους επιπτώσεις, χωρίς όμως να είναι επαρκή. Οι όροι «επαρκή» και «περιορισμένα» χρησιμοποιούνται εν προκειμένω όπως έχουν προσδιορισθεί από το Διεθνές Κέντρο Έρευνας για τον Καρκίνο (ΔΚΕΚ) και έχουν ως εξής:

α) Καρκινογένεση στον άνθρωπο

Τα αποδεικτικά στοιχεία από μελέτες στον άνθρωπο σχετικά με καρκινογένεση ταξινομούνται σε μία από τις ακόλουθες κατηγορίες:

— Επαρκή αποδεικτικά στοιχεία καρκινογένεσης: Θεμελιώνεται αιτιώδης σχέση μεταξύ έκθεσης στον παράγοντα και εμφάνισης καρκίνου στον άνθρωπο. Τούτο σημαίνει ότι παρατηρείται θετική σχέση μεταξύ της έκθεσης και του καρκίνου σε μελέτες στις οποίες η τύχη, η προκατάληψη και η σύγχυση θα μπορούσαν να αποκλεισθούν με εύλογη βεβαιότητα.

— Περιορισμένα αποδεικτικά στοιχεία καρκινογένεσης: Παρατηρείται θετική σύνδεση μεταξύ της έκθεσης στον παράγοντα και του καρκίνου για την οποία η αιτιώδης συνάφεια θεωρείται αξιόπιστη αλλά η τύχη, η προκατάληψη ή η σύγχυση δεν θα μπορούσαν να αποκλεισθούν με εύλογη βεβαιότητα.

β) Καρκινογένεση σε πειραματόζωα

Η καρκινογένεση σε πειραματόζωα μπορεί να αποτιμηθεί χρησιμοποιώντας συμβατικές βιολογικές δοκιμασίες, βιολογικές δοκιμασίες που χρησιμοποιούν γενετικώς τροποποιημένους οργανισμούς και άλλες in-vivo βιολογικές δοκιμασίες που επικεντρώνονται σε ένα ή πλείονα στάδια καρκινογένεσης. Ελλείψει δεδομένων από συμβατικές μακροπρόθεσμες βιολογικές δοκιμασίες ή από δοκιμασίες με τη νεοπλασία ως τελικό σημείο, κατά την αποτίμηση του βαθμού απόδειξης της καρκινογένεσης σε πειραματόζωα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη συνεπή θετικά αποτελέσματα σε αρκετά μοντέλα που εξετάζουν αρκετά στάδια στην πολυεπίπεδη διεργασία της καρκινογένεσης. Τα αποδεικτικά στοιχεία από μελέτες σε πειραματόζωα σχετικά με καρκινογένεση ταξινομούνται σε μία από τις ακόλουθες κατηγορίες:

— Επαρκή αποδεικτικά στοιχεία καρκινογένεσης: Θεμελιώνεται αιτιώδης σχέση μεταξύ του παράγοντα και αυξημένου αριθμού περιπτώσεων κακοήθων νεοπλασμάτων ή περιπτώσεων κατάλληλου συνδυασμού καλοήθων και κακοήθων νεοπλασμάτων σε (α) δύο ή πλείονα είδη ζώων ή (β) δύο ή πλείονες ανεξάρτητες μελέτες σε ένα είδος που έχουν διενεργηθεί σε διαφορετικά χρονικά διαστήματα ή σε διαφορετικά εργαστήρια ή βάσει διαφορετικών πρωτοκόλλων. Αυξημένη συχνότητα εμφάνισης όγκων σε αμφότερη τα φύλα ενός είδους σε ολοκληρωμένες μελέτες, που έχουν

▼B

διεξαχθεί στην ιδανική περίπτωση δυνάμει ορθών εργαστηριακών πρακτικών, μπορεί επίσης να παράσχει επαρκή αποδεικτικά στοιχεία. Μία μόνον μελέτη σε ένα είδος και φύλο ενδέχεται να θεωρηθεί ότι παρέχει επαρκή αποδεικτικά στοιχεία καρκινογένεσης όταν τα κακοήθη νεοπλάσματα εμφανίζονται σε ασυνήθη βαθμό όσον αφορά τη συχνότητα, το μέρος, τον τύπο του όγκου ή την ηλικία στο ξεκίνημα, ή όταν υπάρχουν πολυάριθμοι όγκοι σε διάφορα μέρη.

— Περιορισμένα αποδεικτικά στοιχεία καρκινογένεσης: Τα δεδομένα δείχνουν καρκινογόνο αποτέλεσμα αλλά είναι περιορισμένα για να δώσουν οριστική αποτίμηση επειδή, π.χ. (α) τα αποδεικτικά στοιχεία της καρκινογένεσης περιορίζονται σε ένα μόνον πείραμα· (β) υπάρχουν αναπάντητα ερωτήματα όσον αφορά την καταλληλότητα του σχεδιασμού, τη διενέργεια ή την ερμηνεία των μελετών· (γ) ο παράγοντας αυξάνει τη συχνότητα εμφάνισης μόνον των καλοήθων νεοπλασμάτων ή των βλαβών αβέβαιου νεοπλασματικού δυναμικού· ή (δ) τα αποδεικτικά στοιχεία καρκινογένεσης περιορίζονται σε μελέτες που αποδεικνύουν μόνον δραστηριότητα προώθησης του καρκίνου σε περιορισμένο φάσμα ιστών ή οργάνων.

3.6.2.2.4. Πρόσθετες παρατηρήσεις [στο πλαίσιο της προσέγγισης για το βάρος της απόδειξης (βλ. 1.1.1)]. Εκτός από τον καθορισμό της βαρύτητας των αποδεικτικών στοιχείων για την καρκινογένεση, πρέπει να εξετάζονται και ορισμένοι άλλοι παράγοντες που επηρεάζουν τη συνολική πιθανότητα πρόκλησης κινδύνου καρκινογένεσης στον άνθρωπο από μια συγκεκριμένη ουσία. Ο πλήρης κατάλογος των παραγόντων που επηρεάζουν τον καθορισμό αυτό θα ήταν υπερβολικά μακροσκελής, αλλά μερικοί από τους σπουδαιότερους παράγοντες εξετάζονται εδώ.

3.6.2.2.5. Μπορεί να θεωρηθεί ότι οι παράγοντες αυξάνουν ή μειώνουν το επίπεδο ανησυχίας σχετικά με την καρκινογένεση στον άνθρωπο. Η σχετική έμφαση που αποδίδεται σε κάθε παράγοντα εξαρτάται από το ποσό και τη συνεκτικότητα των αποδεικτικών στοιχείων για το συγκεκριμένο παράγοντα. Γενικά, για τη μείωση του επιπέδου ανησυχίας απαιτούνται πληρέστερες πληροφορίες απ' ό,τι για την αύξησή του. Πρόσθετες πληροφορίες πρέπει να χρησιμοποιηθούν για την αξιολόγηση των ευρημάτων σχετικά με τους όγκους και τους λοιπούς παράγοντες, για κάθε περίπτωση χωριστά.

3.6.2.2.6. Μερικοί από τους σημαντικούς παράγοντες που μπορούν να εξετάζονται κατά την εκτίμηση του συνολικού βαθμού ανησυχίας είναι οι εξής:

α) Είδος όγκου και ιστορικό συχνότητας εμφάνισης·

β) Αντίδραση από πολλαπλά σημεία·

γ) Μετατροπή της βλάβης σε κακοήθεια·

δ) Μειωμένη λανθάνουσα περίοδος εμφάνισης όγκου.

ε) αν η αντίδραση αφορά ένα από τα δύο φύλα ή και τα δύο·

στ) αν η αντίδραση αφορά ένα μόνο ζωικό είδος ή περισσότερα·

ζ) δομική ομοιότητα με μια ή περισσότερες ουσίες για τις οποίες υπάρχουν επαρκή αποδεικτικά στοιχεία για καρκινογένεση·

η) οι οδοί έκθεσης·

θ) η σύγκριση της απορρόφησης, κατανομής, μεταβολισμού και απέκκρισης μεταξύ των πειραματοζώων και του ανθρώπου·

ι) η πιθανότητα πρόκλησης σύγχυσης λόγω υπερβολικής τοξικότητας των δόσεων της δοκιμής·

ια) ο τρόπος δράσης και η σχέση του με τον άνθρωπο, όπως η κυτταροτοξικότητα με διέγερση της ανάπτυξης, η μιτογένεση, η καταστολή του ανοσοποιητικού συστήματος, η μεταλλαξιγένεση.

Μεταλλαξιγένεση: Έχει αναγνωριστεί ότι τα γενετικά συμβάντα αποτελούν το επίκεντρο της συνολικής διαδικασίας ανάπτυξης καρκίνου. Επομένως, τα στοιχεία που αποδεικνύουν μεταλλαξιγόνο δραστηριότητα *in vivo* μπορεί να συνεπάγονται ότι μια ουσία είναι δυνατό να έχει καρκινογόνους επιπτώσεις.

▼B

3.6.2.2.7. Μια ουσία που δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή για καρκινογένεση μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να ταξινομηθεί στην κατηγορία 1Α, στην κατηγορία 1Β ή στην κατηγορία 2 με βάση στοιχεία για τους όγκους που προκύπτουν από ουσίες με ανάλογη χημική δομή μαζί με ουσιαστική υποστήριξη βάσει παρατηρήσεων άλλων σημαντικών παραγόντων, όπως ο σχηματισμός κοινών σημαντικών μεταβολιτών, για παράδειγμα ομοειδείς ουσίες βαφών βενζιδίνης.

3.6.2.2.8. Κατά την ταξινόμηση συνεκτιμάται αν η ουσία απορροφάται ή όχι από μια ή περισσότερες οδούς έκθεσης· ή αν οι όγκοι σχηματίζονται μόνο τοπικά στο σημείο χορήγησης για την υπό δοκιμή οδό ή οδούς, ενώ από κατάλληλες δοκιμές για άλλες κύριες οδούς έκθεσης δεν προκύπτει καρκινογένεση.

3.6.2.2.9. Είναι σημαντικό οι γνώσεις σχετικά με τις φυσικο-χημικές, τοξικοκινητικές και τοξικοδυναμικές ιδιότητες των ουσιών, όπως και κάθε διαθέσιμη σχετική πληροφορία για ανάλογες χημικές ουσίες, δηλ. η σχέση δομής-δράσης, να λαμβάνονται υπόψη κατά την ταξινόμηση.

3.6.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.6.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

3.6.3.1.1. Το μείγμα ταξινομείται ως καρκινογόνο όταν ένα τουλάχιστον συστατικό του έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο κατηγορίας 1Α, 1Β ή 2 και είναι ίσο ή μεγαλύτερο από το γενικό όριο συγκέντρωσης που παρουσιάζεται στον πίνακα 3.6.2 για τις κατηγορίες 1Α, 1Β και την Κατηγορία 2 αντίστοιχα.

▼M4

*Πίνακας 3.6.2*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης των συστατικών μείγματος που έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο, που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Γενικά όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται την ταξινόμηση του μείγματος ως εξής: | | |
|---|---|---|---|
| | Καρκινογόνο κατηγορίας 1 | | Καρκινογόνο κατηγορίας 2 |
| | Κατηγορία 1Α | Κατηγορία 1Β | |
| Καρκινογόνο κατηγορίας 1Α | ≥ 0,1 % | — | — |
| Καρκινογόνο κατηγορίας 1Β | — | ≥ 0,1 % | — |
| Καρκινογόνο κατηγορίας 2 | — | — | ≥ 1,0 % [Σημείωση 1] |

▼B

*Σημείωση:*

Τα όρια συγκέντρωσης στον ανωτέρω πίνακα ισχύουν για τα στερεά και τα υγρά (μονάδες w/w) καθώς και για τα αέρια (μονάδες v/v).

*Σημείωση 1:*

Αν ένα καρκινογόνο κατηγορίας 2 είναι παρόν στο μείγμα ως συστατικό σε συγκέντρωση ≥ 0.1 %, διατίθεται κατόπιν αιτήσεως δελτίο δεδομένων ασφάλειας για το μείγμα.

3.6.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.6.3.2.1. Η ταξινόμηση των μειγμάτων θα βασίζεται στα διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για τα μεμονωμένα συστατικά του μείγματος χρησιμοποιώντας τα όρια συγκέντρωσης για τα συστατικά που έχουν ταξινομηθεί ως καρκινογόνα. Για κάθε περίπτωση χωριστά, τα στοιχεία από δοκιμές μειγμάτων μπορούν να χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση όταν καταδεικνύουν επιπτώσεις που δεν έχουν προκύψει κατά την εκτίμηση με βάση τα επιμέρους συστατικά. Σε τέτοιες περιπτώσεις πρέπει να αποδεικνύεται ότι τα αποτελέσματα των δοκιμών για το σύνολο του μείγματος είναι αδιαμφισβήτητα, συνεκτιμώντας τη δόση και άλλους παράγοντες όπως η διάρκεια, οι παρατηρήσεις και οι αναλύσεις των συστημάτων δοκιμής για καρκινογένεση. Η κατάλληλη τεκμηρίωση για την υποστήριξη της ταξινόμησης φυλάσσεται και επιδεικνύεται προς επανεξέταση, όταν ζητηθεί.

▼B

3.6.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.6.3.3.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί ο κίνδυνος καρκινογένεσης, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή (που υπόκεινται στις διατάξεις της παραγράφου 3.6.3.2.1.), έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.6.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.6.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω κατηγορία κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.6.3.

▼M4

*Πίνακας 3.6.3*

**Στοιχεία επισήμανσης για την καρκινογένεση**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 (Κατηγορία 1A, 1B) | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H350: Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο (αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης) | H351: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου (αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης) |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P201<br>P202<br>P280 | P201<br>P202<br>P280 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P308 + P313 | P308 + P313 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P405 | P405 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 |

▼B

3.7. **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή**

3.7.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.7.1.1. Τοξικότητα στην αναπαραγωγή ονομάζονται οι δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα σε ενήλικους άνδρες και γυναίκες, καθώς και η τοξικότητα στην ανάπτυξη των απογόνων, ύστερα από έκθεση σε ουσία ή μείγμα. Οι ορισμοί που παρουσιάζονται στη συνέχεια αποτελούν προσαρμογή των εγκεκριμένων πρακτικών ορισμών του εγγράφου IPCS/EHC αριθ. 225 με τίτλο «Principles for Evaluating Health Risks to Reproduction Associated with Exposure to Chemicals» (Αρχές αξιολόγησης των

▼M19

κινδύνων υγείας για την αναπαραγωγή έπειτα από έκθεση σε χημικές ουσίες). Για σκοπούς ταξινόμησης, η γνωστή πρόκληση κληρονομήσιμων επιδράσεων γενετικής βάσης στους απογόνους εξετάζεται στο τμήμα 3.5 σχετικά με τη μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων, δεδομένου ότι στο παρόν σύστημα ταξινόμησης θεωρείται σκοπιμότερο οι εν λόγω επιδράσεις να εμπίπτουν στη χωριστή τάξη κινδύνου της μεταλλαξιγένεσης γεννητικών κυττάρων.

Στο παρόν σύστημα ταξινόμησης, η τοξικότητα στην αναπαραγωγή υποδιαιρείται σε δύο κατηγορίες:

α) δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα·

β) δυσμενείς επιδράσεις στην ανάπτυξη των απογόνων.

Για ορισμένες τοξικές στην αναπαραγωγή επιδράσεις δεν είναι εύκολο να καθοριστεί με σαφήνεια αν θα πρέπει να ταξινομηθούν στην εξασθένιση της σεξουαλικής λειτουργίας και της γονιμότητας ή στην τοξικότητα στην ανάπτυξη. Ωστόσο, οι ουσίες και τα μείγματα που προκαλούν τέτοιες επιδράσεις ταξινομούνται ως τοξικές για την αναπαραγωγή με γενική δήλωση επικινδυνότητας.

▼B

3.7.1.2. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης, η τάξη κινδύνου «Τοξικότητα στην αναπαραγωγή» διαφοροποιείται στα εξής:

— Αρνητικές επιδράσεις

  — στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή

  — στην ανάπτυξη·

— Επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας

3.7.1.3 *Δυσμενείς επιπτώσεις για τη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα*

Οιαδήποτε επίπτωση ουσιών με δυνατότητα επιρροής της σεξουαλικής λειτουργίας και τη γονιμότητας. Περιλαμβάνονται, χωρίς να είναι οι μόνες, αλλοιώσεις του γυναικείου και του ανδρικού συστήματος αναπαραγωγής, δυσμενείς επιπτώσεις για την έναρξη της ήβης, την παραγωγή και τη μεταφορά γαμετών, την κανονικότητα του αναπαραγωγικού κύκλου, τη σεξουαλική συμπεριφορά, τη γονιμότητα, τον τοκετό, την έκβαση της εγκυμοσύνης, την πρόωρη γήρανση του αναπαραγωγικού συστήματος, ή μεταβολές άλλων λειτουργιών που εξαρτώνται από την ακεραιότητα των συστημάτων αναπαραγωγής.

3.7.1.4 *Οι δυσμενείς επιπτώσεις για την ανάπτυξη των απογόνων*

Η τοξικότητα για την ανάπτυξη περιλαμβάνει, υπό την ευρύτερή της έννοια, κάθε επίπτωση που επηρεάζει την κανονική ανάπτυξη του εμβρύου, είτε πριν είτε μετά τη γέννηση, και οφείλεται στην έκθεση του ενός ή του άλλου γονέα πριν από τη σύλληψη, ή στην έκθεση του απογόνου στο στάδιο της προγεννητικής ανάπτυξης ή, μετά τη γέννηση και μέχρι το στάδιο της σεξουαλικής ωρίμανσης. Εν τούτοις, θεωρείται ότι η ταξινόμηση στην κατηγορία της τοξικότητας στην ανάπτυξη έχει κύριο στόχο να παρέχει προειδοποίηση για τον κίνδυνο για τις εγκύους καθώς και για άνδρες και γυναίκες σε ηλικία αναπαραγωγής. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης στην πράξη, επομένως, τοξικότητα στην ανάπτυξη είναι κυρίως οι δυσμενείς επιπτώσεις που προκαλούνται στη διάρκεια της εγκυμοσύνης, ή ως αποτέλεσμα της έκθεσης των γονέων. Οι επιπτώσεις αυτές μπορούν να εκδηλωθούν σε οποιοδήποτε στάδιο της ζωής του οργανισμού. Στις σημαντικότερες εκδηλώσεις της τοξικότητας στην ανάπτυξη περιλαμβάνονται 1) ο θάνατος του αναπτυσσόμενου οργανισμού, 2) ανατομικές ανωμαλίες, 3) μη φυσιολογική ανάπτυξη του οργανισμού και 4) λειτουργική ανεπάρκεια.

3.7.1.5. Οι δυσμενείς επιπτώσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας περιλαμβάνονται επίσης στην τοξικότητα στην αναπαραγωγή, για τους σκοπούς της ταξινόμησης, όμως, οι επιπτώσεις αυτές ρυθμίζονται ξεχωριστά [βλ. Πίνακα 3.7.1 β)]. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι είναι προτιμότερο οι ουσίες να ταξινομούνται ειδικά ως προς μια δυσμενή επίπτωση στη γαλουχία, ώστε να μπορεί να προβλεφθεί προειδοποίηση για τον κίνδυνο της εν λόγω επίπτωσης στις γαλουχούσες μητέρες.

▼B

3.7.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

3.7.2.1. *Κατηγορίες κινδύνου*

3.7.2.1.1. Για τους σκοπούς της ταξινόμησης ως προς την τοξικότητα στην αναπαραγωγή, οι ουσίες ταξινομούνται σε μία από δύο κατηγορίες. Σε κάθε κατηγορία, οι επιπτώσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα, και οι επιπτώσεις στην ανάπτυξη, θεωρούνται ξεχωριστά. Επιπροσθέτως, στις επιπτώσεις στη γαλουχία αποδίδεται ξεχωριστή κατηγορία κινδύνου.

*Πίνακας 3.7.1 (α)*

**Κατηγορίες κινδύνου για τοξικές στην αναπαραγωγή ουσίες**

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 | Γνωστή ή υποτιθέμενη τοξική ουσία για την αναπαραγωγή του ανθρώπου<br>Οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 1 τοξικότητας στην αναπαραγωγή όταν είναι γνωστό ότι προκαλούν δυσμενείς επιπτώσεις για τη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα, ή για την ανάπτυξη του ανθρώπου ή όταν υπάρχουν στοιχεία από μελέτες σε ζώα, που ενδεχομένως συμπληρώνονται με άλλες πληροφορίες, που να οδηγούν σε βάσιμη υπόθεση ότι η ουσία μπορεί να επηρεάσει την αναπαραγωγή του ανθρώπου. Η ταξινόμηση μιας ουσίας διακρίνεται περαιτέρω ανάλογα με το αν οι αποδείξεις για την ταξινόμηση προέρχονται κυρίως από δεδομένα που αφορούν τον άνθρωπο (κατηγορία 1A) ή από δεδομένα που αφορούν τα ζώα (κατηγορία 1B). |
| Κατηγορία 1A | Γνωστή τοξική ουσία για την αναπαραγωγή του ανθρώπου<br>Η ταξινόμηση μιας ουσίας στην κατηγορία 1A βασίζεται κυρίως σε αποδεικτικά στοιχεία από τον άνθρωπο. |
| Κατηγορία 1B | Υποτιθέμενη τοξική ουσία για την αναπαραγωγή του ανθρώπου<br>Η ταξινόμηση μιας ουσίας στην κατηγορία 1B βασίζεται κυρίως σε στοιχεία από μελέτες σε ζώα. Τα στοιχεία αυτά παρέχουν σαφείς αποδείξεις για δυσμενείς επιπτώσεις στη σεξουαλική λειτουργία και στη γονιμότητα ή στην ανάπτυξη αν δεν υπάρχουν άλλες τοξικές επιπτώσεις ή αν παρουσιάζονται μαζί με άλλες τοξικές επιπτώσεις, θεωρείται ότι η δυσμενής επίπτωση δεν αποτελεί δευτερεύουσα μη ειδική συνέπεια άλλων τοξικών επιπτώσεων. Όταν, όμως, υπάρχουν πληροφορίες μηχανισμών δράσης που δημιουργούν αμφιβολίες όσον αφορά τα αποτελέσματα για τον άνθρωπο, η ταξινόμηση στην κατηγορία 2 ενδέχεται να είναι σκοπιμότερη. |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 | Ύποπτη τοξική ουσία για την αναπαραγωγή του ανθρώπου<br>Οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 2 τοξικότητας στην αναπαραγωγή όταν υπάρχουν μερικά αποδεικτικά στοιχεία από ανθρώπους ή πειραματόζωα, για δυσμενείς επιπτώσεις στη σεξουαλική λειτουργία και στη γονιμότητα, χωρίς όμως από τα στοιχεία να τεκμηριώνεται επαρκώς η ταξινόμηση της ουσίας στην κατηγορία 1. Εάν διάφορες ελλείψεις της μελέτης δημιουργούν αμφιβολίες ως προς την ποιότητα των αποδεικτικών στοιχείων, θα ήταν προτιμότερη η ταξινόμηση στην κατηγορία 2. |

▼B

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| | Οι επιπτώσεις αυτές πρέπει να έχουν παρατηρηθεί όταν δεν υπάρχουν άλλες τοξικές επιπτώσεις ή αν παρουσιάζονται μαζί με άλλες τοξικές επιπτώσεις, θεωρείται ότι η δυσμενής επίπτωση στην αναπαραγωγή δεν αποτελεί δευτερεύουσα μη ειδική συνέπεια των άλλων τοξικών επιπτώσεων. |

*Πίνακας 3.7.1 (β)*

**Κατηγορίες κινδύνου για τις επιπτώσεις στη γαλουχία**

| ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗ ΓΑΛΟΥΧΙΑ Ή ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΓΑΛΟΥΧΙΑΣ |
|---|
| Οι επιπτώσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας αποτελούν χωριστή κατηγορία. Αναγνωρίζεται ότι για πολλές ουσίες δεν υπάρχουν πληροφορίες για το δυναμικό πρόκλησης δυσμενών επιπτώσεων στους απογόνους μέσω της γαλουχίας. Εν τούτοις, οι ουσίες που απορροφώνται από γυναίκες και έχει αποδειχθεί ότι επηρεάζουν τη γαλουχία, ή οι ουσίες που ενδέχεται να είναι παρούσες (συμπεριλαμβανομένων των μεταβολιτών τους) στο μητρικό γάλα σε ποσότητες ανησυχητικές για την υγεία του βρέφους που θηλάζει, ταξινομούνται και φέρουν επισήμανση που προειδοποιεί για τον κίνδυνο της ουσίας για τα θηλάζοντα βρέφη. Η ταξινόμηση αυτή έχει ως εξής:<br>α) αποδεικτικά στοιχεία που αφορούν τον άνθρωπο που δείχνουν ότι υπάρχει κίνδυνος για βρέφη κατά την περίοδο της γαλουχίας· και/ή<br>β) αποτελέσματα μελετών μίας γενεάς ή δύο γενεών σε ζώα, που παρέχουν σαφείς αποδείξεις για δυσμενείς επιπτώσεις στους απογόνους λόγω της μεταφοράς στο γάλα ή των δυσμενών επιπτώσεων στην ποιότητα του γάλακτος· και/ή<br>γ) μελέτες απορρόφησης, μεταβολισμού, κατανομής και απέκκρισης από τις οποίες προκύπτει η παρουσία της ουσίας στο μητρικό γάλα σε ενδεχομένως τοξικές ποσότητες |

3.7.2.2. *Βάση της ταξινόμησης*

3.7.2.2.1. Η ταξινόμηση πραγματοποιείται με βάση τα κατάλληλα κριτήρια που περιγράφονται ανωτέρω και την εκτίμηση του συνολικού βάρους της απόδειξης (βλ. 1.1.1). Σκοπός της ταξινόμησης ως τοξικών στην αναπαραγωγή είναι η χρήση της για τις ουσίες που έχουν μια εγγενή, ειδική ιδιότητα πρόκλησης μιας δυσμενούς επίπτωσης στην αναπαραγωγή· οι ουσίες δεν ταξινομούνται στην κατηγορία αυτή αν η εν λόγω δυσμενής επίπτωση προκαλείται μόνον ως μη ειδική, δευτερεύουσα συνέπεια άλλων τοξικών επιπτώσεων.

Η ταξινόμηση μιας ουσίας προκύπτει από τις κατηγορίες κινδύνου κατά την εξής σειρά προτεραιότητας: κατηγορία 1A, κατηγορία 1B, κατηγορία 2 και πρόσθετη κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας. Εάν μια ουσία ικανοποιεί τα κριτήρια ταξινόμησης και στις δύο κύριες κατηγορίες (παραδείγματος χάριν κατηγορία 1B για επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα και κατηγορία 2 για επιδράσεις στην ανάπτυξη) τότε και οι δύο διαφοροποιήσεις κινδύνου κοινοποιούνται από τις αντίστοιχες δηλώσεις κινδύνου. Η ταξινόμηση στην πρόσθετη κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας θα εξετάζεται ανεξάρτητα από ταξινόμηση στην κατηγορία 1A, κατηγορία 1B ή κατηγορία 2.

3.7.2.2.2. Κατά την εκτίμηση των τοξικών επιπτώσεων στους απογόνους στο στάδιο της ανάπτυξης είναι σημαντικό να εξετάζεται η πιθανή επιρροή της τοξικότητας της μητέρας (βλ. τμήμα 3.7.2.4).

3.7.2.2.3. Προκειμένου τα αποδεικτικά στοιχεία για τον άνθρωπο να αποτελούν την κύρια βάση της ταξινόμησης στην κατηγορία 1A, πρέπει να υπάρχουν αξιόπιστα αποδεικτικά στοιχεία για μια δυσμενή επίπτωση στην αναπαραγωγή του ανθρώπου. Τα αποδεικτικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση προέρχονται, στην ιδανική περίπτωση, από επιδημιολογικές μελέτες που έχουν διεξαχθεί σωστά και περιλαμβάνουν χρήση κατάλληλων ελέγχων, ισόρροπη

▼B

αξιολόγηση και ορθή συνεκτίμηση των παραγόντων σφάλματος και σύγχυσης. Τα λιγότερο σημαντικά στοιχεία από μελέτες στον άνθρωπο πρέπει να συμπληρώνονται με επαρκή στοιχεία από μελέτες σε πειραματόζωα και να εξετάζεται η ταξινόμηση στην κατηγορία 1Β.

3.7.2.3. *Βάρος της απόδειξης*

3.7.2.3.1. Η ταξινόμηση μιας ουσίας ως τοξικής για την αναπαραγωγή πραγματοποιείται με βάση εκτίμηση του συνολικού βάρους της απόδειξης, βλ. τμήμα 1.1.1. Αυτό σημαίνει ότι όλες οι διαθέσιμες πληροφορίες που αφορούν τον καθορισμό της τοξικότητας για την αναπαραγωγή εξετάζονται από κοινού, για παράδειγμα οι επιδημιολογικές μελέτες και οι αναφορές περιστατικών για τον άνθρωπο και οι ειδικές μελέτες αναπαραγωγής, μαζί με τα αποτελέσματα υποχρόνιων, χρόνιων και ειδικών μελετών σε ζώα που παρέχουν σχετικές πληροφορίες για την τοξικότητα στο αναπαραγωγικό σύστημα και τα σχετικά ενδοκρινικά όργανα. Μπορεί επίσης να περιλαμβάνεται και αξιολόγηση ουσιών που συνδέονται χημικά με την υπό εξέταση ουσία, ιδίως όταν υπάρχουν πολύ λίγες πληροφορίες για την ουσία αυτή. Το βάρος που αποδίδεται στην υπάρχουσα μαρτυρία επηρεάζεται από παράγοντες όπως η ποιότητα των μελετών, η συνάφεια των αποτελεσμάτων, η φύση και η σοβαρότητα των επιπτώσεων, η παρουσία τοξικότητας στη μητέρα σε μελέτες πειραματοζώων, το επίπεδο στατιστικής σημασίας για τις διαφορές μεταξύ ομάδων, ο αριθμός των τελικών σημείων που επηρεάζονται, η σημασία της οδού χορήγησης στον άνθρωπο και η έλλειψη σφάλματος. Τόσο τα θετικά, όσο και τα αρνητικά αποτελέσματα συγκεντρώνονται για τον καθορισμό του βάρους της απόδειξης. Μια θετική μελέτη που έχει διεξαχθεί σύμφωνα με ορθές επιστημονικές αρχές και εμφανίζει σημαντικά, από στατιστική ή βιολογική άποψη, θετικά αποτελέσματα, μπορεί να δικαιολογεί την ταξινόμηση (βλ. και 3.7.2.2.3).

3.7.2.3.2. Οι τοξικοκινητικές μελέτες σε ζώα και στον άνθρωπο, τα αποτελέσματα μελετών για την περιοχή της δράσης και το μηχανισμό ή τον τρόπο δράσης, μπορούν να παρέχουν σχετικές πληροφορίες με βάση τις οποίες οι ανησυχίες για τον κίνδυνο ως προς την ανθρώπινη υγεία μειώνονται ή αυξάνονται. Αν καταδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι ο σαφώς προσδιορισμένος μηχανισμός ή τρόπος δράσης δεν επηρεάζει τον άνθρωπο ή αν οι τοξικοκινητικές διαφορές είναι τόσο μεγάλες ώστε να είναι βέβαιο ότι η επικίνδυνη ιδιότητα δεν εκδηλώνεται στον άνθρωπο, μια ουσία που προκαλεί δυσμενή επίπτωση στην αναπαραγωγή των πειραματοζώων δεν πρέπει να ταξινομείται.

3.7.2.3.3. Εάν, σε μερικές μελέτες της τοξικότητας για την αναπαραγωγή σε πειραματόζωα οι μόνες επιπτώσεις που καταγράφονται θεωρούνται χαμηλής ή ελάχιστης τοξικολογικής σημασίας, η ταξινόμησή τους ενδέχεται να μην είναι υποχρεωτική. Περιλαμβάνονται μικρές αλλαγές στις παραμέτρους του σπέρματος ή στη συχνότητα εμφάνισης αυθόρμητων ανωμαλιών του εμβρύου, μικρές μεταβολές στις αναλογίες κοινών μεταβλητών του εμβρύου όπως παρατηρούνται σε εξετάσεις του σκελετού, ή στο βάρος του εμβρύου, ή μικρές διαφορές στις εκτιμήσεις της μεταγεννητικής ανάπτυξης.

3.7.2.3.4. Τα στοιχεία από μελέτες σε ζώα παρέχουν, στην ιδανική περίπτωση, σαφή αποδεικτικά στοιχεία για την ειδική τοξικότητα στην αναπαραγωγή, αν δεν υπάρχουν άλλες συστηματικές τοξικές επιπτώσεις. Εν τούτοις, αν παρατηρηθεί τοξικότητα για την ανάπτυξη μαζί με άλλες τοξικές επιπτώσεις στη μητέρα, εκτιμάται, στο βαθμό του δυνατού, η ενδεχόμενη επιρροή των γενικευμένων δυσμενών επιπτώσεων. Η προτιμούμενη μέθοδος είναι η εξέταση των δυσμενών επιπτώσεων πρώτα στο έμβρυο/στο διαμορφωμένο έμβρυο, και στη συνέχεια η εκτίμηση της τοξικότητας της μητέρας, παράλληλα με κάθε άλλο παράγοντα που μπορεί να έχει επηρεάσει αυτές τις επιπτώσεις, ως μέρος του βάρους της απόδειξης. Γενικά, οι επιπτώσεις στην ανάπτυξη που παρατηρούνται σε δόσεις τοξικές για τη μητέρα δεν αγνοούνται αυτομάτως. Οι επιπτώσεις στην ανάπτυξη που παρατηρούνται σε δόσεις τοξικές για τη μητέρα μπορούν να παραβλεφθούν μόνο κατά περίπτωση, κατά την εδραίωση ή την αντίκρουση της αιτιότητας.

▼B

3.7.2.3.5. Αν υπάρχουν κατάλληλες πληροφορίες, είναι σημαντικό να καθοριστεί αν η τοξικότητα για την ανάπτυξη οφείλεται σε ειδικό μηχανισμό μέσω της μητέρας ή σε μη ειδικό δευτερεύοντα μηχανισμό όπως το στρες στη μητέρα και η διαταραχή της ομοιόστασης. Γενικά, η παρουσία τοξικότητας στη μητέρα δεν χρησιμοποιείται για την αμφισβήτηση των επιπτώσεων που διαπιστώνονται στο έμβρυο/στο διαμορφωμένο έμβρυο, εκτός αν μπορεί να αποδειχθεί σαφώς ότι οι επιπτώσεις είναι δευτερεύουσες και μη ειδικές. Αυτό ισχύει ιδίως όταν οι επιπτώσεις στους απογόνους είναι σημαντικές, για παράδειγμα μη αναστρέψιμες επιπτώσεις, όπως ανατομικές δυσπλασίες. Σε μερικές περιπτώσεις μπορεί να υποτεθεί ότι η τοξικότητα στην αναπαραγωγή οφείλεται σε μια δευτερεύουσα συνέπεια της τοξικότητας της μητέρας και οι επιπτώσεις να παραβλεφθούν αν η τοξικότητα της ουσίας είναι τέτοια ώστε οι μητέρες να μην παρουσιάζουν ζωτικότητα και να είναι πολύ εξαντλημένες από ασιτία, δεν είναι ικανές να γαλουχήσουν τα νεογνά· να είναι καταβεβλημένες ή ετοιμοθάνατες.

3.7.2.4. *Τοξικότητα στη μητέρα*

3.7.2.4.1. Η ανάπτυξη των απογόνων καθ' όλη τη διάρκεια της κύησης και στα πρώτα μεταγεννητικά στάδια μπορεί να επηρεαστεί από τοξικές επιπτώσεις στη μητέρα, είτε μέσω μη ειδικών μηχανισμών που συνδέονται με το στρες και τη διαταραχή της ομοιόστασης, είτε μέσω ειδικών μηχανισμών μέσω της μητέρας. Για την ερμηνεία της έκβασης της ανάπτυξης προκειμένου να αποφασιστεί η ταξινόμηση ως προς τις επιπτώσεις στην ανάπτυξη, είναι σημαντικό να εξετάζεται η ενδεχόμενη επίδραση της τοξικότητας της μητέρας. Το ζήτημα είναι περίπλοκο λόγω της αβεβαιότητας που διέπει τη σχέση μεταξύ της τοξικότητας της μητέρας και της έκβασης της ανάπτυξης. Χρησιμοποιείται η κρίση εμπειρογνωμόνων και η προσέγγιση του βάρους της απόδειξης, χρησιμοποιώντας όλες τις διαθέσιμες μελέτες, για να καθοριστεί ο βαθμός επίδρασης που αποδίδεται στην τοξικότητα της μητέρας κατά την ερμηνεία των κριτηρίων με σκοπό την ταξινόμηση ως προς τις επιπτώσεις στην ανάπτυξη. Αρχικά, εξετάζονται οι δυσμενείς επιπτώσεις στο έμβρυο/στο διαμορφωμένο έμβρυο και στη συνέχεια εξετάζεται η τοξικότητα της μητέρας μαζί με άλλους παράγοντες που είναι πιθανό να έχουν επηρεάσει τις εν λόγω επιπτώσεις ως βάρος της απόδειξης, προκειμένου να εξαχθεί συμπέρασμα για την ταξινόμηση.

3.7.2.4.2. Με βάση την παρατήρηση στην πράξη, η τοξικότητα της μητέρας μπορεί, ανάλογα με τη σοβαρότητα, να επηρεάσει την ανάπτυξη μέσω μη ειδικών δευτερευόντων μηχανισμών και να προκαλέσει επιπτώσεις όπως μειωμένο βάρος του εμβρύου, καθυστερημένη οστεοποίηση, και ενδεχομένως απορροφήσεις και ορισμένες δυσπλασίες σε μερικά στελέχη/φυλές ορισμένων ειδών. Εν τούτοις, λόγω του περιορισμένου αριθμού μελετών της σχέσης μεταξύ των επιπτώσεων στην ανάπτυξη και της γενικής τοξικότητας της μητέρας, δεν έγινε δυνατό να καταδειχθεί μια συνεχής και αναπαραγόμενη σχέση σε όλα τα είδη. Οι επιπτώσεις στην ανάπτυξη που παρουσιάζονται ακόμη και σε περίπτωση τοξικότητας της μητέρας θεωρούνται ως αποδεικτικό στοιχείο τοξικότητας για την ανάπτυξη, εκτός αν μπορεί να αποδειχθεί περιπτωσιολογικά ότι οι επιπτώσεις στην ανάπτυξη είναι δευτερεύουσες σε σχέση με την τοξικότητα της μητέρας. Επιπροσθέτως, η ταξινόμηση εξετάζεται όταν υπάρχει σημαντική τοξική επίπτωση στους απογόνους, για παράδειγμα μη αναστρέψιμες επιπτώσεις όπως ανατομικές δυσπλασίες, θνησιμότητα του εμβρύου/του διαμορφωμένου εμβρύου, σημαντικές μεταγεννητικές λειτουργικές ανεπάρκειες.

3.7.2.4.3. Η ταξινόμηση δεν παραβλέπεται αυτομάτως για τις ουσίες που προκαλούν τοξικότητα στην ανάπτυξη μόνο σε σύνδεση με την τοξικότητα της μητέρας, ακόμη και αν έχει καταδειχθεί η ύπαρξη ειδικού μηχανισμού μέσω της μητέρας. Στην περίπτωση αυτή, μπορεί να θεωρηθεί σκοπιμότερη η ταξινόμηση στην κατηγορία 2 παρά στην κατηγορία 1. Εν τούτοις, όταν η τοξικότητα μιας ουσίας είναι τέτοια ώστε να προκαλεί θάνατο της μητέρας ή σοβαρή εξάντληση της μητέρας από ασιτία, ή αν οι μητέρες είναι καταβεβλημένες και ανίκανες να γαλουχήσουν τα νεογνά, είναι εύλογο να υποτεθεί ότι η τοξικότητα στην ανάπτυξη προκαλείται μόνον ως δευτερεύουσα

▼B

συνέπεια της τοξικότητας της μητέρας και οι επιπτώσεις στην ανάπτυξη να μη ληφθούν υπόψη. Δεν είναι υποχρεωτική η ταξινόμηση στην περίπτωση επουσιωδών αλλαγών στην ανάπτυξη, όταν διαπιστώνεται μόνο μείωση του σωματικού βάρους του εμβρύου/του νεογνού ή καθυστέρηση της οστεοποίησης σε συνδυασμό με τοξικότητα της μητέρας.

3.7.2.4.4. Μερικά από τα τελικά σημεία που χρησιμοποιούνται για την εκτίμηση των επιπτώσεων της τοξικότητας της μητέρας αναφέρονται κατωτέρω. Τα δεδομένα για αυτά τα τελικά σημεία, όταν υπάρχουν, πρέπει να αξιολογούνται ως προς τη στατιστική ή τη βιολογική τους σημασία και τη σχέση απόκρισης στη δόση.

Θνησιμότητα της μητέρας:

τα αυξημένα ποσοστά θνησιμότητας των υπό αγωγή μητέρων που καταγράφονται πρέπει να θεωρούνται ως αποδεικτικά στοιχεία της τοξικότητας της μητέρας αν η αύξηση συνδέεται με το ύψος της δόσης και μπορεί να αποδοθεί στη συστηματική τοξικότητα της υπό δοκιμής ουσίας. Ποσοστό θνησιμότητας της μητέρας που υπερβαίνει το 10 % θεωρείται υπερβολικό και τα δεδομένα για το συγκεκριμένο επίπεδο δόσης δεν υποβάλλονται σε περαιτέρω εκτίμηση.

Δείκτης ζευγαρώματος

(αριθ. ζώων με σπερματικά πώματα ή σπέρμα/αριθ. ζευγαρωμένων × 100) ([1])

Δείκτης γονιμότητας

(αριθ. ζώων με εμφυτεύματα/αριθ. ζευγαρωμάτων × 100)

Διάρκεια κύησης

(εφόσον επιτραπεί η γέννα)

Σωματικό βάρος και μεταβολή σωματικού βάρους:

Η εξέταση της μεταβολής του σωματικού βάρους της μητέρας και/ή το προσαρμοσμένο (διορθωμένο) σωματικό βάρος της μητέρας περιλαμβάνονται στην αξιολόγηση της τοξικότητας της μητέρας, εφόσον διατίθενται τα εν λόγω δεδομένα. Ο υπολογισμός της προσαρμοσμένης (διορθωμένης) μέσης μεταβολής βάρους του σώματος της μητέρας, δηλαδή η διαφορά μεταξύ του αρχικού και του τελικού βάρους του σώματος από το οποίο αφαιρείται το βάρος της εγγύου μήτρας (ή, εναλλακτικά, το άθροισμα των βαρών των εμβρύων), μπορεί να επισημάνει εάν η επίδραση είναι μητρική ή ενδομητριακή. Στα κουνέλια, η αύξηση του σωματικού βάρους ενδέχεται να μην αποτελεί χρήσιμο δείκτη τοξικότητας της μητέρας λόγω των κανονικών αυξομειώσεων του σωματικού βάρους κατά την κύηση.

Κατανάλωση τροφίμων και νερού (εφόσον έχει σχέση):

Η διαπίστωση σημαντικής μείωσης της μέσης κατανάλωσης τροφίμων ή νερού από μητέρες που έχουν υποβληθεί σε θεραπεία σε σύγκριση με την ομάδα ελέγχου, είναι χρήσιμη για την αξιολόγηση της τοξικότητας της μητέρας, ιδίως όταν το υλικό δοκιμής χορηγείται με την τροφή ή το πόσιμο νερό. Οι αλλαγές στην κατανάλωση τροφίμων ή νερού πρέπει να αξιολογούνται σε συνδυασμό με το σωματικό βάρος της μητέρας κατά την εξακρίβωση εάν οι επιδράσεις που διαπιστώνονται είναι ενδεικτικές τοξικότητας της μητέρας ή, απλώς, δεν γίνεται απορρόφηση του υλικού δοκιμής με τη ζωοτροφή ή το νερό.

Κλινικές αξιολογήσεις (συμπεριλαμβανομένων των κλινικών ενδείξεων, των δεικτών, της αιματολογίας και των μελετών κλινικής χημείας):

Η παρατήρηση αυξημένων περιπτώσεων ουσιαστικών κλινικών ενδείξεων τοξικότητας σε μητέρες που έχουν υποβληθεί σε θεραπεία σε σχέση με την ομάδα ελέγχου είναι χρήσιμη κατά την

([1]) Αναγνωρίζεται ότι ο δείκτης ζευγαρώματος και ο δείκτης γονιμότητας μπορούν επίσης να επηρεάζονται από το αρσενικό.

▼B

αξιολόγηση της τοξικότητας της μητέρας. Εφόσον πρόκειται να αποτελέσουν βάση για την αξιολόγηση της τοξικότητας της μητέρας, τα είδη, η επίδραση, ο βαθμός και η διάρκεια των κλινικών ενδείξεων αναφέρονται στο πλαίσιο της μελέτης. Κλινικές ενδείξεις τοξικότητας της μητέρας περιλαμβάνουν: κώμα, κατάρρευση, υπερκινητικότητα, απώλεια των αντανακλαστικών ισορρόπησης, αταξία ή δυσκολία στην αναπνοή.

Μεταθανάτια δεδομένα:

Τα αυξημένα περιστατικά και/ή η σοβαρότητα των μεταθανάτιων ευρημάτων μπορεί να είναι ενδεικτικά της τοξικότητας της μητέρας. Τα εν λόγω στοιχεία ενδέχεται να περιλαμβάνουν χονδρικά ή μικροσκοπικά παθολογικά ευρήματα ή στοιχεία βάρους οργάνων, όπως μεταξύ άλλων το απόλυτο βάρος οργάνων, τη σχέση βάρους οργάνων —σώματος, ή τη σχέση βάρους οργάνων— εγκεφάλου. Όταν στηρίζεται σε ευρήματα δυσμενών ιστοπαθολογικών επιδράσεων στο πληγέν όργανο ή στα όργανα, η διαπίστωση της ουσιαστικής μεταβολής του μέσου βάρους του ύποπτου οργάνου-στόχου ή των οργάνων-στόχων των μητέρων που έχουν υποβληθεί σε θεραπεία σε σχέση με τις μητέρες της ομάδας ελέγχου, μπορεί να θεωρηθεί ως ένδειξη τοξικότητας της μητέρας.

3.7.2.5. *Δεδομένα επί ζώων και πειραματικά δεδομένα*

▼M19

3.7.2.5.1. Διατίθενται αρκετές διεθνώς αποδεκτές μέθοδοι δοκιμής· σε αυτές περιλαμβάνονται μέθοδοι για τη δοκιμή της τοξικότητας στην ανάπτυξη (π.χ. κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής ΟΟΣΑ 414) και μέθοδοι δοκιμής μίας ή δύο γενεών (π.χ. κατευθυντήριες γραμμές δοκιμής ΟΟΣΑ 415, 416, 443).

▼B

3.7.2.5.2. Τα αποτελέσματα από δοκιμές ελέγχου (π.χ. Κατευθυντήριες γραμμές ΟΟΣΑ 421 —δοκιμές ελέγχου τοξικότητας για την αναπαραγωγή/ανάπτυξη, και 422— συνδυασμός μελέτης τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης με δοκιμή ελέγχου τοξικότητας για την αναπαραγωγή/ανάπτυξη) μπορούν επίσης να αξιοποιηθούν για να αιτιολογήσουν την ταξινόμηση, παρά το γεγονός ότι αναγνωρίζεται ότι η ποιότητα των εν λόγω στοιχείων είναι λιγότερο αξιόπιστη από τα στοιχεία που λαμβάνονται μέσω μίας πλήρους μελέτης.

3.7.2.5.3. Δυσμενείς επιδράσεις ή αλλαγές, που διαπιστώνονται στις μελέτες τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης μικρής ή μεγάλης διάρκειας, οι οποίες θεωρείται ότι ενδέχεται να ζημιώσουν την αναπαραγωγική λειτουργία και που προκύπτουν εν τη απουσία ουσιαστικής γενικευμένης τοξικότητας, μπορούν να αποτελέσουν βάση ταξινόμησης, π.χ. ιστοπαθολογικών αλλαγών στις γονάδες.

3.7.2.5.4. Στοιχεία από δοκιμές in vitro, ή από δοκιμές σε μη θηλαστικά, καθώς και από ανάλογες ουσίες με χρήση σχέσεων δομής-δράσης (SAR), μπορούν να συμβάλλουν στη διαδικασία ταξινόμησης. Σε όλες τις περιπτώσεις αυτής της φύσης, για την αξιολόγηση της καταλληλότητας των δεδομένων πρέπει να χρησιμοποιείται η κρίση των εμπειρογνωμόνων. Τα ανεπαρκή δεδομένα δεν θα χρησιμοποιούνται ως κύρια βάση για την ταξινόμηση.

3.7.2.5.5. Ενδείκνυται οι μελέτες σε ζώα να διεξάγονται με τη χρήση των κατάλληλων οδών διαχείρισης που αφορούν την πιθανή οδό ανθρώπινης έκθεσης. Ωστόσο, στην πράξη, οι μελέτες τοξικότητας στην αναπαραγωγή συνήθως διεξάγονται από του στόματος, και τέτοιες μελέτες συνήθως ενδείκνυνται για την αξιολόγηση των επικίνδυνων ιδιοτήτων της ουσίας σε σχέση με την τοξικότητα στην αναπαραγωγή. Ωστόσο, εάν είναι δυνατόν να καταδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι ο σαφώς προσδιορισμένος μηχανισμός ή τρόπος δράσης δεν επηρεάζει τον άνθρωπο ή εάν οι τοξικοκινητικές διαφορές είναι τόσο μεγάλες ώστε να είναι βέβαιο ότι η επικίνδυνη ιδιότητα δεν εκδηλώνεται στον άνθρωπο, μια ουσία που προκαλεί δυσμενή επίδραση στην αναπαραγωγή των πειραματόζωων δεν ταξινομείται.

▼B

3.7.2.5.6. Οι μελέτες που αφορούν τις οδούς χορήγησης όπως η ενδοφλέβια ή η ενδοπεριτονική ένεση, που έχουν ως αποτέλεσμα την έκθεση των αναπαραγωγικών οργάνων σε μη ρεαλιστικά υψηλά επίπεδα της ουσίας δοκιμής, ή επιλεκτική τοπική βλάβη στα αναπαραγωγικά όργανα, μεταξύ άλλων με ερεθισμό, πρέπει να ερμηνεύονται με εξαιρετική προσοχή και από μόνες τους συνήθως δεν αποτελούν τη βάση ταξινόμησης.

3.7.2.5.7. Είναι κοινώς αποδεκτή η έννοια μιας οριακής δόσης, η υπέρβαση της οποίας θέτει τη σχετική δυσμενή επίδραση εκτός των κριτηρίων που οδηγούν στην ταξινόμηση, αλλά η εν λόγω αποδοχή δεν αφορά τη συμπερίληψη συγκεκριμένης δόσης στο πλαίσιο των κριτηρίων ως οριακής δόσης. Ωστόσο, ορισμένες κατευθυντήριες γραμμές για μεθόδους δοκιμής καθορίζουν την οριακή δόση, άλλες προσδιορίζουν την οριακή δόση με δήλωση ότι ενδέχεται να αυξηθεί η δόση, εάν η προβλεπόμενη ανθρώπινη έκθεση είναι αρκετά υψηλή ώστε να μην επιτυγχάνεται επαρκές περιθώριο έκθεσης. Επίσης, λόγω των διαφορών των ειδών στην τοξικοκινητική, ο καθορισμός ενός συγκεκριμένου ορίου δόσης ενδέχεται να μην επαρκεί για καταστάσεις όπου οι άνθρωποι είναι πιο ευαίσθητοι από το ζωικό πρότυπο.

3.7.2.5.8. Κατ' αρχήν, οι δυσμενείς επιδράσεις στην αναπαραγωγή που διαπιστώνονται μόνον με πολύ υψηλά επίπεδα δόσης σε μελέτες σε ζώα (για παράδειγμα που περιλαμβάνουν δόσεις που προκαλούν κατάρρευση, σοβαρή ανορεξία, υπερβολική θνησιμότητα) δεν οδηγούν στην ταξινόμηση, εκτός εάν διατίθενται άλλες πληροφορίες, π.χ. τοξικοκινητική, σύμφωνα με τις οποίες οι άνθρωποι μπορεί να είναι πιο επιδεκτικοί από τα ζώα και σύμφωνα με τις οποίες ενδείκνυται η ταξινόμηση. Βλ. επίσης κεφάλαιο σχετικά με την τοξικότητα της μητέρας (3.7.2.4) για περαιτέρω καθοδήγηση στον τομέα αυτό.

3.7.2.5.9. Ωστόσο, ο καθορισμός της πραγματικής «οριακής δόσης» εξαρτάται από τη μέθοδο δοκιμής που έχει εφαρμοστεί για την παραγωγή των αποτελεσμάτων δοκιμής, π.χ. στην κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής ΟΟΣΑ για μελέτες τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης με χορήγηση από του στόματος, συνιστάται ανώτατη δόση 1 000 mg/kg ως οριακή δόση, εκτός εάν η αναμενόμενη αντίδραση του ανθρώπου δηλώνει την ανάγκη για υψηλότερο επίπεδο δόσης.

3.7.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.7.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

3.7.3.1.1. Το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό στην αναπαραγωγή όταν τουλάχιστον ένα συστατικό του έχει ταξινομηθεί ως τοξική ουσία στην αναπαραγωγή, κατηγορίας 1A, 1B ή 2, και είναι ίσο ή μεγαλύτερο από το γενικό όριο συγκέντρωσης που παρουσιάζεται στον πίνακα 3.7.2 για τις κατηγορίες 1A, 1B και 2 αντίστοιχα.

3.7.3.1.2. Το μείγμα ταξινομείται για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας όταν τουλάχιστον ένα συστατικό του έχει ταξινομηθεί για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας και είναι ίσο ή μεγαλύτερο από το γενικό όριο συγκέντρωσης που παρουσιάζεται στον πίνακα 3.7.2 για την επιπρόσθετη κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας.

▼M4

*Πίνακας 3.7.2*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης συστατικών μείγματος που ταξινομείται ως τοξικό για την αναπαραγωγή ή για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας, που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Γενικά όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται την ταξινόμηση του μείγματος ως εξής: | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1 | | Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 2 | Συμπληρωματική κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας |
| | Κατηγορία 1A | Κατηγορία 1B | | |
| Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1A | ≥ 0,3 % [Σημείωση 1] | | | |
| Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1B | | ≥ 0,3 % [Σημείωση 1] | | |

▼M4

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Γενικά όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται την ταξινόμηση του μείγματος ως εξής: | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 1 | | Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 2 | Συμπληρωματική κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας |
| | Κατηγορία 1A | Κατηγορία 1B | | |
| ▼C4 Τοξικό για την αναπαραγωγή κατηγορίας 2 | | | ≥ 3,0 % [Σημείωση 1] | |
| ▼M4 Συμπληρωματική κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας | | | | ≥ 0,3 % [Σημείωση 1] |

*Σημείωση:*

Τα όρια συγκέντρωσης στον πίνακα 3.7.2 ισχύουν για τα στερεά και τα υγρά (μονάδες w/w) καθώς και για τα αέρια (μονάδες v/v).

*Σημείωση 1:*

Αν ένα τοξικό στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1 ή 2 ή μια ουσία που ταξινομείται για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας περιέχεται στο μείγμα ως συστατικό σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %, διατίθεται κατόπιν αιτήσεως δελτίο δεδομένων ασφάλειας για το μείγμα.

▼B

3.7.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.7.3.2.1. Η ταξινόμηση των μειγμάτων θα βασίζεται στα διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για τα μεμονωμένα συστατικά του μείγματος χρησιμοποιώντας τα όρια συγκέντρωσης για τα συστατικά του μείγματος. Για κάθε περίπτωση χωριστά, τα στοιχεία από δοκιμές μειγμάτων μπορούν να χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση όταν καταδεικνύουν επιπτώσεις που δεν έχουν προκύψει κατά την εκτίμηση με βάση τα επιμέρους συστατικά. Σε τέτοιες περιπτώσεις πρέπει να αποδεικνύεται ότι τα αποτελέσματα των δοκιμών για το σύνολο του μείγματος είναι αδιαμφισβήτητα, συνεκτιμώντας τη δόση και άλλους παράγοντες όπως η διάρκεια, οι παρατηρήσεις και οι αναλύσεις των συστημάτων δοκιμής για αναπαραγωγή. Η κατάλληλη τεκμηρίωση για την υποστήριξη της ταξινόμησης φυλάσσεται και επιδεικνύεται προς επανεξέταση, όταν ζητηθεί.

3.7.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν διατίθενται δεδομένα για ένα πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.7.3.3.1. Σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3.7.3.2.1, όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η τοξικότητά του στην αναπαραγωγή, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και τα παρόμοια μείγματα που έχουν υποβληθεί σε δοκιμή, έτσι ώστε να μπορεί να χαρακτηριστεί επαρκώς ο κίνδυνος του μείγματος, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.7.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.7.4.1. Για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.7.3 χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης.

▼M4

*Πίνακας 3.7.3*

**Στοιχεία επισήμανσης για την τοξικότητα στην αναπαραγωγή**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 (Κατηγορία 1A, 1B) | Κατηγορία 2 | Συμπληρωματική κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  | Δεν χρησιμοποιείται εικονόγραμμα |

▼M4

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 (Κατηγορία 1A, 1B) | Κατηγορία 2 | Συμπληρωματική κατηγορία για επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας |
|---|---|---|---|
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή | Δεν χρησιμοποιείται προειδοποιητική λέξη |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H360: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη γονιμότητα ή στο έμβρυο (δήλωση συγκεκριμένης επίδρασης, εφόσον είναι γνωστή) (δήλωση οδού έκθεσης, εφόσον αποδεικνύεται αδιαμφισβήτητα ότι ο κίνδυνος δεν προκαλείται από άλλες οδούς έκθεσης) | H361: Ύποπτο για την πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο (δήλωση συγκεκριμένης επίδρασης, εφόσον είναι γνωστή) (δήλωση οδού έκθεσης, εφόσον αποδεικνύεται αδιαμφισβήτητα ότι ο κίνδυνος δεν προκαλείται από άλλες οδούς έκθεσης) | H362: Ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη σε παιδιά που έχουν θηλάσει. |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P201<br>P202<br>P280 | P201<br>P202<br>P280 | P201<br>P260<br>P263<br>P264<br>P270 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P308 + P313 | P308 + P313 | P308 + P313 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P405 | P405 | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | |

▼B

3.8. **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση**

3.8.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.8.1.1. Ως ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση νοούνται οι ειδικές, μη θανατηφόρες τοξικές επιδράσεις στα όργανα-στόχους, οι οποίες εμφανίζονται ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση σε ουσία ή μείγμα. Περιλαμβάνονται όλες οι σημαντικές επιδράσεις στην υγεία οι οποίες μπορούν να προκαλέσουν βλάβη σε λειτουργίες, τόσο αναστρέψιμες όσο και μη αναστρέψιμες, άμεσες και/ή μεταγενέστερες, και οι οποίες δεν καλύπτονται συγκεκριμένα στα τμήματα 3.1 έως 3.7 και 3.10 (βλέπε επίσης τμήμα 3.8.1.6).

▼B

3.8.1.2. Η ταξινόμηση καθορίζει την ουσία ή το μείγμα ως ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους και, με αυτήν την ιδιότητα, ενδέχεται να προκαλέσει δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία των ατόμων που εκτίθενται σε αυτήν/-ό.

3.8.1.3. Οι εν λόγω δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία που προκαλούνται από μία εφάπαξ έκθεση περιλαμβάνουν συνεκτικές και αναγνωρίσιμες τοξικές επιδράσεις στους ανθρώπους ή, σε σχέση με τα πειραματόζωα, τοξικολογικά σημαντικές αλλαγές που έχουν επηρεάσει τη λειτουργία ή τη μορφολογία ιστού/οργάνου, ή έχουν προκαλέσει σοβαρές αλλαγές στη βιοχημεία ή την αιματολογία του οργανισμού και οι εν λόγω αλλαγές επηρεάζουν την υγεία των ανθρώπων.

▼B

3.8.1.4. Η αξιολόγηση λαμβάνει υπόψη όχι μόνον τις ουσιαστικές αλλαγές σε ένα μοναδικό όργανο ή βιολογικό σύστημα, αλλά επίσης γενικευμένες αλλαγές λιγότερο σοβαρής φύσης που αφορούν αρκετά όργανα.

3.8.1.5. Η ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους μπορεί να προκύψει με οποιαδήποτε οδό σε σχέση με τον άνθρωπο, π.χ. κυρίως από του στόματος, διά του δέρματος ή διά της εισπνοής.

3.8.1.6. Η ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε συνέχεια επαναλαμβανόμενης έκθεσης ταξινομείται σύμφωνα με το τμήμα 3.9 «Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επαναλαμβανόμενη έκθεση» και ως εκ τούτου εξαιρείται από το τμήμα 3.8. Άλλες συγκεκριμένες τοξικές επιδράσεις που παρατίθενται παρακάτω αξιολογούνται ξεχωριστά και κατά συνέπεια δεν περιλαμβάνονται σε αυτό το σημείο:

α) Οξεία τοξικότητα (Τμήμα 3.1)·

β) Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος (Τμήμα 3.2)·

γ) Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3)·

δ) Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος (Τμήμα 3.4)·

ε) Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (Τμήμα 3.5)·

στ) Καρκινογένεση (Τμήμα 3.6)·

ζ) Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (Τμήμα 3.7)· και

η) Τοξικότητα αναρρόφησης (Τμήμα 3.10).

3.8.1.7. Η τάξη κινδύνου «ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση» διαφοροποιείται στα εξής:

— Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1 και 2·

— Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3.

Βλέπε πίνακα 3.8.1.

*Πίνακας 3.8.1*

**Κατηγορίες ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση**

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 1 | Ουσίες που έχουν παραγάγει σημαντική τοξικότητα σε ανθρώπους ή που, βάσει στοιχείων από μελέτες σε πειραματόζωα, μπορεί να υποτεθεί ότι δύνανται να παραγάγουν σημαντική τοξικότητα στους ανθρώπους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση.<br>Οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 1 για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) βάσει των εξής:<br>α) αξιόπιστα και ποιοτικά στοιχεία κρουσμάτων σε ανθρώπους ή επιδημιολογικών μελετών, ή<br>β) παρατηρήσεις από σχετικές μελέτες σε πειραματόζωα στο πλαίσιο των οποίων διαπιστώθηκαν σημαντικές και/ή οξείες τοξικές επιδράσεις που επηρεάζουν την ανθρώπινη υγεία σε γενικά χαμηλές συγκεντρώσεις έκθεσης. Παρακάτω παρατίθενται καθοδηγητικές τιμές δόσης/συγκεντρώσεων (βλ. 3.8.2.1.9) προς χρήση στο πλαίσιο της αξιολόγησης του βάρους της απόδειξης. |

▼B

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 2 | Ουσίες που, βάσει στοιχείων από μελέτες σε πειραματόζωα ενδέχεται να είναι επιβλαβείς για την ανθρώπινη υγεία ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση<br>Οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 2 για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) βάσει των παρατηρήσεων από σχετικές μελέτες σε πειραματόζωα κατά τις οποίες διαπιστώνονται σημαντικές τοξικές αντιδράσεις με συνέπεια για την ανθρώπινη υγεία σε γενικά μέσες συγκεντρώσεις έκθεσης. Παρακάτω παρατίθενται καθοδηγητικές τιμές δόσεις/συγκέντρωσης (βλ. 3.8.2.1.9) ώστε να καταστεί ευκολότερη η ταξινόμηση.<br>Σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορούν επίσης να χρησιμοποιούνται ανθρώπινα στοιχεία για την ταξινόμηση ουσίας στην κατηγορία 2 (βλ. 3.8.2.1.6). |
| Κατηγορία 3 | Μεταβατικές επιδράσεις στα όργανα-στόχους<br>Η εν λόγω κατηγορία περιλαμβάνει μόνο νάρκωση και ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Πρόκειται για επιδράσεις στο όργανο-στόχο για τις οποίες η ουσία δεν ικανοποιεί τα κριτήρια για ταξινόμηση στις κατηγορίες 1 ή 2 όπως προαναφέρονται. Πρόκειται για δυσμενείς επιδράσεις στην ανθρώπινη λειτουργία για σύντομη διάρκεια μετά την έκθεση, από τις οποίες οι άνθρωποι μπορούν να ανακάμψουν σε εύλογη περίοδο χωρίς ουσιαστική αλλοίωση της διάρθρωσης ή της λειτουργίας. Οι ουσίες ταξινομούνται ειδικά για τις εν λόγω επιδράσεις όπως καθορίζεται στο 3.8.2.2. |

*Σημείωση:* Θα καταβληθούν προσπάθειες για τον προσδιορισμό του πρωτογενούς οργάνου-στόχου τοξικότητας και για την σχετική ταξινόμηση, όπως ηπατοτοξικές ουσίες, νευροτοξικές ουσίες. Θα γίνει προσεκτική αξιολόγηση των δεδομένων και, στο μέτρο του δυνατού, δεν θα περιληφθούν οι δευτερεύουσες επιδράσεις (μία ηπατοτοξική ουσία μπορεί να δημιουργήσει δευτερεύουσες επιδράσεις στο νευρικό ή στο γαστρεντερικό σύστημα).

3.8.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

3.8.2.1. *Ουσίες κατηγορίας 1 και κατηγορίας 2*

3.8.2.1.1. Οι ουσίες ταξινομούνται για άμεσες ή μεταγενέστερες επιδράσεις ξεχωριστά, με την κρίση των εμπειρογνωμόνων (βλ. 1.1.1.) βάσει της βαρύτητας όλων των διαθέσιμων στοιχείων, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης συνιστώμενων αξιών καθοδήγησης (βλ. 3.8.2.1.9). Στη συνέχεια, οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 1 ή 2, ανάλογα με τη φύση και τη σοβαρότητα της επίδρασης που παρατηρείται (Πίνακας 3.8.1).

3.8.2.1.2. Προσδιορίζεται η σχετική οδός ή οι σχετικές οδοί έκθεσης βάσει της οποίας/των οποίων η ταξινομημένη ουσία δημιουργεί βλάβη. (βλέπε 3.8.1.5).

3.8.2.1.3. Η ταξινόμηση ορίζεται σύμφωνα με την κρίση των εμπειρογνωμόνων (βλ. τμήμα 1.1.1.), βάσει του βάρους όλων των διαθέσιμων αποδείξεων, συμπεριλαμβανομένης της καθοδήγησης που παρατίθεται παρακάτω.

3.8.2.1.4. Το βάρος της απόδειξης όλων των δεδομένων (βλ. τμήμα 1.1.1), συμπεριλαμβανομένων των ανθρωπίνων περιστατικών, της επιδημιολογίας και των μελετών που διενεργούνται σε πειραματόζωα, προκειμένου να αποδειχθούν οι συγκεκριμένες τοξικές επιδράσεις στο όργανο-στόχο που αιτιολογούν την ταξινόμηση.

3.8.2.1.5. Οι πληροφορίες που απαιτούνται για την αξιολόγηση της ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους προέρχονται είτε από μία εφάπαξ έκθεση των ανθρώπων, όπως έκθεση στο σπίτι, στο χώρο εργασίας ή στο περιβάλλον είτε από μελέτες που διεξάγονται σε πειραματόζωα. Οι τυποποιημένες μελέτες στα ζώα όπως οι επίμυες ή τα ποντίκια, που παρέχουν τις εν λόγω πληροφορίες, είναι μελέτες

▼B

οξείας τοξικότητας που μπορούν να περιλαμβάνουν κλινικές παρατηρήσεις και λεπτομερή μακροσκοπική και μικροσκοπική εξέταση για την ταυτοποίηση των τοξικών επιδράσεων σε ιστούς/όργανα-στόχους. Τα αποτελέσματα των μελετών οξείας τοξικότητας που διενεργούνται σε άλλα είδη μπορούν επίσης να παρέχουν σχετικές πληροφορίες.

3.8.2.1.6. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, βάσει της κρίσης των εμπειρογνωμόνων, ενδείκνυται η ταξινόμηση ορισμένων ουσιών με αποδείξεις στον άνθρωπο τοξικότητας του οργάνου-στόχου στην κατηγορία 2:

α) εφόσον το βάρος των αποδείξεων στον άνθρωπο δεν είναι επαρκώς πειστικό για την ταξινόμηση στην κατηγορία 1 και/ή

β) βάσει της φύσης και της σοβαρότητας των επιδράσεων.

Τα επίπεδα δόσης/συγκέντρωσης στον άνθρωπο δεν λαμβάνονται υπόψη κατά την ταξινόμηση και οποιαδήποτε διαθέσιμα στοιχεία από μελέτες σε ζώα πρέπει να είναι συνεκτικά με την ταξινόμηση στην κατηγορία 2. Με άλλα λόγια, εφόσον διατίθενται συν τοις άλλοις στοιχεία για τα ζώα σχετικά με την ουσία που εγγυώνται την ταξινόμηση στην κατηγορία 1, η ουσία ταξινομείται στην κατηγορία 1.

3.8.2.1.7. Επιδράσεις που εξετάζονται για ταξινόμηση στις κατηγορίες 1 και 2

3.8.2.1.7.1. Η ταξινόμηση στηρίζεται σε αποδεικτικά στοιχεία που συνδέουν τη μοναδική έκθεση στην ουσία με μία συνεκτική και αναγνωρίσιμη τοξική επίδραση.

3.8.2.1.7.2. Τα αποδεικτικά στοιχεία από εμπειρία/περιστατικά σε ανθρώπους συνήθως περιορίζονται σε εκθέσεις για δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία, οι οποίες συχνά χαρακτηρίζονται από αβεβαιότητα όσον αφορά τις συνθήκες έκθεσης, και ενδέχεται να μην παρέχουν τα επιστημονικά στοιχεία που μπορούν να αποκτηθούν από ολοκληρωμένες μελέτες σε πειραματόζωα.

3.8.2.1.7.3. Τα αποδεικτικά στοιχεία από τις κατάλληλες μελέτες σε πειραματόζωα μπορούν να είναι πολύ πιο λεπτομερή, με τη μορφή κλινικών παρατηρήσεων και μακροσκοπικών και μικροσκοπικών παθολογικών εξετάσεων, και συχνά αυτό έχει ως αποτέλεσμα την αποκάλυψη κινδύνων που μπορεί να μην αποτελούν απειλή για τη ζωή, αλλά να επισημαίνουν λειτουργική βλάβη. Κατά συνέπεια, όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και η σχέση τους για την υγεία του ανθρώπου πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία ταξινόμησης, η οποία πρέπει να περιλαμβάνει αλλά να μην περιορίζεται στις ακόλουθες σχετικές τοξικές επιδράσεις στον άνθρωπο και/ή στα ζώα:

α) νοσηρότητα που προκύπτει από μία εφάπαξ έκθεση·

β) ουσιαστικές λειτουργικές αλλαγές, όχι απλώς παροδικής φύσης, στο αναπνευστικό σύστημα, στο κεντρικό ή στο περιφερικό νευρικό σύστημα, σε άλλα όργανα ή σε άλλα συστήματα οργάνων, συμπεριλαμβανομένων των ενδείξεων για κατάπτωση του κεντρικού νευρικού συστήματος και για επιδράσεις στις αισθήσεις (όπως όραση, ακοή και όσφρηση)·

γ) οποιαδήποτε συνεκτική και σοβαρή δυσμενής αλλαγή στην κλινική βιοχημεία, στην αιματολογία, ή στις παραμέτρους ουρινανάλυσης·

δ) σοβαρή βλάβη οργάνων που διαπιστώνεται κατά τη νεκροψία και/ή να διαπιστώνεται ή να επιβεβαιώνεται στη συνέχεια κατά τη μικροσκοπική εξέταση·

ε) πολυεστιακή ή διάχυτη νέκρωση, ίνωση ή δημιουργία κοκκιώματος σε ζωτικά όργανα με αναγεννητική ικανότητα·

στ) μορφολογικές αλλαγές που είναι δυνητικά αναστρέψιμες, αλλά παρέχουν σαφείς αποδείξεις για εμφανή οργανική δυσλειτουργία·

▼B

ζ) αποδεικτικά στοιχεία νέκρωσης κυττάρων σε σημαντικό βαθμό (συμπεριλαμβανομένων του εκφυλισμού κυττάρων και του μειωμένου αριθμού κυττάρων) σε ζωτικά όργανα χωρίς αναγεννητική ικανότητα.

3.8.2.1.8. Επιδράσεις που θεωρείται ότι δεν επιδέχονται ταξινόμηση για τις κατηγορίες 1 και 2

Αναγνωρίζεται ότι οι επιδράσεις ενδέχεται να θεωρηθεί ότι δεν αιτιολογούν την ταξινόμηση. Τέτοιες επιδράσεις στους ανθρώπους και/ή στα ζώα περιλαμβάνουν, αλλά δεν περιορίζονται στα εξής:

α) κλινικές παρατηρήσεις ή μεταβολές στο βάρος του σώματος, στην κατανάλωση τροφής ή νερού, οι οποίες μπορούν να έχουν κάποια τοξικολογική σημασία, αλλά οι οποίες, αυτές καθαυτές, δεν επισημαίνουν «σοβαρή τοξικότητα»·

β) μικρές αλλαγές στην κλινική βιοχημεία, αιματολογία ή στις παραμέτρους ουρινανάλυσης και/ή στις μεταβατικές επιδράσεις, όταν οι εν λόγω μεταβολές ή επιδράσεις έχουν αμφίβολη ή ελάχιστη τοξικολογική σημασία·

γ) μεταβολές στο βάρος οργάνων χωρίς ενδείξεις δυσλειτουργίας τους·

δ) προσαρμοστικές αποκρίσεις που δεν θεωρούνται τοξικολογικά συναφείς·

ε) μηχανισμοί τοξικότητας που προκαλούνται από ουσίες και αφορούν συγκεκριμένα είδη, δηλαδή οι μηχανισμοί για τους οποίους αποδεικνύεται με εύλογη βεβαιότητα ότι δεν αφορούν την ανθρώπινη υγεία, δεν αιτιολογούν ταξινόμηση.

3.8.2.1.9. Καθοδηγητικές τιμές που βοηθούν στην ταξινόμηση βάσει των αποτελεσμάτων από μελέτες σε πειραματόζωα για τις κατηγορίες 1 και 2

3.8.2.1.9.1. Προκειμένου να διευκολυνθεί η απόφαση εάν μία ουσία πρόκειται να ταξινομηθεί ή όχι και ποια θα είναι η κατηγορία ταξινόμησης (κατηγορία 1 ή 2), παρέχονται «καθοδηγητικές τιμές» δόσεις/συγκέντρωσης για εξέταση της δόσης/συγκέντρωσης που έχει αποδειχθεί ότι παράγει σημαντικές επιδράσεις στην υγεία. Το βασικό επιχείρημα για την πρόταση των εν λόγω καθοδηγητικών τιμών είναι ότι όλες οι ουσίες είναι δυνητικά τοξικές και θα πρέπει να υπάρχει εύλογη δόση/συγκέντρωση, η υπέρβαση της οποίας συνεπάγεται την αναγνώριση βαθμού τοξικής επίδρασης.

3.8.2.1.9.2. Κατά συνέπεια, σε ό,τι αφορά τις μελέτες στα ζώα, όταν παρατηρούνται σημαντικές τοξικές επιδράσεις που συνεπάγονται ταξινόμηση, η εξέταση της δόσης/συγκέντρωσης στην οποία διαπιστώθηκαν οι εν λόγω επιδράσεις, σε σχέση με τις προτεινόμενες καθοδηγητικές τιμές, παρέχουν χρήσιμες πληροφορίες ώστε να αξιολογηθεί η ανάγκη ταξινόμησης (καθώς οι τοξικές επιδράσεις είναι συνέπεια της επικίνδυνης ιδιότητας ή των ιδιοτήτων όπως και της δόσης/συγκέντρωσης).

3.8.2.1.9.3. Οι διακυμάνσεις καθοδηγητικής τιμής (C) για έκθεση μίας εφάπαξ δόσης που παρήγαγε σημαντική μη θανατηφόρο τοξική επίδραση είναι αυτές που ισχύουν για τις δοκιμές οξείας τοξικότητας, σύμφωνα με τον πίνακα 3.8.2.

▼B

*Πίνακας 3.8.2*

**Διακυμάνσεις καθοδηγητικής τιμής ύστερα από έκθεση σε μία εφάπαξ δόση**[α]

| | | | Διακυμάνσεις καθοδηγητικής τιμής για: | |
|---|---|---|---|---|
| Τρόπος έκθεσης | Μονάδες | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
| Από του στόματος (επίμυς) | mg/kg σωματικού βάρους | C ≤ 300 | 2 000 ≥ C > 300 | Δεν ισχύουν Καθοδηγητικές τιμές[b] |
| Διά του δέρματος (επίμυς ή κουνέλι) | mg/kg σωματικού βάρους | C ≤ 1 000 | 2 000 ≥ C > 1 000 | |
| Εισπνοή αερίου (επίμυς) | ppmV/4h | C ≤ 2 500 | 20 000 ≥ C > 2 500 | |
| Εισπνοή ατμού (επίμυς) | mg/l | C ≤ 10 | 20 ≥ C > 10 | |
| Εισπνοή σκόνης/σταγονιδίων/ατμού (επίμυς) | mg/l | C ≤ 1,0 | 5,0 ≥ C > 1,0 | |

*Σημείωση:*

α) Οι καθοδηγητικές τιμές και οι διακυμάνσεις που αναφέρονται στον πίνακα 3.8.2 προορίζονται μόνο για καθοδήγηση, δηλαδή για να χρησιμοποιηθούν στο πλαίσιο της προσέγγισης του βάρους της απόδειξης και να συμβάλουν στη λήψη της απόφασης για την ταξινόμηση. Δεν προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως ακριβείς τιμές οριοθέτησης.

β) Οι καθοδηγητικές τιμές δεν προβλέπονται για τις ουσίες της κατηγορίας 3 δεδομένου ότι η εν λόγω ταξινόμηση βασίζεται κυρίως σε δεδομένα για τους ανθρώπους. Τα δεδομένα για τα ζώα, εφόσον διατίθενται, μπορούν να περιληφθούν στο πλαίσιο της αξιολόγησης για το βάρος των αποδείξεων.

3.8.2.1.10. Άλλα θέματα

3.8.2.1.10.1. Όταν μία ουσία χαρακτηρίζεται μόνο μέσω της χρήσης ζωικών δεδομένων (πράγμα που ισχύει κατά κανόνα για τις νέες ουσίες, αλλά επίσης και για πολλές υφιστάμενες ουσίες), η διαδικασία ταξινόμησης περιλαμβάνει παραπομπές σε καθοδηγητικές τιμές δόσης/συγκέντρωσης ως ένα από τα στοιχεία που συμβάλλουν στην προσέγγιση του βάρους της απόδειξης.

3.8.2.1.10.2. Όταν διατίθενται τεκμηριωμένα δεδομένα για τον άνθρωπο που επισημαίνουν επίδραση ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους, η οποία μπορεί να αποδοθεί αξιόπιστα σε μία εφάπαξ έκθεση σε ουσία, η ουσία αυτή κανονικά πρέπει να ταξινομηθεί. Τα θετικά δεδομένα για τον άνθρωπο, ανεξάρτητα από την πιθανολογούμενη δόση, υπερισχύουν των στοιχείων για τα ζώα. Ως εκ τούτου, εάν μία ουσία δεν είναι ταξινομημένη, καθώς η διαπιστωθείσα ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους δεν έχει σχέση ή σημασία για τους ανθρώπους και εάν τα επακόλουθα δεδομένα για τις επιδράσεις στον άνθρωπο παρουσιάσουν ειδική τοξική επίδραση στα όργανα-στόχους, η ουσία πρέπει να ταξινομηθεί.

3.8.2.1.10.3. Ουσία που δεν έχει υποστεί δοκιμή για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους μπορεί, όπου κρίνεται σκόπιμο, ταξινομείται βάσει των δεδομένων από μία επικυρωμένη σχέση δομής-δράσης και από παρέκταση βάσει της κρίσης εμπειρογνωμόνων, από δομική ανάλογη μεταβλητή που έχει προηγουμένως ταξινομηθεί, παράλληλα με ουσιαστικά στοιχεία υποστήριξης από την εξέταση άλλων σημαντικών παραγόντων όπως ο σχηματισμός κοινών μη αμελητέων μεταβολιτών.

▼B

3.8.2.1.10.4 Η συγκέντρωση κεκορεσμένων ατμών, όπου κρίνεται σκόπιμο, χρησιμοποιείται ως συμπληρωματικό στοιχείο για την πρόβλεψη ειδικής προστασίας της υγείας και της ασφάλειας.

3.8.2.2. *Ουσίες κατηγορίας 3: Παροδικές επιδράσεις στα όργανα-στόχους*

3.8.2.2.1. Κριτήρια για τον ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

Τα κριτήρια για την ταξινόμηση των ουσιών στην κατηγορία 3 για τον ερεθισμό της αναπνευστικής οδού είναι τα εξής:

α) Επιδράσεις ερεθισμού της αναπνευστικής οδού (χαρακτηρίζονται από τοπικό ερεθισμό, οίδημα, κνησμό και/ή πόνο) που επηρεάζουν τις λειτουργίες με συμπτώματα όπως βήχας, πόνος, πνιγμός και αναπνευστικές δυσκολίες. Η εν λόγω αξιολόγηση θα βασίζεται κυρίως σε δεδομένα για τον άνθρωπο.

β) Οι υποκειμενικές παρατηρήσεις από τον άνθρωπο μπορούν να στηρίζονται από αντικειμενικές μετρήσεις του σαφούς ερεθισμού της αναπνευστικής οδού (RTI) (όπως ηλεκτροφυσιολογικές αντιδράσεις, βιοδείκτες φλεγμονής σε υγρά ρινικής ή βρογχοκυψελοειδούς πλύσης).

γ) Τα συμπτώματα που παρατηρούνται σε ανθρώπους είναι επίσης χαρακτηριστικά αυτών που θα σημειώνονταν στον εκτεθειμένο πληθυσμό και όχι τόσο μια απομονωμένη ιδιοσυγκρασιακή αντίδραση που προκαλείται μόνο σε άτομα με υπερευαίσθητες αναπνευστικές οδούς. Οι μη σαφείς εκθέσεις που αναφέρουν απλώς «ερεθισμό» εξαιρούνται, καθώς ο εν λόγω όρος χρησιμοποιείται κοινώς για την περιγραφή ευρείας ποικιλίας αισθήσεων συμπεριλαμβανομένων αισθήσεων όπως η όσφρηση, η δυσάρεστη γεύση, το αίσθημα γαργαλισμού και η ξηρότητα, οι οποίες βρίσκονται εκτός του πεδίου της συγκεκριμένης ταξινόμησης για τον ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

δ) Προς το παρόν δεν υπάρχουν επικυρωμένες δοκιμές σε ζώα που να αφορούν συγκεκριμένα το RTI· ωστόσο, μπορούν να ληφθούν χρήσιμες πληροφορίες από μεμονωμένες και επαναλαμβανόμενες δοκιμές τοξικότητας διά της εισπνοής. Για παράδειγμα οι μελέτες στα ζώα μπορούν να παράσχουν χρήσιμες πληροφορίες όσον αφορά τις κλινικές ενδείξεις τοξικότητας (δύσπνοια, ρινίτις, κ.λπ.) και ιστοπαθολογίας (π.χ. υπεραιμία, οίδημα, ελάχιστη φλεγμονή πάχυνση βλεννογόνου) που είναι αντιστρέψιμες και μπορεί να αντανακλούν τα χαρακτηριστικά κλινικά συμπτώματα που περιγράφονται πιο πάνω. Οι εν λόγω μελέτες σε ζώα μπορούν να χρησιμοποιούνται ως μέρος της αξιολόγησης του βάρους των αποδείξεων.

ε) Η εν λόγω ειδική ταξινόμηση πραγματοποιείται μόνον εφόσον δεν παρατηρούνται περισσότερες σοβαρές επιδράσεις στα όργανα, συμπεριλαμβανομένων των οργάνων του αναπνευστικού συστήματος.

3.8.2.2.2. Κριτήρια για ναρκωτική δράση

Τα κριτήρια για την ταξινόμηση ουσιών στην κατηγορία 3 για νάρκωση είναι τα εξής:

α) Κατάπτωση του κεντρικού νευρικού συστήματος, συμπεριλαμβανομένων των συμπτωμάτων νάρκωσης στους ανθρώπους όπως υπνηλία, νάρκωση, μειωμένη αντίδραση, απώλεια αντανακλαστικών, έλλειψη συντονισμού και ίλιγγος. Οι εν λόγω επιδράσεις μπορούν επίσης να εκδηλώνονται ως οξεία κεφαλαλγία ή ναυτία και να έχουν ως αποτέλεσμα μειωμένη κρίση, ζάλη, ευερεθιστότητα, κόπωση, μειωμένη λειτουργία της μνήμης, αδυναμίες αντίληψης και συντονισμού, μειωμένο χρόνο αντίδρασης, ή υπνηλία.

β) Οι επιδράσεις νάρκωσης που παρατηρούνται σε μελέτες στα ζώα ενδέχεται να περιλαμβάνουν λήθαργο, έλλειψη συντονισμού, απώλεια των αντανακλαστικών ισορρόπησης και αταξία. Εάν τα εν λόγω συμπτώματα δεν είναι παροδικής φύσεως εξετάζονται συνήθως για την υποστήριξη της ταξινόμησης στις κατηγορίες 1 ή 2 ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση).

▼B

3.8.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.8.3.1. Τα μείγματα ταξινομούνται με τη χρήση των ίδιων κριτηρίων που εφαρμόζονται στις ουσίες ή, εναλλακτικά, σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή. Όπως ισχύει με τις ουσίες, τα μείγματα ταξινομούνται για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε συνέχεια μίας εφάπαξ έκθεσης.

3.8.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.8.3.2.1. Όταν για το μείγμα υπάρχουν αξιόπιστες και ποιοτικές αποδείξεις από την εμπειρία στον άνθρωπο ή από κατάλληλες μελέτες σε πειραματόζωα, όπως περιγράφονται στα κριτήρια για τις ουσίες, το μείγμα ταξινομείται με εκτίμηση του βάρους της απόδειξης αυτών των δεδομένων (βλέπε 1.1.1.4). Κατά την εκτίμηση των δεδομένων για τα μείγματα πρέπει να δίνεται προσοχή προκειμένου η δόση, η διάρκεια, η παρατήρηση ή η ανάλυση να μην καθιστούν τα αποτελέσματα ασαφή.

3.8.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.8.3.3.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η ειδική τοξικότητά στα όργανα-στόχους, αλλά υπάρχουν επαρκή δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια δείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.8.3.4. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

▼M19

3.8.3.4.1. Όταν για το ίδιο το μείγμα δεν υπάρχουν αξιόπιστες αποδείξεις ή δεδομένα δοκιμής και δεν μπορούν να εφαρμοστούν οι αρχές παρεκβολής για να πραγματοποιηθεί ταξινόμηση, τότε η ταξινόμηση του μείγματος βασίζεται στην ταξινόμηση των συστατικών ουσιών. Σε αυτή την περίπτωση, το μείγμα ταξινομείται ως ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (με προσδιορισμό του συγκεκριμένου οργάνου), ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, όταν τουλάχιστον ένα συστατικό έχει ταξινομηθεί ως ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) κατηγορίας 1 ή 2 και περιέχεται σε επίπεδο ίσο ή ανώτερο του κατάλληλου γενικού ορίου συγκέντρωσης σύμφωνα με τον πίνακα 3.8.3 για τις κατηγορίες 1 και 2 αντίστοιχα.

▼B

3.8.3.4.2. Τα εν λόγω γενικά όρια συγκέντρωσης και οι επακόλουθες ταξινομήσεις εφαρμόζονται κατάλληλα στις εφάπαξ δόσεις ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους.

3.8.3.4.3. Τα μείγματα ταξινομούνται ανεξάρτητα είτε για μία είτε και για τις δύο τοξικότητες εφάπαξ και επαναλαμβανόμενης δόσης.

*Πίνακας 3.8.3*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης των συστατικών μείγματος που έχει ταξινομηθείως ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους, που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος στην κατηγορία 1 ή 2**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Γενικά όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται ταξινόμηση ενός μείγματος ως: | |
|---|---|---|
| | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
| Κατηγορία 1<br>Ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους | Συγκέντρωση ≥ 10 % | 1,0 % ≤ συγκέντρωση < 10 % |
| Κατηγορία 2<br>Ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους | | Συγκέντρωση ≥ 10 % [(Σημείωση 1)] |

▼B

*Σημείωση 1:*

Εάν ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους της κατηγορίας 2 είναι παρούσα στο μείγμα ως συστατικό σε συγκέντρωση ≥ 1,0 %, διατίθεται κατόπιν αιτήσεως δελτίο δεδομένων ασφαλείας για το μείγμα.

3.8.3.4.4. Απαιτείται προσοχή όταν συνδυάζονται τοξικές ουσίες που επιδρούν σε περισσότερα από ένα συστήματα οργάνων ώστε να εξετάζονται οι επαυξητικές ή συνεργιστικές αλληλεπιδράσεις, καθώς ορισμένες ουσίες μπορούν να προκαλέσουν τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε συγκέντρωση < 1 % όταν άλλα συστατικά του μείγματος είναι γνωστό ότι επαυξάνουν την τοξική του επίδραση.

3.8.3.4.5. Απαιτείται προσοχή κατά την παρέκταση της τοξικότητας μείγματος που περιέχει συστατικό ή συστατικά της κατηγορίας 3. Ενδείκνυται γενικό όριο συγκέντρωσης 20 %· ωστόσο, αναγνωρίζεται ότι το εν λόγω όριο συγκέντρωσης μπορεί να είναι υψηλότερο ή χαμηλότερο ανάλογα με το συστατικό ή τα συστατικά της κατηγορίας 3 και ότι ορισμένα συμπτώματα όπως ο ερεθισμός της αναπνευστικής οδού μπορεί να μην διαπιστωθούν κάτω από μία ορισμένη συγκέντρωση, ενώ άλλα συμπτώματα όπως τα συμπτώματα νάρκωσης ενδέχεται να σημειωθούν άνω της εν λόγω αξίας του 20 %. Πρέπει να ζητείται γνωμάτευση από εμπειρογνώμονα. ►M2 Ο ερεθισμός της αναπνευστικής οδού και τα συμπτώματα νάρκωσης πρέπει να αξιολογούνται ξεχωριστά σύμφωνα με τα κριτήρια που παρέχονται στο τμήμα 3.8.2.2. Κατά τη διενέργεια ταξινομήσεων για τους εν λόγω κινδύνους, η συμβολή κάθε συστατικού πρέπει να θεωρείται προσθετική, εκτός αν υπάρχουν στοιχεία που αποδεικνύουν ότι οι επιδράσεις δεν είναι προσθετικές. ◄

▼M19

3.8.3.4.6. Στις περιπτώσεις όπου χρησιμοποιείται η προσέγγιση της προσθετικότητας για τα συστατικά της κατηγορίας 3, τα «σχετικά συστατικά» ενός μείγματος είναι τα συστατικά που είναι παρόντα σε συγκεντρώσεις ≥ 1 % (κατά βάρος για τα στερεά, τα υγρά, τις σκόνες, τις συγκεντρώσεις σταγονιδίων και τους ατμούς και κατ' όγκο για τα αέρια), εκτός αν υπάρχουν υπόνοιες ότι ένα συστατικό που είναι παρόν σε συγκέντρωση < 1 % επηρεάζει ωστόσο την ταξινόμηση του μείγματος ως προς τον ερεθισμό της αναπνευστικής οδού και τη ναρκωτική δράση.

▼B

3.8.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.8.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με τον πίνακα 3.8.4 για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου.

▼M4

*Πίνακας 3.8.4*

**Στοιχεία επισήμανσης για την ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή | Προσοχή |

▼M4

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 | Κατηγορία 3 |
|---|---|---|---|
| Δήλωση επικινδυνότητας | H370: Προκαλεί βλάβη στα όργανα (ή δηλώστε όλα τα όργανα που επηρεάζονται, εφόσον είναι γνωστά) (δηλώστε οδό έκθεσης, εφόσον αποδεικνύεται αδιαμφισβήτητα ότι καμία άλλη οδός έκθεσης δεν προκαλεί τον κίνδυνο) | H371: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα (ή δηλώστε όλα τα όργανα που επηρεάζονται, εφόσον είναι γνωστά) (δηλώστε οδό έκθεσης, εφόσον αποδεικνύεται αδιαμφισβήτητα ότι καμία άλλη οδός έκθεσης δεν προκαλεί τον κίνδυνο) | H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνοή<br>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P260<br>P264<br>P270 | P260<br>P264<br>P270 | P261<br>P271 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P308 + P311<br>P321 | P308 + P311 | P304 + P340<br>P312 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | P405 | P405 | P403 + P233<br>P405 |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 |

▼B

3.9. **Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους — επαναλαμβανόμενη έκθεση**

3.9.1. ***Ορισμός και γενικές παρατηρήσεις***

▼M19

3.9.1.1. Ως ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – επαναλαμβανόμενη έκθεση νοούνται οι ειδικές τοξικές επιδράσεις στα όργανα-στόχους, οι οποίες εμφανίζονται ύστερα από επανειλημμένη έκθεση σε ουσία ή μείγμα. Περιλαμβάνονται όλες οι σημαντικές επιδράσεις στην υγεία που μπορούν να επηρεάσουν τις λειτουργίες, τόσο με αναστρέψιμο όσο και με μη αναστρέψιμο τρόπο, άμεσα και/ή καθυστερημένα. Ωστόσο, στο παρόν τμήμα δεν περιλαμβάνονται άλλες ειδικές τοξικές επιδράσεις που καλύπτονται συγκεκριμένα στα τμήματα 3.1 έως 3.8 και 3.10.

▼B

3.9.1.2. Η ταξινόμηση για τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) ταυτοποιεί την ουσία ►M2 ή το μείγμα ◄ ως ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους η οποία, με αυτήν την ιδιότητα, ενδέχεται να προκαλέσει δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία των ατόμων που εκτίθενται σε αυτήν.

3.9.1.3. Οι εν λόγω δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία περιλαμβάνουν συνεκτικές και αναγνωρίσιμες τοξικές επιδράσεις σε ανθρώπους ή, σε πειραματόζωα, τοξικολογικά σημαντικές μεταβολές που έχουν επηρεάσει τη λειτουργία ή τη μορφολογία ιστού/οργάνου ή έχουν παράγει σοβαρές αλλαγές στη βιοχημεία ή στην αιματολογία του οργανισμού και οι εν λόγω αλλαγές αφορούν την υγεία των ανθρώπων.

3.9.1.4. Η αξιολόγηση λαμβάνει υπόψη όχι μόνον τις σημαντικές αλλαγές σε ένα μοναδικό όργανο ή βιολογικό σύστημα, αλλά επίσης και γενικευμένες αλλαγές λιγότερο σοβαρής φύσης που αφορούν αρκετά όργανα.

3.9.1.5. Η ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους μπορεί να πραγματοποιηθεί με οποιονδήποτε τρόπο σε σχέση με τον άνθρωπο, δηλαδή κυρίως από του στόματος, διά του δέρματος ή διά της εισπνοής.

3.9.1.6. Οι μη θανατηφόρες τοξικές επιδράσεις που παρατηρούνται ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση ταξινομούνται σύμφωνα με την περιγραφή για την ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση (τμήμα 3.8) και, ως εκ τούτου, εξαιρούνται από το τμήμα 3.9.

▼B

3.9.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

3.9.2.1. Οι ουσίες ταξινομούνται ως ειδικές τοξικές ουσίες για τα όργανα-στόχους σε συνέχεια επαναλαμβανόμενης έκθεσης με τη χρήση της κρίσης εμπειρογνωμόνων (βλέπε 1.1.1), βάσει του βάρους όλων των διαθέσιμων αποδείξεων, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης των συνιστώμενων καθοδηγητικών τιμών που λαμβάνουν υπόψη τη διάρκεια έκθεσης και τη δόση/συγκέντρωση που προκάλεσε την επίδραση/τις επιδράσεις (βλ. 3.9.2.9). Οι εν λόγω ουσίες ταξινομούνται σε μία από τις δύο κατηγορίες, ανάλογα με τη φύση και τη σοβαρότητα της διαπιστωθείσας επίδρασης (Πίνακας 3.9.1).

*Πίνακας 3.9.1*

**Κατηγορίες ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους — επαναλαμβανόμενη έκθεση**

| Κατηγορίες | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 1 | Ουσίες που έχουν παραγάγει σημαντική τοξικότητα σε ανθρώπους ή που, βάσει των αποδείξεων από μελέτες σε πειραματόζωα, έχουν υποτιθέμενη δυνατότητα να παράγουν σημαντική τοξικότητα σε ανθρώπους ύστερα από επαναλαμβανόμενη έκθεση.<br>Οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 1 για τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) βάσει των εξής:<br>— αξιόπιστες και ποιοτικές αποδείξεις από περιστατικά σε ανθρώπους ή επιδημιολογικές μελέτες· ή<br>— παρατηρήσεις από τις κατάλληλες μελέτες σε πειραματόζωα κατά τις οποίες παρήχθησαν σημαντικές και/ή σοβαρές τοξικές αντιδράσεις που αφορούν την ανθρώπινη υγεία, σε γενικά χαμηλές συγκεντρώσεις έκθεσης. Οι καθοδηγητικές τιμές δόσης/συγκέντρωσης παρέχονται παρακάτω (βλ. 3.9.2.9), στο πλαίσιο της εκτίμησης του βάρους των αποδείξεων. |
| Κατηγορία 2 | Ουσίες που, βάσει των αποδείξεων από μελέτες σε πειραματόζωα, έχουν υποτιθέμενη δυνατότητα βλάβης στην υγεία του ανθρώπου σε συνέχεια επαναλαμβανόμενης έκθεσης.<br>Οι ουσίες ταξινομούνται στην κατηγορία 2 για την τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) βάσει των παρατηρήσεων από κατάλληλες μελέτες σε πειραματόζωα κατά τις οποίες παρήχθησαν σημαντικές τοξικές αντιδράσεις που αφορούν την υγεία του ανθρώπου, σε γενικά χαμηλές συγκεντρώσεις έκθεσης. Οι καθοδηγητικές τιμές δόσης/συγκέντρωσης παρατίθενται παρακάτω (βλ. 3.9.2.9) προκειμένου να βοηθήσουν στο έργο της ταξινόμησης.<br>Σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορούν επίσης να χρησιμοποιούνται για τον άνθρωπο για την ταξινόμηση ουσίας στην κατηγορία 2 (βλ. 3.9.2.6). |

*Σημείωση:*

Πρόκειται να καταβληθούν προσπάθειες για τον προσδιορισμό του πρωτογενούς οργάνου-στόχου τοξικότητας και τη συμπερίληψή του σε σχετική κατηγορία, όπως ηπατοτοξικές ουσίες, νευροτοξικές ουσίες. Πρέπει να πραγματοποιείται προσεκτική αξιολόγηση των δεδομένων και, στο μέτρο του εφικτού, να μην περιλαμβάνονται οι δευτερεύουσες επιδράσεις (μια ηπατοτοξική ουσία μπορεί να δημιουργήσει δευτερεύουσες επιδράσεις στο νευρικό ή στο γαστρεντερικό σύστημα).

3.9.2.2. Πρέπει να ταυτοποιείται η σχετική οδός ή οι σχετικές οδοί έκθεσης μέσω της οποίας/των οποίων η ταξινομημένη ουσία δημιουργεί βλάβη.

▼B

3.9.2.3. Η ταξινόμηση καθορίζεται σύμφωνα με την κρίση των εμπειρογνωμόνων (βλ. τμήμα 1.1.1), βάσει του βάρους όλων των διαθέσιμων αποδείξεων, συμπεριλαμβανομένης της καθοδήγησης που παρουσιάζεται πιο κάτω.

3.9.2.4. Το βάρος των αποδείξεων όλων των δεδομένων (βλ. τμήμα 1.1.1), συμπεριλαμβανομένων των περιστατικών σε ανθρώπους, της επιδημιολογίας και των μελετών που διεξάγονται σε πειραματόζωα χρησιμοποιείται για την τεκμηρίωση των επιδράσεων των ειδικών τοξικών ουσιών για τα όργανα-στόχους, οι οποίες χρήζουν ταξινόμησης. Έτσι αξιοποιείται ο σημαντικός όγκος δεδομένων της βιομηχανικής τοξικολογίας που έχουν συγκεντρωθεί με το πέρασμα των ετών. Οι εκτιμήσεις βασίζονται σε όλα τα διαθέσιμα δεδομένα, σε δημοσιευμένες μελέτες που έχουν εξεταστεί από ομότιμους και σε συμπληρωματικά δεδομένα που έχουν εγκριθεί από τους αρμόδιους φορείς.

3.9.2.5. Οι πληροφορίες που απαιτούνται για την αξιολόγηση της ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους προέρχονται είτε από την επαναλαμβανόμενη έκθεση σε ανθρώπους, όπως έκθεση στο σπίτι, στο χώρο εργασίας ή στο περιβάλλον, είτε από μελέτες που διεξάγονται σε πειραματόζωα. Οι πρότυπες ζωικές μελέτες με επίμυες ή ποντίκια που παρέχουν τις εν λόγω πληροφορίες είναι μελέτες διάρκειας 28 ημερών, 90 ημερών ή διάρκειας ζωής (μέχρι 2 ετών) οι οποίες περιλαμβάνουν αιματολογικές, κλινικοχημικές και αναλυτικές μακροσκοπικές και μικροσκοπικές εξετάσεις με σκοπό την ταυτοποίηση των τοξικών επιδράσεων στους ιστούς/στα όργανα-στόχους. Επίσης, θα χρησιμοποιηθούν τα δεδομένα από μελέτες για επαναλαμβανόμενες δόσεις σε άλλα είδη, εφόσον διατίθενται. Άλλες μελέτες για τη μακροπρόθεσμη έκθεση, όπως για την καρκινογένεση, τη νευροτοξικότητα ή την τοξικότητα στην αναπαραγωγή μπορούν επίσης να παράσχουν αποδεικτικά στοιχεία για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους, τα οποία θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν για την αξιολόγηση της ταξινόμησης.

3.9.2.6. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, βάσει της κρίσης εμπειρογνωμόνων, ενδείκνυται η ταξινόμηση ορισμένων ουσιών με ενδείξεις ειδικής τοξικότητας για τα όργανα-στόχους στον άνθρωπο, στην κατηγορία 2:

α) Όταν το βάρος των αποδεικτικών στοιχείων για τον άνθρωπο δεν είναι αρκετά πειστικό για την ταξινόμηση στην κατηγορία 1· και/ή

β) βάσει της φύσης και της σοβαρότητας των επιδράσεων.

Τα επίπεδα δόσης/συγκέντρωσης στους ανθρώπους δεν εξετάζονται κατά την ταξινόμηση και τυχόν διαθέσιμα αποδεικτικά στοιχεία από μελέτες σε ζώα πρέπει να είναι συνεκτικά με την ταξινόμηση στην κατηγορία 2. Με άλλα λόγια, εάν υπάρχουν επίσης διαθέσιμα δεδομένα για τα ζώα όσον αφορά την ουσία που τεκμηριώνουν την ταξινόμηση στην κατηγορία 1, η ουσία ταξινομείται στην κατηγορία 1.

3.9.2.7. *Επιδράσεις που θεωρείται ότι επιδέχονται ταξινόμηση για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε συνέχεια επαναλαμβανόμενης έκθεσης*

3.9.2.7.1. Αξιόπιστες αποδείξεις που συνδέουν την επαναλαμβανόμενης έκθεση με την ουσία με συνεκτική και αναγνωρίσιμη τοξική επίδραση αποδεικνύουν τους λόγους στήριξης της ταξινόμησης.

3.9.2.7.2. Τα στοιχεία από ανθρώπινη εμπειρία/περιστατικά συνήθως περιορίζονται σε αναφορές δυσμενών συνεπειών για την υγεία, για τις οποίες συχνά υπάρχει αβεβαιότητα για τις συνθήκες έκθεσης και ενδέχεται να μην παρέχουν τα επιστημονικά στοιχεία που μπορούν να λαμβάνονται από ολοκληρωμένες μελέτες σε πειραματόζωα.

3.9.2.7.3. Τα στοιχεία από τις σχετικές μελέτες σε πειραματόζωα μπορούν να είναι πολύ πιο λεπτομερή, με τη μορφή κλινικών παρατηρήσεων, αιματολογίας, κλινικής χημείας και μακροσκοπικών και μικροσκοπικών παθολογικών εξετάσεων, και συχνά ενδέχεται να αποκαλύπτονται κίνδυνοι που να μην απειλούν τη ζωή αλλά να επισημαίνουν λειτουργική ανεπάρκεια. Κατά συνέπεια, όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και η σχέση τους με την ανθρώπινη υγεία λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία ταξινόμησης που περιλαμβάνει αλλά δεν περιορίζεται στις εξής τοξικές επιδράσεις σε ανθρώπους και/ή ζώα:

▼B

α) Νοσηρότητα ή θάνατος λόγω επαναλαμβανόμενη ή μακροπρόθεσμης έκθεσης. Η νοσηρότητα ή ο θάνατος μπορεί να προκύψει από την επαναλαμβανόμενη έκθεση, ακόμα και σε σχετικά χαμηλές δόσεις/συγκεντρώσεις, λόγω της βιοσυσσώρευσης ή των μεταβολιτών της και/ή λόγω της υπέρβασης της διαδικασίας αποτοξικοποίησης με την επαναλαμβανόμενη έκθεση στην ουσία ή στους μεταβολίτες της.

β) Σημαντικές λειτουργικές μεταβολές του κεντρικού ή του περιφερικού νευρικού συστήματος ή άλλων συστημάτων οργάνων, συμπεριλαμβανομένων των ενδείξεων κατάπτωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος και επιδράσεων στις αισθήσεις (π.χ. όραση, ακοή και όσφρηση).

γ) Οποιαδήποτε συνεκτική και σημαντική δυσμενής αλλαγή των παραμέτρων κλινικής βιοχημείας, αιματολογίας ή ουρινανάλυσης.

δ) Σημαντική βλάβη των οργάνων που σημειώνεται κατά τη νεκροψία και/ή μεταγενέστερα με διαπίστωση ή επιβεβαίωση κατά τη μικροσκοπική εξέταση.

ε) Πολυεστιακή ή εκτεταμένη νέκρωση, ίνωση ή κοκκίωμα σε ζωτικά όργανα με αναγεννητικές ικανότητες.

στ) Μορφολογικές αλλαγές που είναι δυνητικά αναστρέψιμες, αλλά αποτελούν σαφείς ενδείξεις έντονης δυσλειτουργίας οργάνων (π.χ. σοβαρή λιπώδης μεταβολή στο ήπαρ).

ζ) Στοιχεία υπολογίσιμης νέκρωσης κυττάρων (συμπεριλαμβανομένης της εκφύλισης των κυττάρων και του μειωμένου αριθμού κυττάρων) σε ζωτικά όργανα χωρίς αναγεννητικές ικανότητες.

3.9.2.8. *Επιδράσεις που θεωρείται ότι δεν χρήζουν ταξινόμησης για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε συνέχεια επαναλαμβανόμενης έκθεσης*

3.9.2.8.1. Αναγνωρίζεται ότι ενδέχεται να παρατηρηθούν επιδράσεις οι οποίες δεν δικαιολογούν ταξινόμηση. Τέτοιες επιδράσεις περιλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται σε:

α) Κλινικές παρατηρήσεις ή μικρές μεταβολές στο βάρος του σώματος, στην κατανάλωση τροφής ή νερού, οι οποίες έχουν τοξικολογική σημασία, αλλά οι οποίες, αυτές καθαυτές, δεν επισημαίνουν «σοβαρή» τοξικότητα.

β) Μικρές αλλαγές στις παραμέτρους κλινικής βιοχημείας, αιματολογίας ή ουρινανάλυσης και/ή των παροδικών επιδράσεων, όταν οι εν λόγω αλλαγές ή επιδράσεις είναι αμφίβολης ή ελάχιστης τοξικολογικής σημασίας.

γ) Μεταβολές στο βάρος οργάνων χωρίς ενδείξεις δυσλειτουργίας τους.

δ) Προσαρμοστικές αντιδράσεις που δεν θεωρούνται τοξικολογικά συναφείς.

ε) Μηχανισμοί τοξικότητας που προκαλούνται από την ουσία και αφορούν συγκεκριμένα ένα είδος, δηλαδή για τους οποίους αποδεικνύεται με εύλογη βεβαιότητα ότι δεν αφορούν την ανθρώπινη υγεία, δεν αιτιολογούν την ταξινόμηση.

3.9.2.9. *Καθοδηγητικές τιμές για την ταξινόμηση βάσει των αποτελεσμάτων που λαμβάνονται από μελέτες σε πειραματόζωα*

3.9.2.9.1. Στο πλαίσιο μελετών που διεξάγονται σε πειραματόζωα, η αποκλειστική στήριξη στην παρατήρηση μόνο των επιδράσεων χωρίς αναφορά στη διάρκεια της πειραματικής έκθεσης και στη δόση-συγκέντρωση, αγνοεί μία θεμελιώδη έννοια της τοξικολογίας, δηλαδή ότι όλες οι ουσίες είναι δυνητικά τοξικές και αυτό που καθορίζει την τοξικότητα είναι συνάρτηση της δόσης/συγκέντρωσης και της διάρκειας της έκθεσης. Στις περισσότερες μελέτες που διεξάγονται σε πειραματόζωα, οι κατευθυντήρες γραμμές για τις δοκιμές προβλέπουν ανώτατο όριο δόσης.

▼B

3.9.2.9.2. Προκειμένου να ληφθεί η σχετική απόφαση για το αν μία ουσία πρόκειται να ταξινομηθεί ή όχι και σε ποια κατηγορία (κατηγορία 1 ή κατηγορία 2), παρέχονται οι «καθοδηγητικές τιμές» για τη δόση/συγκέντρωση προς εξέταση της δόσης/συγκέντρωσης που έχει αποδειχθεί ότι παρουσιάζει σημαντικές επιδράσεις στην υγεία. Το κύριο επιχείρημα για την πρόταση των εν λόγω καθοδηγητικών τιμών είναι ότι όλες οι ουσίες είναι δυνητικά τοξικές και πρέπει να προβλέπεται μία εύλογη δόση/συγκέντρωση, πέραν της οποίας αναγνωρίζεται βαθμός τοξικής επίδρασης. Επίσης, οι μελέτες για τις επαναλαμβανόμενες δόσεις που διεξάγονται σε πειραματόζωα προορίζονται να παράγουν τοξικότητα στην υψηλότερη δόση που χρησιμοποιείται προκειμένου να βελτιστοποιηθεί ο στόχος της δοκιμής· ως εκ τούτου, οι περισσότερες μελέτες θα αποκαλύψουν κάποια τοξική επίδραση τουλάχιστον με την εν λόγω υψηλότερη δόση. Κατά συνέπεια, αυτό που πρέπει να αποφευχθεί είναι όχι μόνον ποιες επιδράσεις έχουν παραχθεί αλλά επίσης με ποια δόση/συγκέντρωσης παρήχθησαν και ποια σχέση έχει το αποτέλεσμα για τους ανθρώπους.

3.9.2.9.3. Ως εκ τούτου, στο πλαίσιο των μελετών στα ζώα, όταν παρατηρούνται σημαντικές τοξικές επιδράσεις που συνεπάγονται ταξινόμηση, η εξέταση της διάρκειας της πειραματικής έκθεσης και η δόση/συγκέντρωση με την οποία διαπιστώθηκαν οι εν λόγω επιδράσεις, σε σχέση με τις προτεινόμενες καθοδηγητικές τιμές, μπορούν να παράσχουν χρήσιμες πληροφορίες ώστε να αξιολογηθεί η ανάγκη ταξινόμησης (καθώς οι τοξικές επιδράσεις αποτελούν συνέπεια των επικίνδυνων ιδιοτήτων και επίσης της διάρκειας έκθεσης και της δόσης/συγκέντρωσης).

3.9.2.9.4. Η λήψη της απόφασης για την ταξινόμηση μπορεί να επηρεαστεί από την αναφορά στις καθοδηγητικές τιμές δόσης/συγκέντρωσης στις οποίες ή κάτω από τις οποίες παρατηρήθηκε σημαντική τοξική επίδραση.

3.9.2.9.5. Οι καθοδηγητικές τιμές αναφέρονται σε επιδράσεις που παρατηρούνται στο πλαίσιο μιας τυποποιημένης μελέτης τοξικότητας 90 ημερών που διεξάγεται σε επίμυες. Μπορούν να αξιοποιηθούν ως βάση για την παρέκταση των αντίστοιχων καθοδηγητικών τιμών για τις μελέτες τοξικότητας μεγαλύτερης ή μικρότερης διάρκειας, με χρήση της παρέκτασης του χρόνου δόσης/έκθεσης που είναι παρόμοια με τον κανόνα του Haber για την εισπνοή, σύμφωνα με τον οποίο η αποτελεσματική δόση είναι άμεσα ανάλογη προς τη συγκέντρωση έκθεσης και προς τη διάρκεια της έκθεσης. Η αξιολόγηση πραγματοποιείται κατά περίπτωση· για τη μελέτη 28 ημερών οι παρακάτω καθοδηγητικές τιμές αυξάνονται με συντελεστή 3.

3.9.2.9.6. Κατά συνέπεια, εφαρμόζεται ταξινόμηση στην κατηγορία 1, όταν οι σημαντικές τοξικές επιδράσεις που παρατηρούνται στο πλαίσιο μελέτης διάρκειας 90 ημερών για τις επαναλαμβανόμενες δόσεις σε πειραματόζωα, διαπιστώνονται στις ή κάτω από τις καθοδηγητικές τιμές (C), σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα 3.9.2:

*Πίνακας 3.9.2*

**Καθοδηγητικές τιμές για τη διευκόλυνση της ταξινόμησης στην κατηγορία 1**

| Οδός έκθεσης | Μονάδες | Καθοδηγητικές τιμές (δόση/συγκέντρωση) |
|---|---|---|
| Από του στόματος (επίμυες) | mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | $C \leq 10$ |
| Διά του δέρματος (επίμυες ή κουνέλια) | mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | $C \leq 20$ |
| Εισπνοή αερίου (επίμυες) | ppmV/6h/ημέρα | $C \leq 50$ |
| Εισπνοή ατμού (επίμυες) | mg/λίτρο/6h/ημέρα | $C \leq 0,2$ |
| Εισπνοή σκόνης/σταγονιδίων/καπνού (επίμυες) | mg/λίτρο/6h/ημέρα | $C \leq 0,02$ |

▼B

3.9.2.9.7. Εφαρμόζεται ταξινόμηση στην κατηγορία 2, όταν οι σημαντικές τοξικές επιδράσεις που παρατηρούνται σε μελέτη επαναλαμβανόμενης δόσης διάρκειας 90 ημερών σε πειραματόζωα, διαπιστώνονται εντός των διακυμάνσεων καθοδηγητικών τιμών σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα 3.9.3:

*Πίνακας 3.9.3*

**Καθοδηγητικές τιμές για τη διευκόλυνση της ταξινόμησης στην κατηγορία 2**

| Οδός έκθεσης | Μονάδες | Καθοδηγητικές τιμές (δόση/συγκέντρωση) |
|---|---|---|
| Από του στόματος (επίμυες) | mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | $10 < C \leq 100$ |
| Διά του δέρματος (επίμυες ή κουνέλια) | mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | $20 < C \leq 200$ |
| Εισπνοή αερίου (επίμυες) | ppmV/6h/ημέρα | $50 < C \leq 250$ |
| Εισπνοή ατμού (επίμυες) | mg/λίτρο/6h/ημέρα | $0,2 < C \leq 1,0$ |
| Εισπνοή σκόνης/σταγονιδίων/καπνού (επίμυες) | mg/λίτρο/6h/ημέρα | $0,02 < C \leq 0,2$ |

3.9.2.9.8. Οι καθοδηγητικές τιμές και οι διακυμάνσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 3.9.2.9.6 και 3.9.2.9.7 προορίζονται μόνον για καθοδήγηση, δηλαδή στο πλαίσιο της προσέγγισης για το βάρος των αποδείξεων, και για τη διευκόλυνση της λήψης αποφάσεων για την ταξινόμηση. Δεν προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως τιμές αυστηρής οριοθέτησης.

▼M4

3.9.2.9.9. Κατά συνέπεια, είναι δυνατόν να παρατηρείται συγκεκριμένη συμπεριφορά τοξικότητας σε μελέτες επαναλαμβανόμενης χορήγησης σε ζώα σε δόση/συγκέντρωση κατώτερη της καθοδηγητικής τιμής, όπως < 100 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα με χορήγηση από του στόματος. Ωστόσο, η φύση της επίδρασης, όπως νεφροτοξικότητα που παρατηρείται μόνο σε αρσενικούς επίμυες συγκεκριμένου γένους με γνωστή ευαισθησία στην εν λόγω επίδραση μπορεί να οδηγήσει σε απόφαση για μη ταξινόμηση. Αντίστροφα, μπορεί να παρατηρείται συγκεκριμένη συμπεριφορά τοξικότητας σε μελέτες σε ζώα σε συγκέντρωση μεγαλύτερη ή ίση της καθοδηγητικής τιμής, όπως ≥ 100 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα με χορήγηση από του στόματος, και επιπλέον να υπάρχουν συμπληρωματικές πληροφορίες από άλλες πηγές, όπως άλλες μελέτες μακροχρόνιας χορήγησης ή εμπειρία από περιστατικά σε ανθρώπους, που οδηγούν στο συμπέρασμα, λαμβάνοντας υπόψη το βάρος των αποδείξεων, ότι η ταξινόμηση αποτελεί την ενδεδειγμένη επιλογή.

▼B

3.9.2.10. *Άλλα θέματα*

3.9.2.10.1. Όταν μια ουσία χαρακτηρίζεται μόνον από τη χρήση δεδομένων επί ζώων (χαρακτηριστικό των νέων ουσιών, αλλά ισχύει και για πολλές υφιστάμενες ουσίες), η διαδικασία ταξινόμησης περιλαμβάνει παραπομπή στις καθοδηγητικές τιμές δόσης/συγκέντρωσης ως ένα από τα στοιχεία που συμβάλλουν στην προσέγγιση για το βάρος της απόδειξης.

3.9.2.10.2. Όταν διατίθενται τεκμηριωμένα δεδομένα επί ανθρώπων που επισημαίνουν ειδική τοξική επίδραση για τα όργανα-στόχους, η οποία μπορεί να αποδοθεί αδιαμφισβήτητα σε επαναλαμβανόμενη ή εκτεταμένη έκθεση σε ουσία, η ουσία κανονικά πρέπει να ταξινομηθεί. Τα θετικά δεδομένα επί ανθρώπων, ανεξάρτητα από την πιθανολογούμενη δόση, κυριαρχούν έναντι των δεδομένων επί ζώων. Ως εκ

▼B

τούτου, εάν μία ουσία δεν είναι ταξινομημένη, γιατί δεν διαπιστώθηκε ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε τιμή ίση ή χαμηλότερη της καθοδηγητικής τιμής δόσης/συγκέντρωσης για δοκιμές σε ζώα, εφόσον διατεθούν μεταγενέστερα δεδομένα για περιστατικά στον άνθρωπο με ειδική τοξική επίδραση στα όργανα-στόχους, η ουσία ταξινομείται.

3.9.2.10.3. Μία ουσία που δεν έχει δοκιμαστεί για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους, όπου κρίνεται σκόπιμο, μπορεί να ταξινομείται βάσει δεδομένων από αξιολογημένη σχέση δομής-δράσης και παρέκτασης βάσει της κρίσης εμπειρογνωμόνων από ουσίες με ανάλογη συντακτική δομή που έχουν προηγουμένως ταξινομηθεί, παράλληλα με σημαντικά στοιχεία υπό την εξέταση άλλων σημαντικών παραγόντων όπως ο σχηματισμός κοινών σημαντικών μεταβολιτών.

3.9.2.10.4. Η συγκέντρωση κεκορεσμένων ατμών εξετάζεται, κατά περίπτωση, ως συμπληρωματικό στοιχείο με σκοπό τη συγκεκριμένη προστασία της υγείας και της ασφάλειας.

3.9.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.9.3.1. Τα μείγματα ταξινομούνται με εφαρμογή των ίδιων κριτηρίων που χρησιμοποιούνται για τις ουσίες, ή εναλλακτικά σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή. Όπως συμβαίνει και με τις ουσίες, τα μείγματα ταξινομούνται για ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επαναλαμβανόμενη έκθεση.

3.9.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

3.9.3.2.1. Όταν για το μείγμα υπάρχουν αξιόπιστες και καλής ποιότητας αποδείξεις από την ανθρώπινη εμπειρία ή από κατάλληλες μελέτες σε πειραματόζωα, όπως περιγράφονται στα κριτήρια για τις ουσίες (βλέπε 1.1.1.4), το μείγμα ταξινομείται με εκτίμηση του βάρους της απόδειξης αυτών των στοιχείων. Κατά την εκτίμηση των στοιχείων για τα μείγματα, απαιτείται προσοχή προκειμένου η δόση, η διάρκεια, η παρατήρηση ή η ανάλυση να μην καθιστούν τα αποτελέσματα ασαφή.

3.9.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.9.3.3.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η ειδική τοξικότητά του για τα όργανα-στόχους, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια μείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3.

3.9.3.4. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για ορισμένα συστατικά του μείγματος*

▼M19

3.9.3.4.1. Όταν για το ίδιο το μείγμα δεν υπάρχουν αξιόπιστες αποδείξεις ή δεδομένα δοκιμής και δεν μπορούν να εφαρμοστούν οι αρχές παρεκβολής για να πραγματοποιηθεί ταξινόμηση, τότε η ταξινόμηση του μείγματος βασίζεται στην ταξινόμηση των συστατικών ουσιών. Σε αυτή την περίπτωση, το μείγμα ταξινομείται ως ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (με καθορισμό του συγκεκριμένου οργάνου), ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, όταν τουλάχιστον ένα συστατικό έχει ταξινομηθεί ως ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) κατηγορίας 1 ή 2 και περιέχεται σε επίπεδο ίσο ή ανώτερο του κατάλληλου γενικού ορίου συγκέντρωσης σύμφωνα με τον πίνακα 3.9.4 για τις κατηγορίες 1 και 2 αντίστοιχα.

▼B

*Πίνακας 3.9.4*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης των συστατικών μείγματος που έχει ταξινομηθεί ως ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους, που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος**

| Συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως: | Γενικά όρια συγκέντρωσης που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως: | |
|---|---|---|
| | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
| Κατηγορία 1<br>Ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους | Συγκέντρωση ≥ 10 % | 1,0 % ≤ συγκέντρωση < 10 % |
| Κατηγορία 2<br>Ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους | | Συγκέντρωση ≥ 10 % [(Σημείωση 1)] |

*Σημείωση 1:*

Εάν μια ειδική τοξική ουσία για τα όργανα-στόχους, της κατηγορίας 2, είναι παρούσα στο μείγμα ως συστατικό σε συγκέντρωση ≥1,0 %, διατίθεται κατόπιν αιτήσεως δελτίο δεδομένων ασφάλειας για το μείγμα.

3.9.3.4.2. Τα εν λόγω γενικά όρια συγκέντρωσης και/ή οι επακόλουθες ταξινομήσεις εφαρμόζονται στις τοξικές ουσίες για τα όργανα-στόχους της επαναλαμβανόμενης δόσης.

3.9.3.4.3. Τα μείγματα ταξινομούνται ανεξάρτητα για την τοξικότητα τόσο της μίας εφάπαξ δόσης όσο και της επαναλαμβανόμενης δόσης.

3.9.3.4.4. Απαιτείται προσοχή κατά το συνδυασμό τοξικών ουσιών που επηρεάζουν περισσότερα από ένα συστήματα οργάνων ώστε να εξετάζονται η επαύξηση ή οι συνεργιστικές δράσεις, γιατί ορισμένες ουσίες μπορούν να προκαλέσουν τοξικότητα οργάνου στόχου σε συγκέντρωση < 1 % όταν άλλα συστατικά του μείγματος είναι γνωστό ότι επαυξάνουν την τοξική του επίδραση.

3.9.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.9.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία της επισμανσης σύμφωνα με τον πίνακα 3.9.5 για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου.

*Πίνακας 3.9.5*

**Στοιχεία επισήμανσης για την ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επαναλαμβανόμενη έκθεση**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Εικονογράμματα GHS |  |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος | Προσοχή |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H372: Προκαλεί βλάβες στα όργανα <ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εαν είναι γνωστά> ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχτεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης > | H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβεςστα όργανα <ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εαν είναι γνωστά> ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχτεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης > |

▼B

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 | Κατηγορία 2 |
|---|---|---|
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P260<br>P264<br>P270 | P260 |
| Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση | P314 | P314 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 |

3.10. **Κίνδυνος από αναρρόφηση**

3.10.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

3.10.1.1. Τα εν λόγω κριτήρια αποτελούν μέσο για την ταξινόμηση των ουσιών ή των μειγμάτων που ενδέχεται να προκαλέσουν στους ανθρώπους κίνδυνο τοξικότητας από αναρρόφηση.

3.10.1.2. Ως «αναρρόφηση» νοείται η είσοδος υγρής ή στερεάς ουσίας ή μείγματος άμεσα μέσω της στοματικής ή της ρινικής κοιλότητας, ή έμμεσα από εμετό, στην τραχεία και στο κατώτερο αναπνευστικό σύστημα.

▼M19

3.10.1.3. Ως κίνδυνος από αναρρόφηση νοούνται σοβαρές οξείες επιδράσεις, όπως η χημική πνευμονία, ο πνευμονικός τραυματισμός ή ο θάνατος ύστερα από αναρρόφηση ουσίας ή μείγματος.

▼B

3.10.1.4. Η αναρρόφηση αρχίζει στο διάστημα που απαιτείται για μία εισπνοή, όταν το αιτιολογικό υλικό σφηνώνεται στη διασταύρωση του ανώτερου αναπνευστικού σωλήνα και του γαστρεντερικού σωλήνα στην περιοχή του λάρυγγα — φάρυγγα.

3.10.1.5. Η αναρρόφηση ουσίας ή μείγματος μπορεί να συμβεί με τον εμετό ύστερα από πρόσληψη. Αυτό έχει συνέπειες για την επισήμανση, ιδίως στις περιπτώσεις όπου λόγω οξείας τοξικότητας ενδέχεται να συνιστάται η πρόκληση εμετού ύστερα από την πρόσληψη. Ωστόσο, εάν η ουσία/το μείγμα επίσης παρουσιάζει κίνδυνο τοξικότητας από απορρόφηση, η σύσταση για την πρόκληση εμετού τροποποιείται.

3.10.1.6. *Ειδικές παρατηρήσεις*

3.10.1.6.1. Ανάλυση της ιατρικής βιβλιογραφίας για τη χημική αναρρόφηση αποκάλυψε ότι ορισμένοι υδρογονάνθρακες (κλάσματα πετρελαίου) και ορισμένοι χλωριωμένοι υδρογονάνθρακες έχει αποδειχθεί ότι προκαλούν κίνδυνο αναρρόφησης στους ανθρώπους.

3.10.1.6.2. Τα κριτήρια ταξινόμησης αναφέρονται σε κινηματικό ιξώδες. Η ακόλουθη εξίσωση προβλέπει τη μετατροπή μεταξύ δυναμικού και κινηματικού ιξώδους:

$$\frac{\text{Dynamic vis cosity (mPa s)}}{\text{Density (g/cm}^3\text{)}} = \text{Kinematic viscosity(mm}^2\text{/s)}$$

▼M2

3.10.1.6.2α Παρότι ο ορισμός της αναρρόφησης στο τμήμα 3.10.1.2 περιλαμβάνει την είσοδο στερεών στο αναπνευστικό σύστημα, η ταξινόμηση σύμφωνα με το στοιχείο β) στον πίνακα 3.10.1 για την κατηγορία 1 προορίζεται μόνο για εφαρμογή σε υγρές ουσίες και μείγματα.

▼B

3.10.1.6.3. Ταξινόμηση αερολυμάτων/προϊόντων συγκέντρωσης σταγονιδίων

Μία ουσία ή μείγμα (προϊόν) με τη μορφή αερολύματος ή συγκέντρωσης σταγονιδίων συνήθως περιλαμβάνεται σε περιέκτες όπως οι περιέκτες υπό πίεση και οι ψεκαστήρες με διάταξη ώθησης και με αντλία. Το βασικό στοιχείο για την ταξινόμηση των εν λόγω προϊόντων είναι εάν λιμνάζει στο στόμα το προϊόν, το οποίο στη συνέχεια μπορεί να απορροφηθεί. Εάν τα σταγονίδια ή το αερόλυμα από συμπιεσμένο περιέκτη είναι πολύ μικρά, ενδέχεται να μην σχηματιστεί λίμνη. Από την άλλη πλευρά, εάν το προϊόν βγαίνει από το συμπιεσμένο περιέκτη με συνεχή ροή, μπορεί να σχηματιστεί λίμνη που στη συνέχεια μπορεί να αναρροφηθεί. Συνήθως, ο ψεκασμός που παράγεται από ψεκαστήρες με διάταξη ώθησης και με αντλία είναι πυκνός και κατά συνέπεια ενδέχεται να σχηματιστεί λίμνη που στη συνέχεια μπορεί να αναρροφηθεί. Η ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος εξετάζεται όταν ο μηχανισμός της αντλίας μπορεί να αφαιρείται, με συνέπεια τη δυνατότητα κατάποσης του περιεχομένου.

3.10.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

*Πίνακας 3.10.1*

**Κατηγορία κινδύνου για την τοξικότητα από αναρρόφηση**

| Κατηγορία | Κριτήρια |
|---|---|
| Κατηγορία 1 | Ουσίες για τις οποίες είναι γνωστό ότι προκαλούν στον άνθρωπο κινδύνους τοξικότητας από αναρρόφηση ή οι οποίες θεωρείται ότι μπορούν να προκαλέσουν στον άνθρωπο κίνδυνο τοξικότητας από αναρρόφηση.<br>Μία ουσία ταξινομείται στην κατηγορία 1:<br>α) βάσει αξιόπιστων και καλής ποιότητας αποδείξεων για τον άνθρωπο<br>ή<br>β) εφόσον είναι υδρογονάνθρακας με κινηματικό ιξώδες 20,5 $mm^2/s$ ή λιγότερο, στους 40 °C. |

*Σημείωση:*

Οι ουσίες της κατηγορίας 1 περιλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται σε ορισμένους υδρογονάνθρακες, το τερεβινθέλαιο και το έλαιο πεύκου.

3.10.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

3.10.3.1. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα*

Ένα μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία 1 βάσει αξιόπιστων και καλής ποιότητας αποδεικτικών στοιχείων για τον άνθρωπο.

3.10.3.2. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για το πλήρες μείγμα: Αρχές παρεκβολής*

3.10.3.2.1. Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί προκειμένου να καθοριστεί η τοξικότητα από αναρρόφηση, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και παρόμοια δείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις αρχές παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3. Ωστόσο, σε περίπτωση εφαρμογής της αρχής παρεκβολής του διαλύματος, η συγκέντρωση της τοξικής ουσίας ή των τοξικών ουσιών από αναρρόφηση είναι 10 % ή περισσότερο.

3.10.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για ορισμένα στατιστικά του μείγματος.*

▼B

3.10.3.3.1. Κατηγορία 1

▼M19

3.10.3.3.1.1. Τα «σχετικά συστατικά» ενός μείγματος είναι εκείνα που είναι παρόντα σε συγκεντρώσεις ≥ 1 %.

3.10.3.3.1.2. Ένα μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία 1 όταν το άθροισμα των συγκεντρώσεων συστατικών της κατηγορίας 1 είναι ≥ 10 % και το μείγμα έχει κινηματικό ιξώδες ≤ 20,5 $mm^2/s$ στους 40 °C.

3.10.3.3.1.3. Στην περίπτωση μείγματος που χωρίζεται σε δύο ή περισσότερα διακριτά στρώματα, ολόκληρο το μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία 1 εάν σε οποιοδήποτε διακριτό στρώμα το άθροισμα των συγκεντρώσεων συστατικών της κατηγορίας 1 είναι ≥ 10 % και έχει κινηματικό ιξώδες ≤ 20,5 $mm^2/s$ στους 40 °C.

▼B

3.10.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

3.10.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 3.10.2.

*Πίνακας 3.10.2*

**Στοιχεία επισήμανσης τοξικότητας από αναρρόφηση**

| Ταξινόμηση | Κατηγορία 1 |
|---|---|
| Εικονόγραμμα GHS |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Κίνδυνος |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Πρόληψη | |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Ανταπόκριση | P301 + P310<br>P331 |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Αποθήκευση | P405 |
| Δήλωση προφύλαξης<br>Απόρριψη | P501 |

▼**M2**

4. ΜΕΡΟΣ 4: ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

4.1. **Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον**

4.1.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

4.1.1.1. *Ορισμοί*

α) Ως «οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον» νοείται η εγγενής ιδιότητα μιας ουσίας να προκαλεί βλάβη σε υδρόβιο οργανισμό ύστερα από βραχυπρόθεσμη έκθεση στην εν λόγω ουσία.

β) Ως «►**M12** βραχυπρόθεσμος (οξύς) κινδυνος ◄» νοείται, για σκοπούς ταξινόμησης, ο κίνδυνος από μια ουσία ή μείγμα που προκαλείται από την οξεία τοξικότητά της/του σε έναν οργανισμό κατά τη βραχυπρόθεσμη έκθεση στην εν λόγω ουσία ή μείγμα.

γ) Ως «διαθεσιμότητα μιας ουσίας» νοείται ο βαθμός στον οποίο η εν λόγω ουσία γίνεται διαλυτή ή διαχωριζόμενη. Σε ό,τι αφορά τη διαθεσιμότητα των μετάλλων, ο βαθμός στον οποίο το μερίδιο μεταλλικού ιόντος ένωσης μετάλλων (M°) μπορεί να διαχωριστεί από την υπόλοιπη ένωση (μόριο).

δ) Ως «βιοδιαθεσιμότητα» ή «βιολογική διαθεσιμότητα» νοείται ο βαθμός στον οποίο μια ουσία προσλαμβάνεται από έναν οργανισμό και κατανέμεται σε περιοχή του οργανισμού. Εξαρτάται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες της ουσίας, την ανατομία και τη φυσιολογία του οργανισμού, τη φαρμακοκινητική και την οδό έκθεσης. Η διαθεσιμότητα δεν αποτελεί προϋπόθεση για τη βιοδιαθεσιμότητα.

ε) Ως «βιοσυσσώρευση» νοείται το καθαρό αποτέλεσμα της πρόσληψης, μετατροπής και αφομοίωσης ουσίας από οργανισμό από όλες τις οδούς έκθεσης (δηλαδή αέρα, νερό, ιζήματα/έδαφος και τρόφιμα).

στ) Ως «βιοσυγκέντρωση» νοείται το καθαρό αποτέλεσμα της πρόσληψης, της μετατροπής και της αφομοίωσης ουσίας από οργανισμό λόγω υδροδιαλυτής έκθεσης.

ζ) Ως «χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον» νοείται η εγγενής ιδιότητα ουσίας για την πρόκληση δυσμενών επιδράσεων σε υδρόβιους οργανισμούς ύστερα από έκθεση σε υδάτινο περιβάλλον που καθορίζεται σε σχέση με τον κύκλο ζωής του οργανισμού.

η) Ως «αποικοδόμηση» νοείται η αποσύνθεση οργανικών μορίων σε μικρότερα μόρια και στη συνέχεια σε διοξείδιο του άνθρακα, ύδωρ και άλατα.

θ) Ως «$EC_x$» νοείται η συγκέντρωση επίδρασης που συσχετίζεται με μια απόκριση x%.

ι) Ως «►**M12** μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος ◄» νοείται, για σκοπούς ταξινόμησης, ο κίνδυνος από μια ουσία ή μείγμα που προκαλείται από τη χρόνια τοξικότητά της/του ύστερα από μακροπρόθεσμη έκθεση στο υδάτινο περιβάλλον.

ια) Ως «συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης (NOEC)» νοείται η συγκέντρωση η αμέσως χαμηλότερη της ελάχιστης συγκέντρωσης παρατηρούμενης επίδρασης (LOEC) στην οποία παρατηρείται στατιστικά σημαντική επιβλαβής επίδραση. Η NOEC δεν έχει στατιστικά σημαντική επιβλαβή επίδραση όταν συγκρίνεται με τον μάρτυρα.

▼**M2**

4.1.1.2. *Βασικά στοιχεία*

4.1.1.2.0 ►**M12** «Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον» διαφοροποιείται στα εξής:

— βραχυπρόθεσμος (οξύς) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον·

— μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον. ◄

4.1.1.2.1. Τα βασικά στοιχεία που εφαρμόζονται για την ταξινόμηση των κινδύνων για το υδάτινο περιβάλλον είναι τα εξής:

— οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον,

— χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον,

— δυνητική ή πραγματική βιοσυσσώρευση και

— αποικοδόμηση (βιοτική ή αβιοτική) για οργανικές χημικές ουσίες.

4.1.1.2.2 Είναι προτιμητέο τα δεδομένα να παράγονται με τη χρήση των τυποποιημένων μεθόδων δοκιμής που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 3. Στην πράξη θα χρησιμοποιούνται και τα δεδομένα από άλλες τυποποιημένες μεθόδους δοκιμής, όπως εθνικές μεθόδους, εφόσον θεωρούνται ισοδύναμες. Όταν διατίθενται έγκυρα δεδομένα από μη τυποποιημένες δοκιμές και από μεθόδους εκτός δοκιμής, εξετάζονται για ταξινόμηση, αν πληρούν τις απαιτήσεις που προβλέπονται στο τμήμα 1 του παραρτήματος XI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Γενικά, αμφότερα τα δεδομένα τοξικότητας των ειδών του γλυκού νερού και των θαλασσίων ειδών θεωρούνται κατάλληλα προς χρήση για ταξινόμηση υπό τον όρο ότι οι χρησιμοποιούμενες μέθοδοι δοκιμής είναι ισοδύναμες. Όταν δεν διατίθενται τα εν λόγω δεδομένα, η ταξινόμηση βασίζεται στα καλύτερα διαθέσιμα δεδομένα. Βλέπε επίσης μέρος 1 του παραρτήματος I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

4.1.1.3. *Άλλα θέματα*

4.1.1.3.1. Η ταξινόμηση ουσιών και μειγμάτων ως προς τους περιβαλλοντικούς κινδύνους προϋποθέτει την ταυτοποίηση του κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον. ►**M12** Το υδάτινο περιβάλλον εξετάζεται ως προς τους υδρόβιους οργανισμούς που ζουν στο νερό και ως προς το υδάτινο οικοσύστημα του οποίου αποτελούν μέρος. Ως εκ τούτου, η βάση της ταυτοποίησης των βραχυπρόθεσμων (οξέων) και μακροπρόθεσμων (χρόνιων) κινδύνων είναι η τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον της ουσίας ή του μείγματος, παρά το γεγονός ότι τροποποιείται, λαμβάνοντας υπόψη περαιτέρω πληροφορίες για τη συμπεριφορά αποικοδόμησης και βιοσυσσώρευσης, εφόσον κρίνεται σκόπιμο. ◄

4.1.1.3.2. Ενώ το σύστημα ταξινόμησης εφαρμόζεται σε όλες τις ουσίες και τα μείγματα, αναγνωρίζεται ότι σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. στα μέταλλα) ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων (ECHA) έχει εκδώσει καθοδήγηση.

4.1.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

4.1.2.1. ►**M12** Το σύστημα ταξινόμησης αναγνωρίζει ότι ο εγγενής κίνδυνος για τους υδρόβιους οργανισμούς έγκειται τόσο στην οξεία όσο και στη χρόνια τοξικότητα μίας ουσίας. Για τους μακροπρόθεσμους (χρόνιους) κινδύνους, ορίζονται ξεχωριστές κατηγορίες κινδύνου που αντιπροσωπεύουν διαβάθμιση του επιπέδου του κινδύνου προς ταυτοποίηση. ◄ Η χαμηλότερη από τις διαθέσιμες τιμές τοξικότητας μεταξύ και εντός των διαφορετικών τροφικών επιπέδων (ψάρια, μαλακόστρακα, φύκια/υδρόβια φυτά) συνήθως χρησιμοποιείται για τον καθορισμό της κατάλληλης κατηγορίας ή των κατάλληλων κατηγοριών κινδύνου. Ωστόσο, υπάρχουν περιπτώσεις για τις οποίες ενδείκνυται η προσέγγιση του βάρους της απόδειξης.

▼**M2**

4.1.2.2. ►**M12** Το βασικό σύστημα ταξινόμησης για τις ουσίες αποτελείται από μία κατηγορία βραχυπρόθεσμου (οξέος) κινδύνου και τρεις κατηγορίες μακροπρόθεσμου (χρόνιου) κινδύνου. Οι κατηγορίες ταξινόμησης βραχυπρόθεσμου (οξέος) και μακροπρόθεσμου (χρόνιου) κινδύνου εφαρμόζονται ανεξάρτητα. ◄

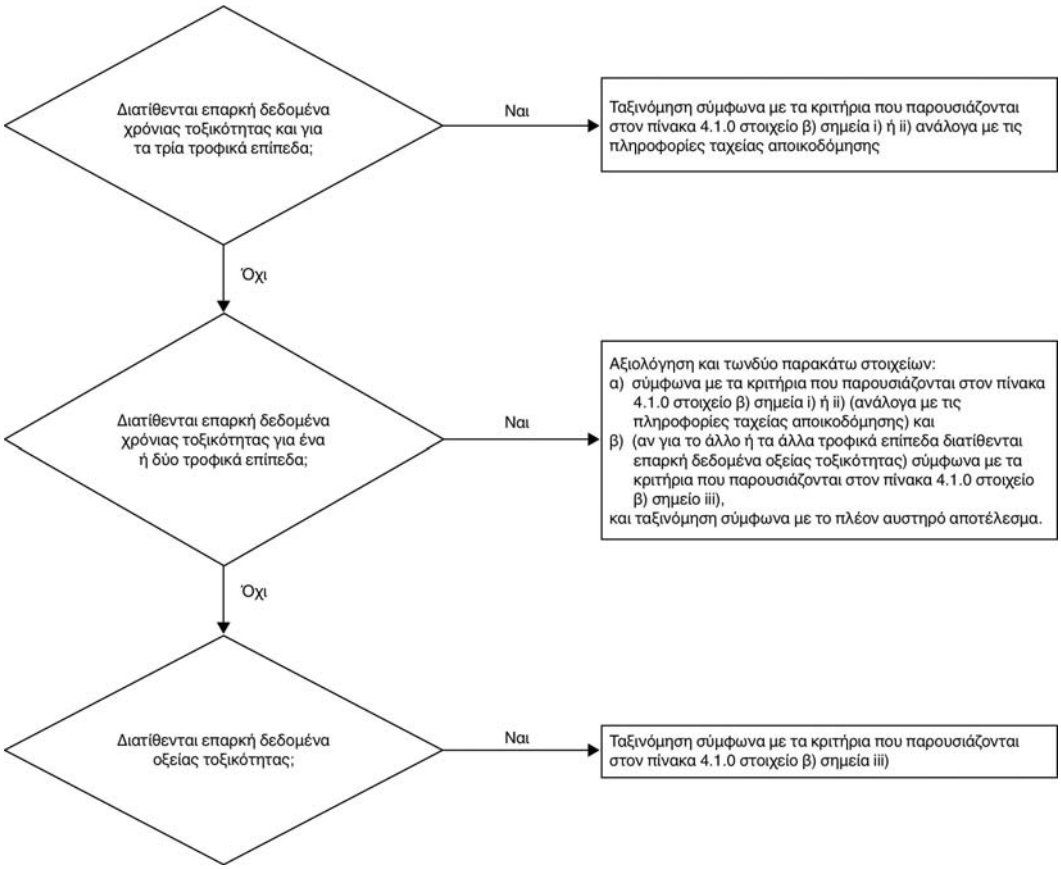
4.1.2.3. ►**M12** Τα κριτήρια ταξινόμησης ουσίας στην κατηγορία 1 οξέος κινδύνου καθορίζονται αποκλειστικά βάσει των δεδομένων οξείας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον (EC50 ή LC50). Τα κριτήρια ταξινόμησης ουσίας στις κατηγορίες 1 έως 3 χρόνιου κινδύνου ακολουθούν μια κλιμακωτή προσέγγιση, όπου το πρώτο βήμα είναι να διαπιστωθεί αν οι διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τη χρόνια τοξικότητα επιτρέπουν την ταξινόμηση στην κατηγορία μακροπρόθεσμου (χρόνιου) κινδύνου. Αν δεν υπάρχουν επαρκή δεδομένα οξείας τοξικότητας, το επόμενο βήμα είναι να συνδυαστούν δύο είδη πληροφοριών, δηλαδή τα δεδομένα οξείας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον και τα δεδομένα περιβαλλοντικής πορείας (δεδομένα αποικοδόμησης και βιοσυσσώρευσης) (βλ. διάγραμμα 4.1.1). ◄

*Διάγραμμα 4.1.1*

▼**M12**

**Κατηγορίες για ουσίες μακροπρόθεσμα (χρόνια) επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον**

▼**M2**




4.1.2.4. ►**M12** Το σύστημα επίσης εισάγει ταξινόμηση «δικτύου ασφαλείας» (κατηγορία χρόνιου κινδύνου 4) που προβλέπεται όταν τα διαθέσιμα δεδομένα δεν επιτρέπουν την ταξινόμηση στο πλαίσιο των επίσημων κριτηρίων για τις κατηγορίες οξέος κινδύνου 1 ή χρόνιου κινδύνου 1 έως 3 αλλά, ωστόσο, υπάρχουν λόγοι ανησυχίας (βλ. παράδειγμα στον πίνακα 4.1.0). ◄

▼**M2**

4.1.2.5. Οι ουσίες με οξείες τοξικότητες πολύ χαμηλότερες του 1 mg/l ή χρόνιες τοξικότητες χαμηλότερες του 0,1 mg/l (αν δεν αποικοδομούνται ταχέως) και του 0,01 mg/l (αν αποικοδομούνται ταχέως) συμβάλλουν ως συστατικά στοιχεία μείγματος στην τοξικότητα ενός μείγματος ακόμα και σε χαμηλή συγκέντρωση και συνήθως διαθέτουν αυξημένη βαρύτητα κατά την αθροιστική εφαρμογή της προσέγγισης ταξινόμησης (βλέπε σημείωση 1 του πίνακα 4.1.0 και του σημείου 4.1.3.5.5).

4.1.2.6. Τα κριτήρια για την ταξινόμηση και την κατηγοριοποίηση ουσιών ως «επικίνδυνων για το υδάτινο περιβάλλον» συνοψίζονται στον πίνακα 4.1.0.

▼**M12**

*Πίνακας 4.1.0*

**Κατηγορίες ταξινόμησης για ουσίες επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον**

| | | |
|---|---|---|
| α) Βραχυπρόθεσμος (οξύς) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον | | |
| **Κατηγορία 1 οξέος κινδύνου:** | (Σημείωση 1) | |
| 96 hr $LC_{50}$ (για ψάρια) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| 48 hr $EC_{50}$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| 72 ή 96 hr $ErC_{50}$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 1 mg/l | (Σημείωση 2) |
| β) μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον | | |
| i) Μη ταχέως αποικοδομήσιμες ουσίες (Σημείωση 3) για τις οποίες διατίθενται επαρκή δεδομένα χρόνιας τοξικότητας | | |
| **Κατηγορία 1 χρόνιου κινδύνου:** | (Σημείωση 1) | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για ψάρια) | ≤ 0,1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 0,1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 0,1 mg/l | |
| **Κατηγορία 2 χρόνιου κινδύνου:** | | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για ψάρια) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 1 mg/l | |
| ii) Ταχέως αποικοδομήσιμες ουσίες (Σημείωση 3) για τις οποίες διατίθενται επαρκή δεδομένα χρόνιας τοξικότητας | | |
| **Κατηγορία 1 χρόνιου κινδύνου:** | (Σημείωση 1) | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για ψάρια) | ≤ 0,01 mg/l και/ή | |

▼**M12**

| | | |
|---|---|---|
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 0,01 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 0,01 mg/l | |
| **Κατηγορία 2 χρόνιου κινδύνου:** | | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για ψάρια) | ≤ 0,1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 0,1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 0,1 mg/l | |
| **Κατηγορία 3 χρόνιου κινδύνου:** | | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για ψάρια) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| Χρόνια NOEC ή $EC_x$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 1 mg/l | |
| iii) Ουσίες για τις οποίες δεν διατίθενται επαρκή δεδομένα χρόνιας τοξικότητας | | |
| **Κατηγορία 1 χρόνιου κινδύνου:** | (Σημείωση 1) | |
| 96 hr $LC_{50}$ (για ψάρια) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| 48 hr $EC_{50}$ (για μαλακόστρακα) | ≤ 1 mg/l και/ή | |
| 72 ή 96 hr $ErC_{50}$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | ≤ 1 mg/l | (Σημείωση 2) |
| και η ουσία δεν είναι ταχέως αποικοδομήσιμη και/ή ο συντελεστής βιοσυσσώρευσης BCF που έχει προσδιοριστεί πειραματικά είναι ≥ 500 | | |
| (ή, αν δεν υπάρχει, το log $K_{ow}$ ≥ 4). | (Σημείωση 3) | |
| **Κατηγορία 2 χρόνιου κινδύνου:** | | |
| 96 hr $LC_{50}$ (για ψάρια) | > 1 έως ≤ 10 mg/l και/ή | |
| 48 hr $EC_{50}$ (για μαλακόστρακα) | > 1 έως ≤ 10 mg/l και/ή | |
| 72 ή 96 hr $ErC_{50}$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | > 1 έως ≤ 10 mg/l. | (Σημείωση 2) |
| και η ουσία δεν είναι ταχέως αποικοδομήσιμη και/ή ο συντελεστής βιοσυσσώρευσης BCF που έχει προσδιοριστεί πειραματικά είναι ≥ 500αι η ουσία δεν είναι ταχέως αποικοδομήσιμη και/ή ο συντελεστής βιοσυσσώρευσης | | |
| (ή, αν δεν υπάρχει, το log $K_{ow}$ ≥ 4). | (Σημείωση 3) | |

▼**M12**

| | | |
|---|---|---|
| **Κατηγορία 3 χρόνιου κινδύνου:** | | |
| 96 hr $LC_{50}$ (για ψάρια) | > 10 έως ≤ 100 mg/l και/ή | |
| 48 hr $EC_{50}$ (για μαλακόστρακα) | > 10 έως ≤ 100 mg/l και/ή | |
| 72 ή 96 hr $ErC_{50}$ (για φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά) | > 10 έως ≤ 100 mg/l | (Σημείωση 2) |
| και η ουσία δεν είναι ταχέως αποικοδομήσιμη και/ή ο συντελεστής βιοσυσσώρευσης BCF που έχει προσδιοριστεί πειραματικά είναι ≥ 500 | | |
| (ή, αν δεν υπάρχει, το log $K_{ow}$ ≥ 4). | | (Σημείωση 3) |
| Ταξινόμηση «δικτύου ασφαλείας» **Κατηγορία 4 χρόνιου κινδύνου** Περιπτώσεις για τις οποίες τα δεδομένα δεν καθιστούν δυνατή την ταξινόμηση σύμφωνα με τα παραπάνω κριτήρια, αλλά υπάρχουν ωστόσο λόγοι ανησυχίας. Περιλαμβάνονται, για παράδειγμα, ασθενώς διαλυτές ουσίες για τις οποίες δεν έχει καταγραφεί οξεία τοξικότητα σε επίπεδα μέχρι το επίπεδο της διαλυτότητας στο νερό (σημείωση 4) και οι οποίες δεν είναι ταχέως αποικοδομήσιμες σύμφωνα με το τμήμα 4.1.2.9.5 και έχουν συντελεστή βιοσυσσώρευσης BCF που έχει προσδιοριστεί πειραματικά ≥ 500 (ή, αν δεν υπάρχει, log Kow ≥ 4), με δυνατότητα βιοσυσσώρευσης, οι οποίες ταξινομούνται στην εν λόγω κατηγορία, εκτός εάν υφίστανται άλλα επιστημονικά στοιχεία που δείχνουν ότι δεν απαιτείται ταξινόμηση. Τα εν λόγω στοιχεία περιλαμβάνουν τις μακροχρόνιες επιδράσεις NOEC της χρόνιας τοξικότητας > διαλυτότητα στο νερό ή > 1 mg/l, ή άλλα στοιχεία ταχείας αποικοδόμησης στο περιβάλλον από αυτά που παρέχονται από οποιεσδήποτε από τις μεθόδους που παρατίθενται στο τμήμα 4.1.2.9.5. | | |

▼**M2**

*Σημείωση 1*

Κατά την ταξινόμηση των ουσιών στην κατηγορία 1 οξέος κινδύνου ή/και στην κατηγορία 1 χρόνιου κινδύνου, απαιτείται παράλληλα η ένδειξη του κατάλληλου συντελεστή — M (βλέπε πίνακα 4.1.3).

*Σημείωση 2*

Η ταξινόμηση βασίζεται στο $ErC_{50}$ [= $EC_{50}$ (ρυθμός ανάπτυξης)]. Στις περιπτώσεις που η βάση για τον $EC_{50}$ δεν καθορίζεται ή δεν καταγράφεται $ErC_{50}$, η ταξινόμηση βασίζεται στο χαμηλότερο διαθέσιμο $EC_{50}$.

*Σημείωση 3*

Σε περίπτωση που δεν διατίθενται χρήσιμα δεδομένα σχετικά με τη βιοαποικοδομησιμότητα, είτε πειραματικά είτε εκτιμώμενα δεδομένα, η ουσία θα πρέπει να θεωρείται μη ταχέως αποικοδομήσιμη.

*Σημείωση 4*

Ως «απουσία οξείας τοξικότητας» νοείται ότι το/τα $L(E)C_{50}$s βρίσκεται/-ονται σε επίπεδο υψηλότερο της διαλυτότητας στο νερό. Επίσης, για τις ασθενώς διαλυτές ουσίες (διαλυτότητα στο νερό < 1 mg/l), όταν υπάρχουν στοιχεία ότι η δοκιμή οξύτητας δεν αποτελεί πραγματικό μέτρο για την εγγενή τοξικότητα.

4.1.2.7. *Τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον*

4.1.2.7.1 Κατά κανόνα, η οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον καθορίζεται με τη χρήση είδους ψαριού 96 ωρών $LC_{50}$, τη δοκιμή είδους μαλακοστράκου 48 ωρών $EC_{50}$ ή/και τη δοκιμή είδους φυκιού 72 ή 96 ωρών $EC_{50}$. Τα εν λόγω είδη αντιπροσωπεύουν σειρά τροφικών επιπέδων και τάξεων και θεωρούνται υποκατάστατα για όλους τους υδρόβιους οργανισμούς. Εξετάζονται επίσης δεδομένα για άλλα είδη (π.χ. Lemna spp.), αν η μεθοδολογία

▼M2

της δοκιμής κρίνεται κατάλληλη. Οι δοκιμές αναστολής ανάπτυξης των υδρόβιων φυτών θεωρούνται κανονικά χρόνιες δοκιμές, αλλά τα $EC_{50}$ αντιμετωπίζονται ως οξεία τιμή για σκοπούς ταξινόμησης (βλέπε σημείωση 2).

4.1.2.7.2 Για τον καθορισμό της χρόνιας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον για σκοπούς ταξινόμησης, γίνονται δεκτά τα δεδομένα που παράγονται σύμφωνα με τις τυποποιημένες μεθόδους δοκιμής που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 3, καθώς και τα αποτελέσματα που λαμβάνονται από άλλες επικυρωμένες και διεθνώς αποδεκτές μεθόδους δοκιμών. Χρησιμοποιούνται οι NOECS ή άλλες αντίστοιχες $EC_x$ (π.χ. $EC_{10}$).

4.1.2.8. *Βιοσυσσώρευση*

4.1.2.8.1 Η βιοσυσσώρευση ουσιών στους υδρόβιους οργανισμούς μπορεί να προκαλέσει τοξικές επιδράσεις σε μεγαλύτερες χρονικές περιόδους ακόμα και αν είναι χαμηλές οι πραγματικές συγκεντρώσεις νερού. Για τις οργανικές ουσίες, οι δυνατότητες βιοσυσσώρευσης συνήθως καθορίζονται με τη χρήση συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού, που συνήθως αναφέρεται ως log $K_{ow}$. Η σχέση μεταξύ του log $K_{ow}$ της οργανικής ουσίας και της βιοσυγκέντρωσής της όπως μετράται από το συντελεστή βιοσυγκέντρωσης (BCF) στα ψάρια υποστηρίζεται σημαντικά από επιστημονικά συγγράμματα. Η χρήση τιμής διαχωρισμού με log $K_{ow} \geq 4$ αποσκοπεί στην ταυτοποίηση μόνον εκείνων των ουσιών με πραγματικές δυνατότητες βιοσυγκέντρωσης. Ενώ αυτό παρουσιάζει δυνατότητες βιοσυσσώρευσης, ένας πειραματικά προσδιορισμένος BCF αποτελεί καλύτερο μέτρο και χρησιμοποιείται κατά προτίμηση, εφόσον είναι διαθέσιμος. Ο BCF $\geq$ 500 στα ψάρια είναι ενδεικτικός για το δυναμικό βιοσυγκέντρωσης για σκοπούς ταξινόμησης. Μπορεί να παρατηρηθεί κάποια σχέση μεταξύ της χρόνιας τοξικότητας και της δυνατότητας βιοσυσσώρευσης, καθώς η τοξικότητα συνδέεται με τη σωματική επιβάρυνση.

4.1.2.9. *Ταχεία αποικοδόμηση οργανικών ουσιών*

4.1.2.9.1 Οι ουσίες που αποικοδομούνται ταχέως μπορούν να απομακρυνθούν γρήγορα από το περιβάλλον. Ενώ ενδέχεται να υπάρξουν επιδράσεις των εν λόγω ουσιών, ιδίως σε περίπτωση διαρροής ή ατυχήματος, είναι συγκεκριμένης έκτασης και μικρής διάρκειας. Ελλείψει ταχείας αποικοδόμησης στο περιβάλλον, μια ουσία στο νερό έχει δυνατότητες για την άσκηση τοξικότητας σε μία ευρεία χρονική και χωρική κλίμακα.

4.1.2.9.2 Ένας τρόπος απεικόνισης της ταχείας αποικοδόμησης γίνεται με τη χρήση των δοκιμών ελέγχου βιοαποικοδόμησης που προορίζονται να καθορίσουν αν μια οργανική ουσία είναι «άμεσα βιοαποικοδομήσιμη». Σε περίπτωση που τα εν λόγω δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα, η αναλογία BOD (5 ημέρες)/COD $\geq$ 0,5 θεωρείται ενδεικτική ταχείας αποικοδόμησης. Κατά συνέπεια, μια ουσία που περνά από την εν λόγω δοκιμή ελέγχου είναι ουσία που θεωρείται ικανή να αποικοδομηθεί «ταχέως» στο υδάτινο περιβάλλον και συνεπώς δεν είναι πιθανόν να είναι ανθεκτική. Ωστόσο, η αποτυχία στη δοκιμή ελέγχου δεν συνεπάγεται απαραίτητα ότι η ουσία δεν πρόκειται να αποικοδομηθεί ταχέως στο περιβάλλον. Ως εκ τούτου, ενδέχεται να εξεταστούν και άλλα στοιχεία ταχείας αποικοδόμησης στο περιβάλλον, τα οποία έχουν ιδιαίτερη σημασία στις περιπτώσεις που οι ουσίες επιδρούν ανασταλτικά στη μικροβιακή δραστηριότητα στα επίπεδα συγκέντρωσης που χρησιμοποιούνται για τις τυποποιημένες δοκιμές. Κατά συνέπεια, περιλαμβάνεται ένα επιπλέον κριτήριο ταξινόμησης που καθιστά δυνατή τη χρήση δεδομένων ώστε να αποδειχθεί ότι η ουσία πράγματι αποικοδομήθηκε βιοτικά ή αβιοτικά στο υδάτινο περιβάλλον κατά > 70 % σε 28 ημέρες. Ως εκ τούτου, εάν η αποικοδόμηση διαπιστώνεται σε περιβαλλοντικά ρεαλιστικές συνθήκες, τότε ισχύει το κριτήριο της «ταχείας αποικοδομησιμότητας».

4.1.2.9.3 Πολλά δεδομένα αποικοδόμησης διατίθενται με τη μορφή ημιζωών αποικοδόμησης, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τον καθορισμό της ταχείας αποικοδόμησης, με την προϋπόθεση ότι επιτυγχάνεται η τελική αποικοδόμηση της ουσίας, δηλαδή η πλήρης μετατροπή της σε ανόργανη ουσία. Η πρωταρχική βιοαποικοδόμηση κανονικά δεν επαρκεί για την αξιολόγηση της ταχείας αποικοδομησιμότητας, εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι τα προϊόντα αποικοδόμησης δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνα για το υδάτινο περιβάλλον.

▼M2

4.1.2.9.4 Τα κριτήρια που χρησιμοποιούνται αντικατοπτρίζουν το γεγονός ότι η περιβαλλοντική αποικοδόμηση μπορεί να είναι βιοτική ή αβιοτική. Μπορεί να εξεταστεί το ενδεχόμενο υδρόλυσης, αν τα προϊόντα υδρόλυσης δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνα για το υδάτινο περιβάλλον.

4.1.2.9.5 Οι ουσίες θεωρούνται ταχέως αποικοδομήσιμες στο περιβάλλον, αν ικανοποιείται ένα από τα ακόλουθα κριτήρια:

α) αν, στο πλαίσιο των μελετών άμεσης βιοαποικοδόμησης 28 ημερών, επιτυγχάνονται τουλάχιστον τα ακόλουθα επίπεδα αποικοδόμησης·

i) σε δοκιμές που βασίζονται σε διαλυμένο οργανικό άνθρακα: 70 %·

ii) σε δοκιμές που βασίζονται στην εξάντληση οξυγόνου ή στην παραγωγή διοξειδίου του άνθρακα: 60 % του θεωρητικού μεγίστου.

Τα εν λόγω επίπεδα βιοαποικοδόμησης πρέπει να επιτευχθούν εντός 10 ημερών από την έναρξη της αποικοδόμησης, δηλαδή το στάδιο κατά το οποίο έχει αποικοδομηθεί το 10 % της ουσίας, εκτός αν η ουσία προσδιορίζεται ως ουσία άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης (UVCB) ή ως σύνθετη, πολυσυστατική ουσία με συστατικά παρόμοιας χημικής δομής. Στην περίπτωση αυτή, και όπου υπάρχει επαρκής αιτιολόγηση, μπορεί να υπάρξει απαλλαγή από τον όρο του περιθωρίου των 10 ημερών και το επίπεδο επιτυχίας να οριστεί στις 28 ημέρες, ή

β) αν, στις περιπτώσεις που διατίθενται μόνο τα δεδομένα BOD και COD, όταν η αναλογία $BOD_5/COD$ είναι ≥ 0,5· ή

γ) αν διατίθενται άλλα πειστικά επιστημονικά στοιχεία που αποδεικνύουν ότι η ουσία μπορεί να αποικοδομηθεί (βιοτικά ή/και αβιοτικά) στο υδάτινο περιβάλλον σε επίπεδο > 70 % εντός περιόδου 28 ημερών.

4.1.2.10. *Ανόργανες ενώσεις και μέταλλα*

4.1.2.10.1 Σε ό,τι αφορά τις ανόργανες ενώσεις και τα μέταλλα, η έννοια της αποικοδομησιμότητας όπως εφαρμόζεται στις οργανικές ενώσεις έχει περιορισμένη ή μηδαμινή σημασία. Από την άλλη πλευρά, οι εν λόγω ουσίες μπορούν να υποστούν μετατροπή από κανονικές περιβαλλοντικές διαδικασίες, ώστε να αυξηθεί ή να μειωθεί η βιοδιαθεσιμότητα των τοξικών ειδών. Ομοίως, πρέπει να γίνεται προσεκτικός χειρισμός των δεδομένων βιοσυσσώρευσης ([1]).

4.1.2.10.2 Οι ασθενώς διαλυτές ανόργανες ενώσεις και τα μέταλλα μπορούν να έχουν οξεία ή χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον ανάλογα με την εγγενή τοξικότητα των διαθέσιμων ανόργανων ειδών και τους ρυθμούς και την ποσότητα του εν λόγω είδους που μπαίνει στο διάλυμα. Όλα τα διαθέσιμα στοιχεία πρέπει να σταθμίζονται για τη λήψη απόφασης ως προς την ταξινόμηση. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για τα μέταλλα που εμφανίζουν οριακά αποτελέσματα στο πρωτόκολλο μετατροπής/διάλυσης.

4.1.3 ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

4.1.3.1. Το σύστημα ταξινόμησης για τα μείγματα καλύπτει όλες τις κατηγορίες ταξινόμησης που χρησιμοποιούνται για τις ουσίες, δηλαδή την κατηγορία 1 οξέος κινδύνου και τις κατηγορίες 1 έως 4 χρόνιου κινδύνου. Για να χρησιμοποιούνται όλα τα διαθέσιμα στοιχεία για τους σκοπούς της ταξινόμησης των κινδύνων που παρουσιάζουν τα μείγματα για το υδάτινο περιβάλλον, η ακόλουθη υπόθεση εφαρμόζεται όπου κρίνεται σκόπιμο:

Τα «σχετικά συστατικά στοιχεία» ενός μείγματος είναι αυτά που ταξινομούνται στην «κατηγορία 1 οξέος κινδύνου» ή στην «κατηγορία 1 χρόνιου κινδύνου» και είναι παρόντα σε συγκέντρωση 0,1 % (w/w) ή υψηλότερη, και αυτά που ταξινομούνται στην «κατηγορία 2 χρόνιου κινδύνου», στην «κατηγορία 3 χρόνιου κινδύνου» ή στην «κατηγορία 4 χρόνιου κινδύνου» και είναι παρόντα σε συγκέντρωση 1 % (w/w) ή υψηλότερη, εκτός εάν γίνεται η

([1]) Παρέχεται ειδική καθοδήγηση από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων για τον τρόπο με τον οποίο τα εν λόγω δεδομένα για τις εν λόγω ουσίες μπορούν να χρησιμοποιούνται για την κάλυψη των απαιτήσεων των κριτηρίων ταξινόμησης.

▼M2

παραδοχή [όπως στην περίπτωση των συστατικών υψηλής τοξικότητας (βλέπε 4.1.3.5.5.5)] ότι συστατικό στοιχείο που είναι παρόν με χαμηλότερη συγκέντρωση εξακολουθεί να έχει σχέση για την ταξινόμηση του μείγματος ως προς τους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον. Γενικώς για ουσίες που ταξινομούνται στην κατηγορία «οξέος κινδύνου 1» ή στην κατηγορία «χρόνιου κινδύνου 1» η συγκέντρωση που πρέπει να λαμβάνεται υπόψη είναι (0,1/M) %. (Για την επεξήγηση του συντελεστή M, βλέπε τμήμα 4.1.3.5.5.5).

4.1.3.2. Η προσέγγιση της ταξινόμησης ως προς τον κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον είναι κλιμακωτή και εξαρτάται από το είδος των διαθέσιμων πληροφοριών για το ίδιο το μείγμα και για τα συστατικά του. Το διάγραμμα 4.1.2 παρουσιάζει τη διαδικασία που ακολουθείται.

Τα στοιχεία της κλιμακωτής προσέγγισης περιλαμβάνουν:

— ταξινόμηση βάσει δοκιμασμένων μειγμάτων,

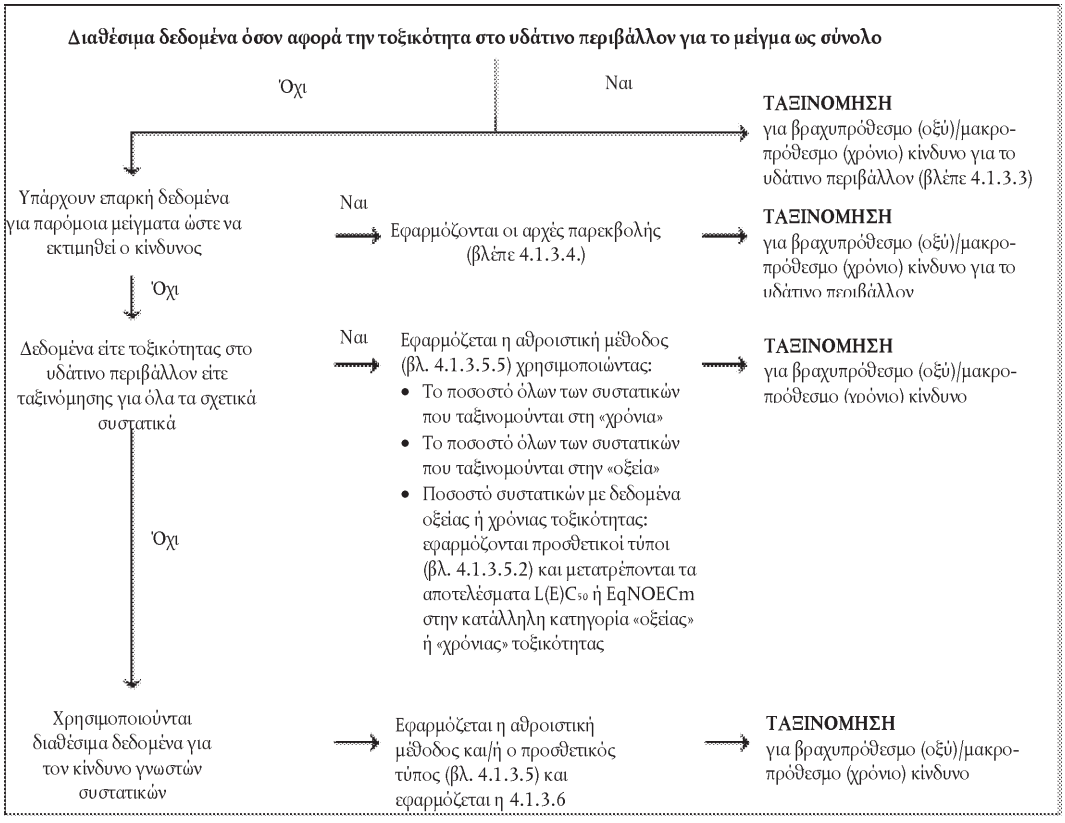
— ταξινόμηση βάσει αρχών παρεκβολής,

— εφαρμογή «άθροισης των ταξινομημένων συστατικών» ή/και «προσθετικού τύπου».

▼M12

*Διάγραμμα 4.1.2*

**Κλιμακωτή προσέγγιση της ταξινόμησης των μειγμάτων ως προς τους βραχυπρόθεσμους (οξείς) και τους μακροπρόθεσμους (χρόνιους) κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον**




▼M2

4.1.3.3. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα τοξικότητας για το πλήρες μείγμα*

4.1.3.3.1 Όταν το μείγμα ως σύνολο έχει δοκιμαστεί για να προσδιοριστεί η τοξικότητά του για το υδάτινο περιβάλλον, αυτές οι πληροφορίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να ταξινομηθεί σύμφωνα με τα κριτήρια που έχουν συμφωνηθεί για τις ουσίες. Η ταξινόμηση κανονικά βασίζεται στα δεδομένα για τα ψάρια, τα μαλακόστρακα και τα φύκια/φυτά. (βλέπε τμήματα 4.1.2.7.1 και 4.1.2.7.2). Όταν τα στοιχεία οξείας ή χρόνιας τοξικότητας για το μείγμα ως σύνολο είναι ελλιπή, θα πρέπει να εφαρμόζονται «αρχές παρεκβολής» ή η «αθροιστική μέθοδος» (βλέπε τμήματα 4.1.3.4 και 4.1.3.5).

▼M2

4.1.3.3.2 ►M12 Η ταξινόμηση μειγμάτων στην κατηγορία μακροπρόθεσμου (χρόνιο) κινδύνου απαιτεί πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη βιοαποικοδομησιμότητα και, σε ορισμένες περιπτώσεις, τη βιοσυσσώρευση. ◄ Οι δοκιμές βιοαποικοδομησιμότητας και βιοσυσσώρευσης για μείγματα δεν χρησιμοποιούνται, καθώς είναι δύσκολη η ερμηνεία τους και προορίζονται μόνο για μεμονωμένες ουσίες.

4.1.3.3.3 Ταξινόμηση στην κατηγορία 1 οξέος κινδύνου

α) Όταν διατίθενται επαρκή δεδομένα δοκιμών οξείας τοξικότητας ($LC_{50}$ ή $EC_{50}$) για το μείγμα ως σύνολο που αποδεικνύουν ότι $L(E)C_{50} \leq 1$ mg/l:

Ταξινόμηση μείγματος στην κατηγορία 1 οξέος κινδύνου σύμφωνα με το στοιχείο α) του πίνακα 4.1.0.

β) Όταν διατίθενται επαρκή δεδομένα δοκιμών οξείας τοξικότητας ($LC_{50}$ ή $EC_{50}$) για το μείγμα ως σύνολο που αποδεικνύουν ότι $L(E)C_{50}$ >1 mg/l για όλα τα τροφικά επίπεδα υπό κανονικές συνθήκες:

▼M12

Καμία αναγκαιότητα ταξινόμησης για βραχυπρόθεσμο (οξύ) κίνδυνο.

▼M2

4.1.3.3.4 Ταξινόμηση για τις κατηγορίες 1, 2 και 3 χρόνιου κινδύνου:

α) όταν διατίθενται επαρκή δεδομένα δοκιμών χρόνιας τοξικότητας ($EC_x$ ή NOEC) για το μείγμα ως σύνολο που αποδεικνύουν ότι $EC_x$ ή NOEC του δοκιμασμένου μείγματος ≤ 1mg/l:

i) ταξινόμηση του μείγματος στην κατηγορία 1, 2 ή 3 χρόνιου κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 4.1.0 στοιχείο β) σημείο ii) ως ταχέως αποικοδομήσιμες, αν οι διαθέσιμες πληροφορίες επιτρέπουν να συναχθεί το συμπέρασμα ότι όλα τα σχετικά συστατικά του μείγματος είναι ταχέως αποικοδομήσιμα·

ii) ταξινόμηση του μείγματος στην κατηγορία 1 ή 2 χρόνιου κινδύνου σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, σύμφωνα με τον πίνακα 4.1.0 στοιχείο β) σημείο i) ως μη ταχέως αποικοδομήσιμες·

β) όταν διατίθενται επαρκή δεδομένα δοκιμών χρόνιας τοξικότητας ($EC_x$ ή NOEC) για το μείγμα ως σύνολο που αποδεικνύουν ότι $EC_x$ ή NOEC του δοκιμασμένου μείγματος > 1 mg/l για όλα τα τροφικά επίπεδα υπό κανονικές συνθήκες:

▼M12

Καμία αναγκαιότητα ταξινόμησης για μακροπρόθεσμο (χρόνιο) κίνδυνο στις κατηγορίες 1, 2 ή 3 χρόνιου κινδύνου.

▼M2

4.1.3.3.5 Ταξινόμηση στην κατηγορία 4 χρόνιου κινδύνου

Ωστόσο, αν υπάρχουν λόγοι ανησυχίας:

Ταξινόμηση του μείγματος στην κατηγορία 4 χρόνιου κινδύνου (ταξινόμηση δικτύου ασφαλείας) σύμφωνα με τον πίνακα 4.1.0.

4.1.3.4. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν δεν διατίθενται δεδομένα για το πλήρες μείγμα: αρχές παρεκβολής*

4.1.3.4.1 Όταν το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί ώστε να καθοριστούν οι ιδιότητες κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον, αλλά υπάρχουν επαρκή στοιχεία για τα μεμονωμένα συστατικά και για παρόμοια δείγματα που έχουν υποστεί δοκιμή, έτσι ώστε οι κίνδυνοι του μείγματος να μπορούν να χαρακτηριστούν επαρκώς, τα εν λόγω στοιχεία χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους κανόνες παρεκβολής που αναφέρονται στο τμήμα 1.1.3. Ωστόσο, σε ό,τι αφορά την εφαρμογή του κανόνα παρεκβολής για την αραίωση, εφαρμόζονται τα τμήματα 4.1.3.4.2 και 4.1.3.4.3.

4.1.3.4.2 Αραίωση: Εάν σχηματίζεται μείγμα με την αραίωση άλλου δοκιμασμένου μείγματος ή ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως προς τον κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον με αραιωτικό μέσο που έχει αντίστοιχη ή χαμηλότερη ταξινόμηση κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον από το λιγότερο τοξικό αρχικό συστατικό και που

▼M2

δεν αναμένεται να επηρεάσει τον κίνδυνο άλλων συστατικών για το υδάτινο περιβάλλον, τότε το σχηματιζόμενο μείγμα μπορεί να ταξινομηθεί ως ισοδύναμο με το αρχικό μείγμα ή την ουσία. Εναλλακτικά, μπορεί να εφαρμοστεί η μέθοδος που εξηγείται στο τμήμα 4.1.3.5.

▼M4

4.1.3.4.3 Εάν παρασκευάζεται μείγμα με αραίωση άλλου ταξινομημένου μείγματος ή ουσίας με νερό ή άλλο εντελώς μη τοξικό υλικό, η τοξικότητα του προκύπτοντος μείγματος μπορεί να υπολογιστεί από το αρχικό μείγμα ή την ουσία.

▼M2

4.1.3.5. *Ταξινόμηση των μειγμάτων όταν υπάρχουν δεδομένα για όλα τα συστατικά ή μόνο για μερικά συστατικά του μείγματος*

4.1.3.5.1 Η ταξινόμηση ενός μείγματος βασίζεται στην άθροιση της συγκέντρωσης των ταξινομημένων συστατικών του. Το ποσοστό των συστατικών που ταξινομούνται ως «οξείας τοξικότητας» ή «χρόνιας τοξικότητας» τροφοδοτείται άμεσα στη μέθοδο άθροισης. Η μέθοδος άθροισης περιγράφεται με λεπτομέρειες στο τμήμα 4.1.3.5.5.

4.1.3.5.2 Τα μείγματα μπορούν να αποτελούνται από συνδυασμό τόσο συστατικών που έχουν ταξινομηθεί (ως κατηγορία 1 οξείας τοξικότητας ή/και κατηγορία 1, 2, 3 ή 4 χρόνιας τοξικότητας) και άλλων για τα οποία διατίθενται επαρκή δεδομένα δοκιμών τοξικότητας. Όταν διατίθενται επαρκή δεδομένα τοξικότητας για περισσότερα από ένα συστατικά του μείγματος, η συνδυασμένη τοξικότητα των εν λόγω συστατικών υπολογίζεται με τη χρήση των ακόλουθων προσθετικών τύπων α) ή β), ανάλογα με τη φύση των δεδομένων τοξικότητας:
α) Με βάση την οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον:

$$\frac{\sum Ci}{L(E)C_{50m}} = \sum_{n} \frac{Ci}{L(E)C_{50i}}$$

όπου:

| | | |
|---|---|---|
| $C_i$ | = | συγκέντρωση συστατικού i (ποσοστό βάρους)· |
| $L(E)C_{50i}$ | = | (mg/l) $LC_{50}$ ή $EC_{50}$ για το συστατικό i· |
| η | = | αριθμός συστατικών, και το i να ξεκινά από ποσότητα 1 τόνου· |
| $L(E)C_{50m}$ | = | $L(E)C_{50}$ του μέρους του μείγματος με δεδομένα δοκιμής. |

▼M12

Η υπολογισμένη τοξικότητα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ώστε να ενταχθεί το εν λόγω μερίδιο του μείγματος σε κατηγορία βραχυπρόθεσμου (οξέος) κινδύνου, η οποία στη συνέχεια χρησιμοποιείται για την εφαρμογή της μεθόδου άθροισης.

▼M2

β) Με βάση τη χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον:

$$\frac{\sum Ci + \sum Cj}{EqNOECm} = \sum_{n} \frac{Ci}{NOECi} + \sum_{n} \frac{Cj}{0{,}1 \times NOECj}$$

όπου:

| | | |
|---|---|---|
| $C_i$ | = | συγκέντρωση συστατικού i (ποσοστό βάρους) που καλύπτει τα ταχέως βιοαποικοδομήσιμα συστατικά· |
| Cj | = | συγκέντρωση συστατικού j (ποσοστό βάρους) που καλύπτει τα μη ταχέως βιοαποικοδομήσιμα συστατικά· |
| NOECi | = | NOEC (ή άλλα αναγνωρισμένα μέτρα χρόνιας τοξικότητας) για το συστατικό i που καλύπτει τα ταχέως βιοαποικοδομήσιμα συστατικά, σε mg/l· |
| NOECj | = | NOEC (ή άλλα αναγνωρισμένα μέτρα χρόνιας τοξικότητας) για το συστατικό j που καλύπτει τα μη ταχέως βιοαποικοδομήσιμα συστατικά, σε mg/l· |
| n | = | αριθμός συστατικών, με τα i και j να ξεκινούν από ποσότητα 1 τόνου· |
| EqNOECm | = | Ισοδύναμη NOEC του μέρους του μείγματος για το οποίο υπάρχουν δεδομένα δοκιμών. |

▼M2

Επομένως, η ισοδύναμη τοξικότητα αντικατοπτρίζει το γεγονός ότι οι μη ταχέως αποικοδομήσιμες ουσίες ταξινομούνται σε μια κατηγορία κινδύνου «αυστηρότερη» κατά ένα επίπεδο από τις ταχέως αποικοδομήσιμες ουσίες.

▼M12

Η υπολογιζόμενη ισοδύναμη τοξικότητα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αντιστοίχιση τμήματος του εν λόγω μείγματος σε μια κατηγορία μακροπρόθεσμου (χρόνιου) κινδύνου, σύμφωνα με τα κριτήρια για τις ταχέως αποικοδομήσιμες ουσίες [πίνακας 4.1.0 στοιχείο β) σημείο ii)], η οποία χρησιμοποιείται στη συνέχεια για την εφαρμογή της μεθόδου άθροισης.

▼M2

4.1.3.5.3 Κατά την εφαρμογή του προσθετικού τύπου για μέρος του μείγματος, προτιμάται ο υπολογισμός της τοξικότητας του εν λόγω μέρους του μείγματος με τη χρήση για κάθε ουσία τιμών τοξικότητας που αφορούν την ίδια ομάδα ταξινόμησης (δηλαδή ψάρια, μαλακόστρακα, φύκια ή αντίστοιχο είδος) και, στη συνέχεια, η χρήση της υψηλότερης τοξικότητας (χαμηλότερη τιμή) που επιτεύχθηκε (δηλαδή χρήση της πιο ευαίσθητης από τις τρεις ταξινομικές ομάδες). Ωστόσο, στην περίπτωση που δεν διατίθενται δεδομένα τοξικότητας για κάθε συστατικό στην ίδια ταξινομική ομάδα, η τιμή τοξικότητας για κάθε συστατικό επιλέγεται με τον ίδιο τρόπο που επιλέγονται και οι τιμές τοξικότητας για την ταξινόμηση των ουσιών, δηλαδή χρησιμοποιείται η υψηλότερη τοξικότητα (από τον πιο ευαίσθητο στη δοκιμή οργανισμό). Στη συνέχεια, η υπολογισμένη οξεία και χρόνια τοξικότητα χρησιμοποιούνται για να εκτιμηθεί κατά πόσον το συγκεκριμένο μέρος του μείγματος ταξινομείται ως οξεία τοξικότητα κατηγορίας 1 ή/και χρόνια κατηγορίας 1, 2 ή 3 με την εφαρμογή των ιδίων κριτηρίων που περιγράφονται για τις ουσίες.

4.1.3.5.4 Εάν ένα μείγμα ταξινομείται με περισσότερους από έναν τρόπους, εφαρμόζεται η μέθοδος που επιφέρει το πιο συντηρητικό αποτέλεσμα.

4.1.3.5.5 Αθροιστική μέθοδος

4.1.3.5.5.1. *Αιτιολόγηση*

4.1.3.5.5.1.1. Στην περίπτωση των κατηγοριών ταξινόμησης ουσιών στη κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1 έως 3, τα βασικά κριτήρια τοξικότητας διαφέρουν κατά συντελεστή 10 από τη μία κατηγορία στην άλλη. Οι ουσίες που ταξινομούνται σε ζώνη υψηλής τοξικότητας, ως εκ τούτου, συμβάλλουν στην ταξινόμηση μείγματος σε ζώνη χαμηλότερης τοξικότητας. Κατά συνέπεια, ο υπολογισμός των εν λόγω κατηγοριών ταξινόμησης πρέπει να εξετάζει τη συνεισφορά όλων των ουσιών που ταξινομούνται ως κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1, 2 ή 3.

4.1.3.5.5.1.2. Όταν μείγμα περιέχει συστατικά που ταξινομούνται στην κατηγορία οξείας τοξικότητας 1 ή στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1, πρέπει να δίνεται προσοχή στο γεγονός ότι τα εν λόγω συστατικά, όταν η οξεία τοξικότητά τους είναι χαμηλότερη από 1 mg/l ή/και η χρόνια τοξικότητά τους είναι χαμηλότερη από 0,1 mg/l (αν δεν είναι ταχέως αποικοδομήσιμα) και 0,01 mg/l (αν είναι ταχέως αποικοδομήσιμα) συνεισφέρουν στην τοξικότητα του μείγματος ακόμα και σε χαμηλή συγκέντρωση. Τα ενεργά συστατικά των ζιζανιοκτόνων συχνά έχουν τόσο υψηλή τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, αλλά επίσης και ορισμένες άλλες ουσίες όπως οι οργανομεταλλικές ενώσεις. Σ' αυτές τις περιπτώσεις, η εφαρμογή των κανονικών γενικών ορίων συγκέντρωσης οδηγεί σε «υποταξινόμηση» του μείγματος. Ως εκ τούτου, εφαρμόζονται πολλαπλασιαστικοί συντελεστές για τα συστατικά υψηλής τοξικότητας, όπως αναφέρονται στο τμήμα 4.1.3.5.5.5.

4.1.3.5.5.2. *Διαδικασία ταξινόμησης*

4.1.3.5.5.2.1. Γενικά, μια αυστηρότερη ταξινόμηση μειγμάτων υπερισχύει της λιγότερο αυστηρής ταξινόμησης, π.χ. μια ταξινόμηση στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1 υπερισχύει της ταξινόμησης στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2. Κατά συνέπεια, στο εν λόγω παράδειγμα, η διαδικασία ταξινόμησης έχει ήδη ολοκληρωθεί εάν το αποτέλεσμα είναι η ταξινόμηση στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1. Ταξινόμηση αυστηρότερη από την ταξινόμηση στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1 δεν είναι εφικτή. Κατά συνέπεια, δεν απαιτείται περαιτέρω διαδικασία ταξινόμησης.

▼M2

4.1.3.5.5.3. *Ταξινόμηση στην κατηγορία οξείας τοξικότητας 1*

▼M19

4.1.3.5.5.3.1. Πρώτον, εξετάζονται όλα τα συστατικά που ταξινομούνται στην κατηγορία οξείας τοξικότητας 1 (Acute 1). Εάν το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) των εν λόγω συστατικών πολλαπλασιαζόμενο με τους αντίστοιχους συντελεστές M είναι ≥ 25 %, ολόκληρο το μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία οξείας τοξικότητας 1.

▼M2

4.1.3.5.5.3.2. ►M12 Η ταξινόμηση των μειγμάτων για βραχυπρόθεσμο (οξύ) κίνδυνο βάσει της εν λόγω άθροισης των ταξινομημένων συστατικών συνοψίζεται στον κάτωθι πίνακα 4.1.1. ◄

*Πίνακας 4.1.1*

▼M12

**Ταξινόμηση μείγματος για βραχυπρόθεσμο (οξύ) κίνδυνο, βάσει της άθροισης των ταξινομημένων συστατικών**

▼M2

| Άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως: | Μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως: |
|---|---|
| Κατηγορία οξείας τοξικότητας 1 × M (α) ≥ 25 % | Κατηγορία οξείας τοξικότητας 1 |

(α) Για επεξήγηση του συντελεστή M, βλέπε 4.1.3.5.5.5.

4.1.3.5.5.4. *Ταξινόμηση στις κατηγορίες χρόνιας τοξικότητας 1, 2, 3 και 4*

4.1.3.5.5.4.1. Πρώτα εξετάζονται όλα τα συστατικά που έχουν ταξινομηθεί στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1. Εάν το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) των εν λόγω συστατικών πολλαπλασιαζόμενο με τους αντίστοιχους συντελεστές M είναι τουλάχιστον ίσο με 25 %, το μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1. Εάν το αποτέλεσμα του υπολογισμού συνεπάγεται την ταξινόμηση του μείγματος στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1, η διαδικασία ταξινόμησης έχει ολοκληρωθεί.

4.1.3.5.5.4.2. Στις περιπτώσεις που το μείγμα δεν έχει ταξινομηθεί στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1, εξετάζεται το ενδεχόμενο της ταξινόμησης του μείγματος στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2. Ένα μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2, εάν 10 φορές το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) όλων των συστατικών που ταξινομούνται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1 πολλαπλασιαζόμενο με τους αντίστοιχους συντελεστές M συν το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) όλων των συστατικών που ταξινομούνται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2 είναι τουλάχιστον μεγαλύτερο με 25 %. Εάν το αποτέλεσμα του υπολογισμού συνεπάγεται ταξινόμηση του μείγματος στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2, η διαδικασία ταξινόμησης έχει ολοκληρωθεί.

4.1.3.5.5.4.3. Στις περιπτώσεις που το μείγμα δεν ταξινομείται ούτε στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1 ούτε στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2, εξετάζεται το ενδεχόμενο ταξινόμησης του μείγματος στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 3. Ένα μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 3, εάν 100 φορές το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) όλων των συστατικών που ταξινομούνται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1 πολλαπλασιαζόμενο με τους αντίστοιχους συντελεστές M και 10 φορές το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) όλων των συστατικών που ταξινομούνται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 2 συν το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) όλων των συστατικών που ταξινομούνται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 3 είναι τουλάχιστον ίσο με 25 %.

4.1.3.5.5.4.4. Εάν το μείγμα δεν ταξινομείται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 1, 2 ή 3, εξετάζεται το ενδεχόμενο της ταξινόμησης στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 4. Ένα μείγμα ταξινομείται στην κατηγορία χρόνιας τοξικότητας 4, εάν το άθροισμα των συγκεντρώσεων (ως %) των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί στις κατηγορίες χρόνιας τοξικότητας 1, 2, 3 και 4 είναι τουλάχιστον ίσο με 25 %.

▼M2

4.1.3.5.5.4.5. ►M12 Η ταξινόμηση μειγμάτων για μακροπρόθεσμο (χρόνιο) κίνδυνο, η οποία βασίζεται στην εν λόγω άθροιση των συγκεντρώσεων των ταξινομημένων συστατικών, συνοψίζεται στον πίνακα 4.1.2. ◄

*Πίνακας 4.1.2*

▼M12

**Ταξινόμηση μείγματος για μακροπρόθεσμο (χρόνιο) κίνδυνο, βάσει της άθροισης των συγκεντρώσεων των ταξινομημένων συστατικών**

▼M2

| Άθροισμα των συστατικών που έχουν ταξινομηθεί ως: | Μείγμα που έχει ταξινομηθεί ως: |
|---|---|
| Κατ. χρόνιας τοξικότητας 1 × M ([α]) ≥ 25 % | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 1 |
| (M × 10 × κατ. χρόνιας τοξικότητας 1) + κατ. χρόνιας τοξικότητας 2 ≥ 25 % | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 2 |
| (M × 100 × κατ. χρόνιας τοξικότητας 1) + (10 × κατ. χρόνιας τοξικότητας 2) + κατ. χρόνιας τοξικότητας 3 ≥ 25 % | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 3 |
| Κατ. χρόνιας τοξικότητας 1 + κατ. χρόνιας τοξικότητας 2 + κατ. χρόνιας τοξικότητας 3 + κατ. χρόνιας τοξικότητας 4 ≥ 25 % | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 4 |

([α]) Για επεξήγηση του συντελεστή M, βλέπε 4.1.3.5.5.5

4.1.3.5.5.5. *Μείγματα με συστατικά υψηλής τοξικότητας*

4.1.3.5.5.5.1. Τα συστατικά της κατηγορίας οξείας τοξικότητας 1 και της κατηγορίας χρόνιας τοξικότητας 1 με τοξικότητες χαμηλότερες από 1 mg/l ή/και χρόνιες τοξικότητες χαμηλότερες του 0,1 mg/l (αν δεν αποικοδομούνται ταχέως) και του 0,01 mg/l (αν αποικοδομούνται ταχέως) συμβάλλουν στην τοξικότητα του μείγματος ακόμη και σε χαμηλή συγκέντρωση και αποκτούν συνήθως βαρύτητα κατά την εφαρμογή της προσέγγισης της άθροισης της ταξινόμησης. Όταν ένα μείγμα περιέχει συστατικά που ταξινομούνται στην κατηγορίας οξείας ή χρόνιας τοξικότητας 1, εφαρμόζεται ένα από τα ακόλουθα:

— η κλιμακωτή προσέγγιση που περιγράφεται στα σημεία 4.1.3.5.5.3 και 4.1.3.5.5.4 και χρησιμοποιεί σταθμισμένο άθροισμα με τον πολλαπλασιασμό των συγκεντρώσεων των συστατικών της κατηγορίας οξείας τοξικότητας 1 και της κατηγορίας χρόνιας τοξικότητας 1 με συντελεστή, αντί της απλής πρόσθεσης των ποσοστών. Αυτό συνεπάγεται ότι η συγκέντρωση της «κατηγορίας οξείας τοξικότητας 1» στην αριστερή στήλη του πίνακα 4.1.1 και η συγκέντρωση της «κατηγορίας χρόνιας τοξικότητας 1» στην αριστερή στήλη του πίνακα 4.1.2 πολλαπλασιάζονται με τον προβλεπόμενο πολλαπλασιαστικό συντελεστή. Οι πολλαπλασιαστικοί συντελεστές προς εφαρμογή στα εν λόγω συστατικά καθορίζονται με τη χρήση της τιμής τοξικότητας, όπως συνοψίζεται στον κάτωθι πίνακα 4.1.3. Ως εκ τούτου, προκειμένου να ταξινομηθεί μείγμα που περιέχει συστατικά της κατηγορίας οξείας/χρόνιας τοξικότητας 1, ο ταξινομητής πρέπει να γνωρίζει την τιμή του συντελεστή M προκειμένου να εφαρμόσει τη μέθοδο άθροισης·

— ο προσθετικός τύπος (βλέπε 4.1.3.5.2), με την προϋπόθεση ότι διατίθενται δεδομένα τοξικότητας για όλα τα συστατικά υψηλής τοξικότητας στο μείγμα και υπάρχουν πειστικά αποδεικτικά στοιχεία ότι όλα τα άλλα συστατικά, συμπεριλαμβανομένων αυτών για τα οποία δεν διατίθενται δεδομένα οξείας ή/και χρόνιας τοξικότητας, έχουν χαμηλή ή μηδενική τοξικότητα και δεν συμβάλουν ουσιαστικά στον κίνδυνο του μείγματος για το περιβάλλον.

▼**M4**

*Πίνακας 4.1.3*

**Πολλαπλασιαστικοί συντελεστές για υψηλής τοξικότητας συστατικά μειγμάτων**

| Οξεία τοξικότητα | Πολλαπλασιαστικός συντελεστής (M) | Χρόνια τοξικότητα | Πολλαπλασιαστικός συντελεστής (M) | |
|---|---|---|---|---|
| Τιμή $L(E)C_{50}$ (mg/l) | | Τιμή NOEC (mg/l) | MTA (α) συστατικά | TA (β) συστατικά |
| $0,1 < L(E)C_{50} \leq 1$ | 1 | $0,01 < NOEC \leq 0,1$ | 1 | — |
| $0,01 < L(E)C_{50} \leq 0,1$ | 10 | $0,001 < NOEC \leq 0,01$ | 10 | 1 |
| $0,001 < L(E)C_{50} \leq 0,01$ | 100 | $0,0001 < NOEC \leq 0,001$ | 100 | 10 |
| $0,0001 < L(E)C_{50} \leq 0,001$ | 1 000 | $0,00001 < NOEC \leq 0,0001$ | 1 000 | 100 |
| $0,00001 < L(E)C_{50} \leq 0,0001$ | 10 000 | $0,000001 < NOEC \leq 0,00001$ | 10 000 | 1 000 |
| (συνέχεια ή κατά διαστήματα με συντελεστή 10) | | (συνέχεια ή κατά διαστήματα με συντελεστή 10) | | |

(α) Μη ταχέως αποικοδομήσιμα.
(β) Ταχέως αποικοδομήσιμα.

▼**M2**

4.1.3.6. *Ταξινόμηση μειγμάτων με συστατικά χωρίς καμία χρήσιμη πληροφορία*

4.1.3.6.1. ►**M12** Στην περίπτωση που δεν διατίθεται καμία χρήσιμη πληροφορία σχετικά με τον βραχυπρόθεσμο (οξύ) και/ή τον μακροπρόθεσμο (χρόνιο) κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον για ένα ή περισσότερα σχετικά συστατικά, εξάγεται το συμπέρασμα ότι το μείγμα δεν μπορεί να ταξινομηθεί σε μία ή περισσότερες οριστική/-ές κατηγορία/-ες κινδύνου. ◄ Στην περίπτωση αυτή, το μείγμα ταξινομείται με βάση μόνο τα γνωστά συστατικά και την πρόσθετη αναφορά στην επισήμανση και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας ότι: «Περιέχει x % συστατικά με άγνωστο κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον».

4.1.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

4.1.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 4.1.4.

▼**M12**

*Πίνακας 4.1.4*

**Στοιχεία επισήμανσης του κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον**

| ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΟΞΥΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ | |
|---|---|
| | Κατ. οξείας τοξικότητας 1 |
| Εικονόγραμμα GHS |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Προειδοποίηση |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H400: Πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P273 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P391 |

▼**M12**

| ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΟΞΥΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ | |
|---|---|
| | Κατ. οξείας τοξικότητας 1 |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 |

| ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 1 | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 2 | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 3 | Κατ. χρόνιας τοξικότητας 4 |
| Εικονογράμματα GHS |  |  | Δεν χρησιμοποιείται εικονόγραμμα | Δεν χρησιμοποιείται εικονόγραμμα |
| Προειδοποιητική λέξη | Προειδοποίηση | Δεν χρησιμοποιείται προειδοποιητική λέξη | Δεν χρησιμοποιείται προειδοποιητική λέξη | Δεν χρησιμοποιείται προειδοποιητική λέξη |
| Δήλωση επικινδυνότητας | H410: Πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή, με μακροχρόνιες επιπτώσεις | H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις | H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις | H413: Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς |
| Δήλωση προφύλαξης Πρόληψη | P273 | P273 | P273 | P273 |
| Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση | P391 | P391 | | |
| Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση | | | | |
| Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη | P501 | P501 | P501 | P501 |

▼M2

5. ΜΕΡΟΣ 5: ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

5.1. **Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος**

5.1.1. ***Ορισμοί και γενικές παρατηρήσεις***

5.1.1.1. Το δυναμικό καταστροφής του όζοντος (ODP) είναι μια ολοκληρωτική ποσότητα, διακριτή για κάθε είδος πηγής αλογονανθράκων, που αντικατοπτρίζει την καταστροφή του όζοντος στη στρατόσφαιρα η οποία αναμένεται από τον αλογονάνθρακα σε μια βάση αναλογίας μάζας ως προς το CFC-11. Ο επίσημος ορισμός του ODP είναι ο λόγος του ολοκληρώματος των διαταραχών στο συνολικό όζον προς μια διαφορική εκπομπή μάζας συγκεκριμένης ένωσης που αντιστοιχεί σε ίση εκπομπή CFC-11.

Ως επικίνδυνη ουσία για τη στιβάδα του όζοντος νοείται η ουσία που, με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία για τις ιδιότητές της και την προβλεπόμενη ή την παρατηρούμενη περιβαλλοντική της πορεία και συμπεριφορά, μπορεί να αποτελέσει κίνδυνο για τη δομή ή/και τη λειτουργία της στιβάδας του στρατοσφαιρικού όζοντος. Περιλαμβάνονται ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Σεπτεμβρίου 2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος ([1]).

5.1.2. ***Κριτήρια ταξινόμησης ουσιών***

5.1.2.1. Μια ουσία ταξινομείται ως επικίνδυνη για τη στιβάδα του όζοντος (κατηγορία 1) εάν τα διαθέσιμα στοιχεία σχετικά με τις ιδιότητές της και την προβλεπόμενη ή την παρατηρούμενη περιβαλλοντική της πορεία και συμπεριφορά υποδηλώνουν ότι μπορεί να αποτελέσει κίνδυνο για τη δομή ή/και τη λειτουργία της στιβάδας του στρατοσφαιρικού όζοντος.

5.1.3. ***Κριτήρια ταξινόμησης μειγμάτων***

5.1.3.1. Τα μείγματα ταξινομούνται ως επικίνδυνα για τη στιβάδα του όζοντος (κατηγορία 1) βάσει της επιμέρους συγκέντρωσης της ουσίας ή των ουσιών που περιέχουν και που επίσης ταξινομούνται ως επικίνδυνες για τη στιβάδα του όζοντος (κατηγορία 1), σύμφωνα με τον πίνακα 5.1.

*Πίνακας 5.1*

**Γενικά όρια συγκέντρωσης για ουσίες (σε μείγματα), που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για τη στιβάδα του όζοντος (κατηγορία 1), που συνεπάγονται ταξινόμηση του μείγματος ως επικίνδυνου για τη στιβάδα του όζοντος (κατηγορία 1)**

| Ταξινόμηση της ουσίας | Ταξινόμηση του μείγματος |
|---|---|
| Επικίνδυνη για τη στιβάδα του όζοντος (κατηγορία 1) | $C \geq 0{,}1\ \%$ |

5.1.4. ***Κοινοποίηση κινδύνου***

5.1.4.1. Χρησιμοποιούνται στοιχεία επισήμανσης για τις ουσίες ή τα μείγματα που πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης στην εν λόγω τάξη κινδύνου σύμφωνα με τον πίνακα 5.2.

*Πίνακας 5.2*

**Στοιχεία επισήμανσης του κινδύνου για τη στιβάδα του όζοντος**

| | |
|---|---|
| Σύμβολο/εικονόγραμμα |  |
| Προειδοποιητική λέξη | Προσοχή |

([1]) ΕΕ L 286 της 31.10.2009, σ. 1.

▼**M2**

| | |
|---|---|
| Δήλωση επικινδυνότητας | H420: Βλάπτει τη δημόσια υγεία και το περιβάλλον καταστρέφοντας το όζον στην ανώτερη ατμόσφαιρα |
| Δηλώσεις προφυλάξεων | P502 |

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II*

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ**

Το παρόν παράρτημα αποτελείται από 5 μέρη:

— Το μέρος 1 περιέχει ειδικούς κανόνες επισήμανσης ορισμένων ταξινομημένων ουσιών και μειγμάτων.

— Το μέρος 2 περιέχει κανόνες σχετικά με τις επιπρόσθετες δηλώσεις επικινδυνότητας οι οποίες πρέπει να περιλαμβάνονται στην ετικέτα ορισμένων μειγμάτων.

— Το μέρος 3 περιέχει ειδικούς κανόνες για τη συσκευασία.

— Το μέρος 4 παρουσιάζει έναν ειδικό κανόνα για την επισήμανση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

— Το μέρος 5 περιέχει έναν κατάλογο επικίνδυνων ουσιών και μειγμάτων για τα οποία ισχύει το άρθρο 29, παράγραφος 3.

1. ΜΕΡΟΣ 1: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Οι δηλώσεις που αναφέρονται στα τμήματα 1.1 και 1.2 συνοδεύουν, σύμφωνα με το άρθρο 25, παράγραφος 1, ουσίες και μείγματα που έχουν ήδη ταξινομηθεί για τους φυσικούς τους κινδύνους, τους κινδύνους τους για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον.

1.1. **Φυσικές ιδιότητες**

▼M19

_____

▼M4

_____

▼B

►M19 1.1.1. ◄ ***EUH014 — «Αντιδρά βίαια με το νερό»***

Για ουσίες και μείγματα τα οποία αντιδρούν βίαια με το νερό, όπως το ακετυλοχλωρίδιο, τα αλκαλιμέταλλα, το τετραχλωριούχο τιτάνιο.

►M19 1.1.2. ◄ ***EUH018 — «Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος»***

Για ουσίες και μείγματα που τα ίδια μεν δεν ταξινομούνται ως εύφλεκτα, μπορεί όμως να σχηματίσουν εύφλεκτο/εκρηκτικό μείγμα ατμού-αέρος. Στην περίπτωση των ουσιών αυτό μπορεί να συμβεί σε αλογονωμένους υδρογονάνθρακες και στην περίπτωση των μειγμάτων αυτό μπορεί να συμβεί εξαιτίας ενός εύφλεκτου πτητικού συστατικού ή εξαιτίας της απώλειας μη εύφλεκτου πτητικού συστατικού.

►M19 1.1.3. ◄ ***EUH019 — «Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξείδια»***

Για ουσίες και μείγματα τα οποία μπορούν να σχηματίσουν εκρηκτικά υπεροξείδια κατά την αποθήκευσή τους, όπως ο διαιθυλαιθέρας ή το 1,4-διοξάνιο.

►M19 1.1.4. ◄ ***EUH044 — «Κίνδυνος έκρηξης εάν θερμανθεί υπό περιορισμό»***

Για ουσίες και μείγματα που τα ίδια μεν δεν ταξινομούνται ως εκρηκτικά σύμφωνα με το παράρτημα I, τμήμα 2.1 αλλά, εντούτοις, μπορούν να εμφανίσουν εκρηκτικές ιδιότητες στην πράξη, εάν θερμανθούν υπό επαρκή περιορισμό. Ιδίως ουσίες που αποσυντίθενται με έκρηξη εάν θερμανθούν μέσα σε χαλύβδινο βαρέλι αλλά δεν έχουν την ίδια ιδιότητα εάν θερμανθούν σε λιγότερο ισχυρά δοχεία.

1.2. **Ιδιότητες που επηρεάζουν την υγεία**

1.2.1. ***EUH029 — «Σε επαφή με το νερό ελευθερώνονται τοξικά αέρια»***

Για ουσίες και μείγματα τα οποία όταν έρθουν σε επαφή με νερό ή υγρό αέρα, σχηματίζουν αέρια που ταξινομούνται ως οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1, 2 ή 3 σε δυνητικά επικίνδυνες ποσότητες, όπως το φωσφίδιο του αργιλίου ή ο πενταθειούχος φωσφόρος.

▼B

1.2.2. ***EUH031 — «Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται τοξικά αέρια»***

Για ουσίες και μείγματα που αντιδρούν με οξέα και σχηματίζουν αέρια που ταξινομούνται ως οξείας τοξικότητας κατηγορίας 3 σε επικίνδυνες ποσότητες, όπως το υποχλωριώδες νάτριο ή το πολυθειούχο βάριο.

1.2.3. ***EUH032 — «Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια»***

Για ουσίες και μείγματα που αντιδρούν με οξέα και σχηματίζουν αέρια που ταξινομούνται ως οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1 ή 2 σε επικίνδυνες ποσότητες, όπως τα άλατα υδροκυανίου ή το νατραζίδιο.

1.2.4. ***EUH066 — «Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο»***

Για ουσίες και μείγματα τα οποία μπορεί να εμπνεύσουν ανησυχία λόγω πρόκλησης ξηρότητας, απολέπισης, ή σκασίματος του δέρματος αλλά που δεν πληρούν τα κριτήρια της ερεθιστικότητας για το δέρμα όπως αναφέρονται στο παράρτημα I, τμήμα 3.2 με βάση:

— είτε την πρακτική παρατήρηση είτε

— σχετικές ενδείξεις όσον αφορά τις προβλεπόμενες επιπτώσεις τους στο δέρμα.

1.2.5. ***EUH070 — «Τοξικό σε επαφή με τα μάτια»***

Για ουσίες ή μείγματα εφόσον η δοκιμή οφθαλμικού ερεθισμού προκάλεσε στα ζώα που υποβλήθηκαν στη δοκιμή έκδηλα συμπτώματα συστημικής τοξικότητας ή θνησιμότητα, που μπορεί να αποδοθεί στην απορρόφηση της ουσίας ή του μείγματος μέσω των βλεννογόνων υμένων του ματιού. Η φράση χρησιμοποιείται επίσης όταν υπάρχουν αποδείξεις για συστηματική τοξικότητα στον άνθρωπο ύστερα από επαφή με τους οφθαλμούς.

Η φράση χρησιμοποιείται επίσης όταν μία ουσία ή ένα μείγμα περιέχει μια άλλη ουσία που έχει επισημανθεί για τη δράση αυτή, εφόσον η συγκέντρωση της ουσίας αυτής είναι ίση ή μεγαλύτερη από το 0,1 %, εκτός εάν το μέρος 3 του Παραρτήματος VI ορίζει άλλως.

1.2.6. ***EUH071 — «Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού»***

Για ουσίες και μείγματα επιπροσθέτως της ταξινόμησής τους ως τοξικών διά της εισπνοής, εφόσον υπάρχουν στοιχεία που δηλώνουν ότι ο μηχανισμός τοξικότητας ήταν η διαβρωτικότητα σύμφωνα με το τμήμα 3.1.2.3.3 και τη σημείωση 1 του πίνακα 3.1.3 στο παράρτημα I.

Για ουσίες και μείγματα επιπροσθέτως της ταξινόμησής τους ως διαβρωτικών του δέρματος εφόσον δεν διατίθενται δεδομένα δοκιμής για την οξεία τοξικότητα σε περίπτωση εισπνοής.

2. ΜΕΡΟΣ 2: ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΜΕΙΓΜΑΤΑ

Οι δηλώσεις που περιλαμβάνονται στα τμήματα 2.1 έως 2.10 συνοδεύουν τα μείγματα, σύμφωνα με το άρθρο 25, παράγραφος 6.

2.1. **Μείγματα που περιέχουν μόλυβδο**

Η ετικέτα της συσκευασίας των χρωμάτων και βερνικιών των οποίων η περιεκτικότητα σε ολικό μόλυβδο υπερβαίνει το 0,15 % (εκφρασμένη σε βάρος μετάλλου) του συνολικού βάρους του μείγματος, όπως προσδιορίζεται σύμφωνα με το πρότυπο ISO 6503, φέρει την ακόλουθη δήλωση:

EUH201 — «Περιέχει μόλυβδο. Να μη χρησιμοποιείται σε επιφάνειες που είναι πιθανόν να μασήσουν ή να πιπιλίσουν τα παιδιά»

Στις συσκευασίες των οποίων το περιεχόμενο είναι μικρότερο από 125 ml η δήλωση μπορεί να είναι η εξής:

EUH201A — «Προσοχή! Περιέχει μόλυβδο»

2.2. **Μείγματα που περιέχουν κυανοακρυλικές ενώσεις**

Η ετικέτα της άμεσης συσκευασίας κολλών με βάση κυανοακρυλική ένωση φέρει την ακόλουθη δήλωση:

▼B

EUH202 — «Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά»

Η συσκευασία συνοδεύεται από τις ενδεδειγμένες οδηγίες ασφαλούς χρήσης.

2.3. **Κονίες και μείγματα κονιών**

Εφόσον οι κονίες ή τα κονιούχα μείγματα δεν έχουν ήδη ταξινομηθεί και επισημανθεί ως ευαισθητοποιητικά με τη δήλωση κινδύνου H317 «Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση», η ετικέτα στη συσκευασία των κονιών και των κονιούχων μειγμάτων που περιέχουν, όταν ενυδατώνονται, άνω του 0,0002 % διαλυτού χρωμίου (VI) επί του συνολικού ξηρού βάρους της κονίας φέρει τη δήλωση:

EUH203 — «Περιέχει χρώμιο (VI). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση»

Εάν χρησιμοποιούνται αναγωγικά μέσα, τότε η συσκευασία κονιών ή κονιούχων μειγμάτων περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με την ημερομηνία συσκευασίας, τις συνθήκες αποθήκευσης και τη χρονική περίοδο αποθήκευσης που ενδείκνυνται για τη διατήρηση της δραστικότητας του αναγωγικού παράγοντα και για τη διατήρηση της περιεκτικότητας σε διαλυτό χρώμιο VI κάτω του 0,0002 %.

2.4. **Μείγματα που περιέχουν ισοκυανικές ενώσεις**

Αν δεν επισημαίνεται ήδη στην ετικέτα της συσκευασίας, τα μείγματα που περιέχουν ισοκυανικές ενώσεις (μονομερή, ολιγομερή, προπολυμερή κ.λπ. ως έχουν ή σε μείγμα) πρέπει να φέρουν την ακόλουθη δήλωση:

EUH204 — «Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση»

2.5. **Μείγματα που περιέχουν εποξειδικές ενώσεις με μέσο μοριακό βάρος ≤ 700.**

Αν δεν επισημαίνεται ήδη στην ετικέτα της συσκευασίας, τα μείγματα που περιέχουν εποξειδικές ενώσεις με μέσο μοριακό βάρος ≤ 700 πρέπει να φέρουν την ακόλουθη δήλωση:

EUH205 — «Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση»

2.6. **Μείγματα που περιέχουν ενεργό χλώριο και πωλούνται στο ευρύ κοινό**

Η ετικέτα της συσκευασίας των μειγμάτων που περιέχουν ενεργό χλώριο σε αναλογία μεγαλύτερη του 1 % πρέπει να φέρει την ακόλουθη δήλωση:

EUH206 — «Προσοχή! Να μην χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα. Μπορεί να ελευθερωθούν επικίνδυνα αέρια (χλώριο)»

2.7. **Μείγματα που περιέχουν κάδμιο (κράματα) και προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για συγκόλληση (ετερογενή και μη)**

Η ετικέτα της συσκευασίας των προαναφερόμενων μειγμάτων πρέπει να φέρει την ακόλουθη δήλωση:

EUH207 — «Προσοχή! Περιέχει κάδμιο. Κατά τη χρήση αναπτύσσονται επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Βλέπε πληροφορίες του κατασκευαστή. Τηρείτε τις οδηγίες ασφαλείας»

▼M2

2.8. **Μείγματα που περιέχουν τουλάχιστον μία ευαισθητοποιητική ουσία**

Η ετικέτα στη συσκευασία μειγμάτων που δεν είναι ταξινομημένα ως ευαισθητοποιητικά αλλά που περιέχουν μία τουλάχιστον ουσία ταξινομημένη ως ευαισθητοποιητική, η οποία ανευρίσκεται σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από αυτή που καθορίζεται στον πίνακα 3.4.6 του παραρτήματος I πρέπει να φέρει την ακόλουθη δήλωση:

EUH208 — «Περιέχει (όνομα της ευαισθητοποιητικής ουσίας). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση».

Μείγματα ταξινομημένα ως ευαισθητοποιητικά που περιέχουν άλλη(-ες) ουσία(-ες) ταξινομημένη(-ες) ως ευαισθητοποιητική(-ές) (πέραν εκείνης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος) και που την/τις περιέχουν σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από αυτή που καθορίζεται στον πίνακα 3.4.6 του παραρτήματος I πρέπει να φέρουν την ονομασία της/των εν λόγω ουσίας(-ιών) στην επισήμανση.

▼M12

Όταν ένα μείγμα επισημαίνεται σύμφωνα με το τμήμα 2.4 ή 2.5, η δήλωση EUH208 μπορεί να παραλειφθεί από την ετικέτα για τη σχετική ουσία.

▼B

2.9. **Υγρά μείγματα που περιέχουν αλογονωμένους υδρογονάνθρακες**

Για τα υγρά μείγματα τα οποία δεν δείχνουν κανένα σημείο ανάφλεξης ή δείχνουν σημείο ανάφλεξης άνω των 60° C και κάτω των 93° C και περιέχουν αλογονωμένο υδρογονάνθρακα και, σε ποσοστό άνω του 5 %, πολύ εύφλεκτες ή εύφλεκτες ουσίες, η ετικέτα στη συσκευασία πρέπει να φέρει την ακόλουθη δήλωση ανάλογα με το αν οι προαναφερόμενες ουσίες είναι λίαν εύφλεκτες ή εύφλεκτες:

EUH209 — «Μπορεί να γίνει πολύ εύφλεκτο κατά τη χρήση» ή

EUH209A — «Μπορεί να γίνει πολύ εύφλεκτο κατά τη χρήση»

2.10. **Μείγματα που δεν προορίζονται για το ευρύ κοινό**

Για μείγματα τα οποία δεν ταξινομούνται ως επικίνδυνα αλλά τα οποία περιέχουν:

▼M2

— ≥ 0,1 % ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως ευαισθητοποιητική του δέρματος κατηγορίας 1, 1B, ευαισθητοποιητική της αναπνευστικής οδού κατηγορίας 1, 1B, ή καρκινογόνος κατηγορίας 2· ή

— ≥ 0,01 % ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως ευαισθητοποιητική του δέρματος κατηγορίας 1A, ευαισθητοποιητική της αναπνευστικής οδού κατηγορίας 1A· ή

▼M19

— ≥ του ενός δέκατου του ειδικού ορίου συγκέντρωσης για ουσία που ταξινομείται ως ευαισθητοποιητική του δέρματος ή ευαισθητοποιητική της αναπνευστικής οδού με ειδικό όριο συγκέντρωσης, ή

▼B

— ≥ 0,1 % μιας ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως τοξική για την αναπαραγωγή των κατηγοριών 1A, 1B ή 2, ή ως ουσία με επιπτώσεις στην γαλουχία; ή μέσω αυτής· ή

— τουλάχιστον μία ουσία σε επιμέρους συγκέντρωση ≥ 1 % κατά βάρος για μη αέρια μείγματα και ≥ 0,2 % κατ' όγκον για αέρια μείγματα:

  — που έχουν ταξινομηθεί λόγω άλλων κινδύνων για την υγεία ή το περιβάλλον· ή

  — για την οποία προβλέπονται κοινοτικά όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας

η ετικέτα στη συσκευασία φέρει τη δήλωση:

EUH210 — «Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί».

2.11 **Αερολύματα**

Επισημαίνεται ότι για τα αερολύματα ισχύουν επίσης οι διατάξεις επισήμανσης των σημείων 2.2 και 2.3 του παραρτήματος της οδηγίας 75/324/ΕΟΚ.

3. ΜΕΡΟΣ 3: ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

3.1. **Διατάξεις σχετικά με τα πώματα ασφαλείας για τα παιδιά**

3.1.1. ***Συσκευασία που πρέπει να φέρει πώματα ασφαλείας για παιδιά***

3.1.1.1. Συσκευασίες ανεξαρτήτως χωρητικότητας που περιέχουν μία ουσία ή ένα μείγμα τα οποία διατίθενται στο ευρύ κοινό και ταξινομούνται ως οξείας τοξικότητας των κατηγοριών 1 έως 3, ως ειδικής τοξικότητας σε όργανα-στόχους (STOT) —εφάπαξ έκθεση κατηγορίας 1, STOT— επανειλημμένη έκθεση κατηγορίας 1, ή ως διαβρωτικά για το δέρμα κατηγορίας 1, πρέπει να είναι εφοδιασμένες με πώματα ασφαλείας για τα παιδιά.

3.1.1.2. Συσκευασίες ανεξαρτήτως χωρητικότητας που περιέχουν μία ουσία ή ένα μείγμα τα οποία διατίθενται στο ευρύ κοινό και τα οποία παρουσιάζουν κίνδυνο σε περίπτωση αναρρόφησης, έχουν δε ταξινομηθεί σύμφωνα με τα τμήματα 3.10.2 και 3.10.3 και επισημανθεί σύμφωνα με το τμήμα 3.10.4.1 του παραρτήματος I, με εξαίρεση τις ουσίες και τα μείγματα που διατίθενται στην αγορά με τη μορφή αερολύματος ή σε περιέκτη εφοδιασμένο με σφραγισμένο σύστημα ψεκασμού, πρέπει να είναι εφοδιασμένες με πώματα ασφαλείας για τα παιδιά.

▼B

3.1.1.3 Εάν μία ουσία ή ένα μείγμα περιέχει μία τουλάχιστον από τις ουσίες που αναφέρονται παρακάτω σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από τις καθοριζόμενες μέγιστες επιμέρους συγκεντρώσεις και που διατίθενται στο ευρύ κοινό, η συσκευασία ανεξαρτήτως χωρητικότητας είναι εφοδιασμένη με πώματα ασφαλείας για τα παιδιά.

| Αριθ. | Ταυτοποίηση της ουσίας | | | Όριο συγκέντρωσης |
|---|---|---|---|---|
| | Αριθ. CAS: | Ονομασία | Αριθ. ΕΚ: | |
| 1 | 67-56-1 | μεθανόλη | 200-659-6 | ≥ 3 % |
| 2 | 75-09-2 | διχλωρομεθάνιο | 200-838-9 | ≥ 1 % |

3.1.2 ***Επανακλείσιμες συσκευασίες***

Τα πώματα ασφαλείας για παιδιά που χρησιμοποιούνται σε επανακλείσιμες συσκευασίες τηρούν το πρότυπο EN ISO 8317, όπως τροποποιήθηκε, για τη «Συσκευασία ανθεκτική σε παιδιά — Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμών για επανακλείσιμες συσκευασίες» που θεσπίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης [(European Committee For Standardisation (CEN)] και το Διεθνή Οργανισμό Τυποποίησης [International Standard Organization (ISO)].

3.1.3 ***Μη επανακλείσιμες συσκευασίες***

Τα πώματα ασφαλείας για παιδιά που χρησιμοποιούνται σε μη επανακλείσιμες συσκευασίες τηρούν το πρότυπο CEN EN 862, όπως τροποποιήθηκε, για τη «Συσκευασία — Συσκευασία ανθεκτική σε παιδιά — Απαιτήσεις και διαδικασίες δοκιμών για μη επανακλείσιμες συσκευασίες, για μη φαρμακευτικά προϊόντα» που θεσπίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN).

3.1.4 ***Παρατηρήσεις***

3.1.4.1. Η συμμόρφωση με τα προαναφερόμενα πρότυπα πιστοποιείται μόνο από εργαστήρια τα οποία τηρούν τα πρότυπα EN ISO/IEC 17025 όπως τροποποιήθηκαν.

3.1.4.2. *Ειδικές περιπτώσεις*

Αν είναι προφανές ότι η συσκευασία είναι αρκετά ασφαλής για παιδιά εφόσον αυτά δεν μπορούν να φτάσουν στο περιεχόμενο χωρίς τη βοήθεια εργαλείου, τότε δεν χρειάζεται να εκτελεστεί η δοκιμή που αναφέρεται στο τμήμα 3.1.2 ή 3.1.3.

Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις και όταν υπάρχουν ικανοί λόγοι για να αμφισβητηθεί η ασφάλεια του κλεισίματος για παιδιά, η εθνική αρχή μπορεί να ζητήσει από τον υπεύθυνο διάθεσης του προϊόντος στην αγορά να της προσκομίσει πιστοποιητικό εργαστηρίου πιστοποίησης, όπως περιγράφεται στο τμήμα 3.1.4.1, στο οποίο να βεβαιώνεται ότι το προϊόν είτε:

— φέρει τύπο κλεισίματος που δεν απαιτεί εκτέλεση της δοκιμής που αναφέρεται στα τμήματα 3.1.2 ή 3.1.3· είτε

— το κλείσιμο έχει ήδη δοκιμαστεί και διαπιστωθεί ότι είναι σύμφωνος με τα προαναφερόμενα πρότυπα.

▼M4

3.2 **Ανάγλυφες προειδοποιητικές ενδείξεις**

3.2.1. ***Συσκευασία που πρέπει να φέρει ανάγλυφη προειδοποιητική ένδειξη***

3.2.1.1. Όταν οι ουσίες ή τα μείγματα διατίθενται στο ευρύ κοινό και ταξινομούνται ως οξείας τοξικότητας, ως διαβρωτικά για το δέρμα, ως μεταλλαξιγόνα των γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 2, ως καρκινογόνα κατηγορίας 2, ως τοξικά στην αναπαραγωγή κατηγορίας 2, ως ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού συστήματος, STOT κατηγοριών 1 ή 2, ή ως ουσίες ή μείγματα που παρουσιάζουν κίνδυνο αναρρόφησης ή ως εύφλεκτα αέρια, ως εύφλεκτα υγρά κατηγοριών 1 ή 2 ή ως εύφλεκτα στερεά, η συσκευασία ανεξαρτήτως χωρητικότητας πρέπει να είναι εφοδιασμένη με ανάγλυφη προειδοποίηση κινδύνου.

▼M4

3.2.1.2. Το τμήμα 3.2.1.1 δεν εφαρμόζεται στα φορητά δοχεία αερίων. Τα αερολύματα και οι περιέκτες που είναι εξοπλισμένοι με σφραγισμένη διάταξη ψεκασμού και περιέχουν ουσίες ή μείγματα τα οποία ταξινομούνται ως ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο αναρρόφησης δεν χρειάζεται να εφοδιάζονται με ανάγλυφη προειδοποίηση κινδύνου εκτός και αν ταξινομούνται σε έναν ή περισσότερους από τους άλλους κινδύνους στο τμήμα 3.2.1.1.

3.2.2. ***Διατάξεις σχετικά με τις ανάγλυφες προειδοποιητικές ενδείξεις***

Οι τεχνικές προδιαγραφές για τις ανάγλυφες προειδοποιητικές ενδείξεις συμμορφώνονται με το πρότυπο EN ISO 11683, "Συσκευασία — Απτικά σήματα κινδύνου — Απαιτήσεις", όπως τροποποιήθηκε.

▼M10

3.3. **Υγρά απορρυπαντικά πλυντηρίων ρούχων που προορίζονται για τον καταναλωτή σε διαλυτή συσκευασία μιας χρήσης**

Εάν ένα υγρό απορρυπαντικό πλυντηρίων ρούχων που προορίζεται για τον καταναλωτή είναι συσκευασμένο σε δόσεις μιας χρήσης που περιέχονται σε διαλυτή συσκευασία, ισχύουν οι ακόλουθες πρόσθετες διατάξεις:

3.3.1. Τα υγρά απορρυπαντικά πλυντηρίων ρούχων που προορίζονται για τον καταναλωτή και περιέχονται σε διαλυτή συσκευασία μιας χρήσης περιέχονται σε εξωτερική συσκευασία. Η εξωτερική συσκευασία πληροί τις απαιτήσεις του σημείου 3.3.2 και η διαλυτή συσκευασία πληροί τις απαιτήσεις του σημείου 3.3.3.

3.3.2. Η εξωτερική συσκευασία:

i) είναι αδιαφανής ή συγκαλυμμένη ώστε να παρεμποδίζει την ορατότητα του προϊόντος ή των μεμονωμένων δόσεων·

ii) με την επιφύλαξη του άρθρου 32 παράγραφος 3, φέρει τη δήλωση προφύλαξης P102 «Μακριά από παιδιά» σε εμφανές σημείο και σε μορφή που προσελκύει την προσοχή·

iii) είναι εύκολα επανακλείσιμος, αυτοτελής περιέκτης·

iv) με την επιφύλαξη των απαιτήσεων του σημείου 3.1, είναι εφοδιασμένη με πώμα το οποίο:

1) παρακωλύει την ικανότητα των μικρών παιδιών να ανοίξουν τη συσκευασία επειδή απαιτεί συντονισμένη δράση και των δύο χεριών με δύναμη, ώστε το άνοιγμά της να είναι δύσκολο για τα μικρά παιδιά.

2) διατηρεί τη λειτουργικότητά της υπό συνθήκες επανειλημμένου ανοίγματος και κλεισίματος για όλη τη διάρκεια ζωής της εξωτερικής συσκευασίας.

3.3.3. Η διαλυτή συσκευασία:

i) περιέχει μέσο πρόκλησης αποστροφής σε συγκέντρωση η οποία είναι ασφαλής και προκαλεί απωθητική από το στόμα συμπεριφορά εντός μέγιστου χρόνου 6 δευτερολέπτων, σε περίπτωση τυχαίας έκθεσης από το στόμα·

ii) συγκρατεί το υγρό περιεχόμενό της επί τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα, όταν η διαλυτή συσκευασία τοποθετείται στο νερό σε θερμοκρασία 20 °C·

iii) έχει αντοχή σε μηχανική συμπίεση τουλάχιστον 300 N υπό κανονικές συνθήκες δοκιμής.

▼B

4. ΜΕΡΟΣ 4: ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΤΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Με την επιφύλαξη των πληροφοριών που απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 16 της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ και με το παράρτημα V της ίδιας οδηγίας, η επισήμανση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που διέπονται από την οδηγία 91/414/ΕΟΚ περιλαμβάνει επίσης την ακόλουθη διατύπωση:

EUH401 — «Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»

5. ΜΕΡΟΣ 5: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΙΣΧΥΕΙ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 29, ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 3

— Έτοιμες αναμεμειγμένες κονίες και σκυρόδεμα σε υγρή κατάσταση.

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III*

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΔΗΛΩΣΕΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ, ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ**

1. **Μέρος 1: δηλώσεις επικινδυνότητας**

▼M2

Οι δηλώσεις επικινδυνότητας εφαρμόζονται σύμφωνα με τα μέρη 2, 3, 4 και 5 του παραρτήματος I.

Κατά την επιλογή των δηλώσεων επικινδυνότητας σύμφωνα με τα άρθρα 21 και 27, οι προμηθευτές μπορούν να χρησιμοποιούν τις συνδυασμένες δηλώσεις επικινδυνότητας που προβλέπονται στο παρόν παράρτημα.

Σύμφωνα με το άρθρο 27, ισχύουν οι ακόλουθες αρχές προτεραιότητας για τις δηλώσεις κινδύνου στην επισήμανση:

α) αν αποδίδεται η δήλωση κινδύνου H410 «Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις», η δήλωση H400 «Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς» μπορεί να παραλείπεται·

▼M12

β) αν αποδίδεται η δήλωση κινδύνου H314 «Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες», η δήλωση H318 «Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη» μπορεί να παραλείπεται.

▼M2

Για να προσδιοριστεί η οδός χορήγησης ή έκθεσης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι συνδυασμένες δηλώσεις κινδύνου του πίνακα 1.2.

▼B

*Πίνακας 1.1*

**Δηλώσεις επικινδυνότητας για φυσικούς κινδύνους**

| H200 ►M2 —— ◄ | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Ασταθή εκρηκτικά |
|---|---|---|
| | BG | Нестабилен експлозив. |
| | ES | Explosivo inestable. |
| | CS | Nestabilní výbušnina. |
| | DA | Ustabilt eksplosiv. |
| | DE | Instabil, explosiv. |
| | ET | Ebapüsiv lõhkeaine. |
| | EL | Ασταθή εκρηκτικά. |
| | EN | Unstable explosives. |
| | FR | Explosif instable. |
| | GA | Pléascáin éagobhsaí. |
| ▼M5 | HR | Nestabilni eksplozivi. |
| ▼B | IT | Esplosivo instabile. |
| | LV | Nestabili sprādzienbīstami materiāli. |
| | LT | Nestabilios sprogios medžiagos. |
| | HU | Instabil robbanóanyagok. |
| | MT | Splussivi instabbli. |
| | NL | Instabiele ontplofbare stof. |

▼B

| H200 ►M2 —— ◄ | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Ασταθή εκρηκτικά |
|---|---|---|
| | PL | Materiały wybuchowe niestabilne. |
| | PT | Explosivo instável. |
| | RO | Exploziv instabil. |
| | SK | Nestabilné výbušniny. |
| | SL | Nestabilni eksplozivi. |
| | FI | Epästabiili räjähde. |
| | SV | Instabilt explosivt. |

▼M2

_____

▼B

| H201 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.1 |
|---|---|---|
| | BG | Експлозив; опасност от масова експлозия. |
| | ES | Explosivo; peligro de explosión en masa. |
| | CS | Výbušnina; nebezpečí masivního výbuchu. |
| | DA | Eksplosiv, masseeksplosionsfare. |
| | DE | Explosiv, Gefahr der Massenexplosion. |
| | ET | Plahvatusohtlik; massiplahvatusoht. |
| | EL | Εκρηκτικό· κίνδυνος μαζικής έκρηξης. |
| | EN | Explosive; mass explosion hazard. |
| | FR | Explosif; danger d'explosion en masse. |
| | GA | Pléascach; guais mhórphléasctha. |
| ▼M5 | HR | Eksplozivno; opasnost od eksplozije ogromnih razmjera. |
| ▼B | IT | Esplosivo; pericolo di esplosione di massa. |
| | LV | Sprādzienbīstams; masveida sprādzienbīstamība. |
| | LT | Sprogios medžiagos, kelia masinio sprogimo pavojų. |
| | HU | Robbanóanyag; teljes tömeg felrobbanásának veszélye. |
| | MT | Splussiv; periklu li jisplodu kollha f'daqqa. |
| | NL | Ontplofbare stof; gevaar voor massa-explosie. |
| | PL | Materiał wybuchowy; zagrożenie wybuchem masowym. |
| | PT | Explosivo; perigo de explosão em massa. |
| | RO | Exploziv; pericol de explozie în masă. |
| | SK | Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu. |
| | SL | Eksplozivno; nevarnost eksplozije v masi. |

▼B

| H201 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.1 |
|---|---|---|
| | FI | Räjähde; massaräjähdysvaara. |
| | SV | Explosivt. Fara för massexplosion. |

| H202 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.2 |
|---|---|---|
| | BG | Експлозив; сериозна опасност от разпръскване. |
| | ES | Explosivo; grave peligro de proyección. |
| | CS | Výbušnina; vážné nebezpečí zasažení částicemi. |
| | DA | Eksplosiv, alvorlig fare for udslyngning af fragmenter. |
| | DE | Explosiv; große Gefahr durch Splitter, Spreng- und Wurfstücke. |
| | ET | Plahvatusohtlik; suur laialipaiskumisoht. |
| | EL | Εκρηκτικό· σοβαρός κίνδυνος εκτόξευσης. |
| | EN | Explosive, severe projection hazard. |
| | FR | Explosif; danger sérieux de projection. |
| | GA | Pléascach, guais throm teilgin. |
| ▼M5 | HR | Eksplozivno; velika opasnost od rasprskavanja. |
| ▼B | IT | Esplosivo; grave pericolo di proiezione. |
| | LV | Sprādzienbīstams; augsta izmetes bīstamība. |
| | LT | Sprogios medžiagos, kelia didelį išsvaidymo pavojų. |
| | HU | Robbanóanyag; kivetés súlyos veszélye. |
| | MT | Splussiv, periklu serju ta' projezzjoni. |
| | NL | Ontplofbare stof, ernstig gevaar voor scherfwerking. |
| | PL | Materiał wybuchowy, poważne zagrożenie rozrzutem. |
| | PT | Explosivo, perigo grave de projecções. |
| | RO | Exploziv; pericol grav de proiectare. |
| | SK | Výbušnina, závažné nebezpečenstvo rozletenia úlomkov. |
| | SL | Eksplozivno, velika nevarnost za nastanek drobcev. |
| | FI | Räjähde; vakava sirpalevaara. |
| | SV | Explosivt. Allvarlig fara för splitter och kaststycken. |

| H203 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.3 |
|---|---|---|
| | BG | Експлозив; опасност от пожар, взрив или разпръскване. |
| | ES | Explosivo; peligro de incendio, de onda expansiva o de proyección. |
| | CS | Výbušnina; nebezpečí požáru, tlakové vlny nebo zasažení částicemi. |

▼B

| H203 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.3 |
|---|---|---|
| | DA | Eksplosiv, fare for brand, eksplosion eller udslyngning af fragmenter. |
| | DE | Explosiv; Gefahr durch Feuer, Luftdruck oder Splitter, Spreng- und Wurfstücke. |
| | ET | Plahvatusohtlik; süttimis-, plahvatus- või laialipaiskumisoht. |
| | EL | Εκρηκτικό· κίνδυνος πυρκαγιάς, ανατίναξης ή εκτόξευσης. |
| | EN | Explosive; fire, blast or projection hazard. |
| | FR | Explosif; danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection. |
| | GA | Pléascach; guais dóiteáin, phléasctha nó teilgin. |
| ▼M5 | HR | Eksplozivno; opasnost od vatre, udarnog vala ili rasprskavanja. |
| ▼B | IT | Esplosivo; pericolo di incendio, di spostamento d'aria o di proiezione. |
| | LV | Sprādzienbīstams; uguns, triecienviļņa vai izmetes bīstamība. |
| | LT | Sprogios medžiagos, kelia gaisro, sprogimo arba išsvaidymo pavojų. |
| | HU | Robbanóanyag; tűz, robbanás vagy kivetés veszélye. |
| | MT | Splussiv; periklu ta' nar, blast jew projezzjoni. |
| | NL | Ontplofbare stof; gevaar voor brand, luchtdrukwerking of scherfwerking. |
| | PL | Materiał wybuchowy; zagrożenie pożarem, wybuchem lub rozrzutem. |
| | PT | Explosivo; perigo de incêndio, sopro ou projecções. |
| | RO | Exploziv; pericol de incendiu, detonare sau proiectare. |
| | SK | Výbušnina, nebezpečenstvo požiaru, výbuchu alebo rozletenia úlomkov. |
| | SL | Eksplozivno; nevarnost za nastanek požara, udarnega vala ali drobcev. |
| | FI | Räjähde; palo-, räjähdys- tai sirpalevaara. |
| | SV | Explosivt. Fara för brand, tryckvåg eller splitter och kaststycken. |

| H204 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.4 |
|---|---|---|
| | BG | Опасност от пожар или разпръскване. |
| | ES | Peligro de incendio o de proyección. |
| | CS | Nebezpečí požáru nebo zasažení částicemi. |
| | DA | Fare for brand eller udslyngning af fragmenter. |
| | DE | Gefahr durch Feuer oder Splitter, Spreng- und Wurfstücke. |

▼B

| H204 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.4 |
|---|---|---|
| | ET | Süttimis- või laialipaiskumisoht. |
| | EL | Κίνδυνος πυρκαγιάς ή εκτόξευσης. |
| | EN | Fire or projection hazard. |
| | FR | Danger d'incendie ou de projection. |
| | GA | Guais dóiteáin nó teilgin. |
| ▼M5 | HR | Opasnost od vatre ili rasprskavanja. |
| ▼B | IT | Pericolo di incendio o di proiezione. |
| | LV | Uguns vai izmetes bīstamība. |
| | LT | Gaisro arba išsvaidymo pavojus. |
| | HU | Tűz vagy kivetés veszélye. |
| | MT | Periklu ta' nar jew ta' projezzjoni. |
| | NL | Gevaar voor brand of scherfwerking. |
| | PL | Zagrożenie pożarem lub rozrzutem. |
| | PT | Perigo de incêndio ou projecções. |
| | RO | Pericol de incendiu sau de proiectare. |
| | SK | Nebezpečenstvo požiaru alebo rozletenia úlomkov. |
| | SL | Nevarnost za nastanek požara ali drobcev. |
| | FI | Palo- tai sirpalevaara. |
| | SV | Fara för brand eller splitter och kaststycken. |

| H205 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.5 |
|---|---|---|
| | BG | Може да предизвика масова експлозия при пожар. |
| | ES | Peligro de explosión en masa en caso de incendio. |
| | CS | Při požáru může způsobit masivní výbuch. |
| | DA | Fare for masseeksplosion ved brand. |
| | DE | Gefahr der Massenexplosion bei Feuer. |
| | ET | Süttimise korral massiplahvatusoht. |
| | EL | Κίνδυνος μαζικής έκρηξης σε περίπτωση πυρκαγιάς. |
| | EN | May mass explode in fire. |
| | FR | Danger d'explosion en masse en cas d'incendie. |
| | GA | D'fhéadfadh sé go mbeadh mórphléascadh i dtine. |
| ▼M5 | HR | U vatri može izazvati eksploziju ogromnih razmjera. |
| ▼B | IT | Pericolo di esplosione di massa in caso d'incendio. |

▼**B**

| H205 | Γλώσσα | 2.1 — Εκρηκτικά, Υποδιαίρεση 1.5 |
|---|---|---|
| | LV | Ugunī var masveidā eksplodēt. |
| | LT | Per gaisrą gali sukelti masinį sprogimą. |
| | HU | Tűz hatására a teljes tömeg felrobbanhat. |
| | MT | Jista' jisplodi f'daqqa fin-nar. |
| | NL | Gevaar voor massa-explosie bij brand. |
| | PL | Może wybuchać masowo w przypadku pożaru. |
| | PT | Perigo de explosão em massa em caso de incêndio. |
| | RO | Pericol de explozie în masă în caz de incendiu. |
| | SK | Nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu pri požiari. |
| | SL | Pri požaru lahko eksplodira v masi. |
| | FI | Koko massa voi räjähtää tulessa. |
| | SV | Fara för massexplosion vid brand. |

▼**M19**

| H206 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Опасност от пожар или разпръскване; повишен риск от експлозия при понижено съдържание на десенсибилизиращ агент. |
| | ES | Peligro de incendio, onda expansiva o proyección; mayor riesgo de explosión si se reduce el agente insensibilizante. |
| | CS | Nebezpečí požáru, tlakové vlny nebo zasažení částicemi; zvýšené nebezpečí výbuchu, sníží-li se objem znecitlivujícího prostředku. |
| | DA | Fare for brand, eksplosion eller udslyngning af fragmenter; øget risiko for eksplosion, hvis det desensibiliserende middel reduceres. |
| | DE | Gefahr durch Feuer, Druckstoß oder Sprengstücke; erhöhte Explosionsgefahr wenn das Desensibilisierungsmittel reduziert wird. |
| | ET | Süttimis-, plahvatus- või laialipaiskumisoht, desensibilisaatori vähenemise korral suurenenud plahvatusoht. |
| | EL | Κίνδυνος πυρκαγιάς, ανατίναξης ή εκτόξευσης· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης. |
| | EN | Fire, blast or projection hazard; increased risk of explosion if desensitising agent is reduced. |
| | FR | Danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection; risque accru d'explosion si la quantité d'agent désensibilisateur est réduite. |
| | GA | Guais dóiteáin, phléasctha nó teilgin; baol méadaithe pléasctha má laghdaítear an dí-íogróir. |
| | HR | Opasnost od vatre, udarnog vala ili rasprskavanja; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen udio desenzitirajućeg agensa. |

▼**M19**

| H206 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | IT | Pericolo d'incendio, di spostamento d'aria o di proiezione; maggior rischio di esplosione se l'agente desensibilizzante è ridotto. |
| | LV | Ugunsbīstamība, triecienviļņbīstamība vai izmetbīstamība; ja desensibilizācijas līdzekļa daudzums samazinājies, palielinās eksplozijas risks. |
| | LT | Gaisro, sprogimo arba išsvaidymo pavojus; sumažėjus desensibilizacijos veiksnio poveikiui kyla didesnė sprogimo rizika. |
| | HU | Tűz, robbanás vagy kivetés veszélye; fokozott robbanásveszély a deszenzibilizáló szer csökkenésével. |
| | MT | Periklu ta' nar, blast jew projjezzjoni; riskju ikbar ta' splużjoni jekk l-aġent disensitizzanti jitnaqqas. |
| | NL | Gevaar voor brand, luchtdrukwerking of scherfwerking; toegenomen ontploffingsgevaar als de ongevoeligheidsagens wordt verminderd. |
| | PL | Zagrożenie pożarem, wybuchem lub rozrzutem; zwiększone ryzyko wybuchu jeśli zawartość środka odczulającego została zmniejszona. |
| | PT | Perigo de incêndio, sopro ou projeções; risco acrescido de explosão se houver redução do agente dessensibilizante. |
| | RO | Pericol de incendiu, detonare sau proiectare; risc sporit de explozie dacă se reduce agentul de desensibilizare. |
| | SK | Nebezpečenstvo požiaru, výbuchu alebo rozletenia úlomkov; zvýšené riziko výbuchu, ak sa zníži obsah desenzibilizačného činidla. |
| | SL | Nevarnost za nastanek požara, udarnega vala ali drobcev; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja. |
| | FI | Palo-, räjähdys- tai sirpalevaara; suurentunut, jos flegmatointitekijää vähennetään. |
| | SV | Fara för brand, tryckvåg eller splitter och kaststycken, ökad explosionsrisk om det okänsliggörande ämnet minskas. |

| H207 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 2, 3 |
|---|---|---|
| | BG | Опасност от пожар или разпръскване; повишен риск от експлозия при понижено съдържание на десенсибилизиращ агент. |
| | ES | Peligro de incendio o proyección; mayor riesgo de explosión si se reduce el agente insensibilizante. |
| | CS | Nebezpečí požáru nebo zasažení částicemi; zvýšené nebezpečí výbuchu, sníží-li se objem znecitlivujícího prostředku. |

▼**M19**

| H207 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 2, 3 |
|---|---|---|
| | DA | Fare for brand eller udslyngning af fragmenter; øget risiko for eksplosion, hvis det desensibiliserende middel reduceres. |
| | DE | Gefahr durch Feuer oder Sprengstücke; erhöhte Explosionsgefahr wenn das Desensibilisierungsmittel reduziert wird. |
| | ET | Süttimis- või laialipaiskumisoht, desensibilisaatori vähenemise korral suurenenud plahvatusoht. |
| | EL | Κίνδυνος πυρκαγιάς ή εκτόξευσης· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης. |
| | EN | Fire or projection hazard; increased risk of explosion if desensitising agent is reduced. |
| | FR | Danger d'incendie ou de projection; risque accru d'explosion si la quantité d'agent désensibilisateur est réduite. |
| | GA | Guais dóiteáin nó teilgin; baol méadaithe pléasctha má laghdaítear an dí-íogróir. |
| | HR | Opasnost od vatre ili rasprskavanja; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen udio desenzitirajućeg agensa. |
| | IT | Pericolo d'incendio o di proiezione; maggior rischio di esplosione se l'agente desensibilizzante è ridotto. |
| | LV | Ugunsbīstamība vai izmetbīstamība; ja desensibilizācijas līdzekļa daudzums samazinājies, palielinās eksplozijas risks. |
| | LT | Gaisro arba išsvaidymo pavojus; sumažėjus desensibilizacijos veiksnio poveikiui kyla didesnė sprogimo rizika. |
| | HU | Tűz vagy kivetés veszélye; fokozott robbanásveszély a deszenzibilizáló szer csökkenésével. |
| | MT | Periklu ta' nar jew projezzjoni; riskju ikbar ta' splużjoni jekk l-aġent disensitizzanti jitnaqqas. |
| | NL | Gevaar voor brand of scherfwerking; toegenomen ontploffingsgevaar als de ongevoeligheidsagens wordt verminderd. |
| | PL | Zagrożenie pożarem lub rozrzutem; zwiększone ryzyko wybuchu jeśli zawartość środka odczulającego została zmniejszona. |
| | PT | Perigo de incêndio ou projeções; risco acrescido de explosão se houver redução do agente dessensibilizante. |
| | RO | Pericol de incendiu sau proiectare; risc sporit de explozie dacă se reduce agentul de desensibilizare. |
| | SK | Nebezpečenstvo požiaru alebo rozletenia úlomkov; zvýšené riziko výbuchu, ak sa zníži obsah desenzibilizačného činidla. |

▼**M19**

| H207 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 2, 3 |
|---|---|---|
| | SL | Nevarnost za nastanek požara ali drobcev; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja. |
| | FI | Palo- tai sirpalevaara; suurentunut, jos flegmatointitekijää vähennetään. |
| | SV | Fara för brand eller splitter och kaststycken. ökad explosionsrisk om det okänsliggörande ämnet minskas. |

| H208 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | BG | Опасност от пожар; повишен риск от експлозия при понижено съдържание на десенсибилизиращ агент. |
| | ES | Peligro de incendio; mayor riesgo de explosión si se reduce el agente insensibilizante. |
| | CS | Nebezpečí požáru; zvýšené nebezpečí výbuchu, sníží-li se objem znecitlivujícího prostředku. |
| | DA | Brandfare; øget risiko for eksplosion, hvis det desensibiliserende middel reduceres. |
| | DE | Gefahr durch Feuer; erhöhte Explosionsgefahr wenn das Desensibilisierungsmittel reduziert wird. |
| | ET | Süttimisoht; desensibilisaatori vähenemise korral suurenenud plahvatusoht. |
| | EL | Κίνδυνος πυρκαγιάς· αυξημένος κίνδυνος έκρηξης εάν μειωθεί ο παράγοντας απευαισθητοποίησης. |
| | EN | Fire hazard; increased risk of explosion if desensitising agent is reduced. |
| | FR | Danger d'incendie; risque accru d'explosion si la quantité d'agent désensibilisateur est réduite. |
| | GA | Guais dóiteáin; baol méadaithe pléasctha má laghdaítear an dí-íogróir. |
| | HR | Opasnost od vatre; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen udio desenzitirajućeg agensa. |
| | IT | Pericolo d'incendio; maggior rischio di esplosione se l'agente desensibilizzante è ridotto. |
| | LV | Ugunsbīstamība; ja desensibilizācijas līdzekļa daudzums samazinājies, palielinās eksplozijas risks. |
| | LT | Gaisro pavojus; sumažėjus desensibilizacijos veiksnio poveikiui kyla didesnė sprogimo rizika. |
| | HU | Tűz veszélye; fokozott robbanásveszély a deszenzibilizáló szer csökkenésével. |
| | MT | Periklu ta' nar; riskju ikbar ta' splużjoni jekk l-aġent disensitizzanti jitnaqqas. |

▼M19

| H208 | Γλώσσα | 2.17 — Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | NL | Gevaar voor brand; toegenomen ontploffingsgevaar als de ongevoeligheidsagens wordt verminderd. |
| | PL | Zagrożenie pożarem; zwiększone ryzyko wybuchu jeśli zawartość środka odczulającego została zmniejszona. |
| | PT | Perigo de incêndio; risco acrescido de explosão se houver redução do agente dessensibilizante. |
| | RO | Pericol de incendiu; risc sporit de explozie dacă se reduce agentul de desensibilizare. |
| | SK | Nebezpečenstvo požiaru; zvýšené riziko výbuchu, ak sa zníži obsah desenzibilizačného činidla. |
| | SL | Nevarnost za nastanek požara; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja. |
| | FI | Palovaara; suurentunut, jos flegmatointitekijää vähennetään. |
| | SV | Fara för brand, ökad explosionsrisk om det okänsliggörande ämnet minskas. |

| H220 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A |
|---|---|---|
| ▼B | BG | Изключително запалим газ. |
| | ES | Gas extremadamente inflamable. |
| | CS | Extrémně hořlavý plyn. |
| | DA | Yderst brandfarlig gas. |
| | DE | Extrem entzündbares Gas. |
| | ET | Eriti tuleohtlik gaas. |
| | EL | Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο. |
| | EN | Extremely flammable gas. |
| | FR | Gaz extrêmement inflammable. |
| | GA | Gás fíor-inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Vrlo lako zapaljivi plin. |
| ▼B | IT | Gas altamente infiammabile. |
| | LV | Īpaši viegli uzliesmojoša gāze. |
| | LT | Ypač degios dujos. |
| | HU | Rendkívül tűzveszélyes gáz. |
| | MT | Gass li jaqbad malajr ħafna. |
| | NL | Zeer licht ontvlambaar gas. |
| | PL | Skrajnie łatwopalny gaz. |
| | PT | Gás extremamente inflamável. |
| | RO | Gaz extrem de inflamabil. |
| | SK | Mimoriadne horľavý plyn. |
| | SL | Zelo lahko vnetljiv plin. |

▼M19

| H220 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A |
|---|---|---|
| ▼B | FI | Erittäin helposti syttyvä kaasu. |
| | SV | Extremt brandfarlig gas. |

▼M19

| H221 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1B, 2 |
|---|---|---|
| ▼B | BG | Запалим газ. |
| | ES | Gas inflamable. |
| | CS | Hořlavý plyn. |
| | DA | Brandfarlig gas. |
| | DE | Entzündbares Gas. |
| | ET | Tuleohtlik gaas. |
| | EL | Εύφλεκτο αέριο. |
| | EN | Flammable gas. |
| | FR | Gaz inflammable. |
| | GA | Gás inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Zapaljivi plin. |
| ▼B | IT | Gas infiammabile. |
| | LV | Uzliesmojoša gāze. |
| | LT | Degios dujos. |
| | HU | Tűzveszélyes gáz. |
| | MT | Gass li jaqbad. |
| | NL | Ontvlambaar gas. |
| | PL | Gaz łatwopalny. |
| | PT | Gás inflamável. |
| | RO | Gaz inflamabil. |
| | SK | Horľavý plyn. |
| | SL | Vnetljiv plin. |
| | FI | Syttyvä kaasu. |
| | SV | Brandfarlig gas. |

▼M4

| H222 | Γλώσσα | 2.3 — Αερολύματα, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| ▼B | BG | Изключително запалим аерозол. |
| | ES | Aerosol extremadamente inflamable. |
| | CS | Extrémně hořlavý aerosol. |
| | DA | Yderst brandfarlig aerosol. |
| | DE | Extrem entzündbares Aerosol. |
| | ET | Eriti tuleohtlik aerosool. |
| | EL | Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. |
| | EN | Extremely flammable aerosol. |

▼M4

| H222 | Γλώσσα | 2.3 — Αερολύματα, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| ▼B | FR | Aérosol extrêmement inflammable. |
| | GA | Aerasól fíor-inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Vrlo lako zapaljivi aerosol. |
| ▼B | IT | Aerosol altamente infiammabile. |
| | LV | Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. |
| | LT | Ypač degus aerozolis. |
| | HU | Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. |
| | MT | Aerosol li jaqbad malajr ħafna. |
| | NL | Zeer licht ontvlambare aerosol. |
| | PL | Skrajnie łatwopalny aerozol. |
| | PT | Aerossol extremamente inflamável. |
| | RO | Aerosol extrem de inflamabil. |
| | SK | Mimoriadne horľavý aerosól. |
| | SL | Zelo lahko vnetljiv aerosol. |
| | FI | Erittäin helposti syttyvä aerosoli. |
| | SV | Extremt brandfarlig aerosol. |

▼M4

| H223 | Γλώσσα | 2.3 — Αερολύματα, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | Запалим аерозол. |
| | ES | Aerosol inflamable. |
| | CS | Hořlavý aerosol. |
| | DA | Brandfarlig aerosol. |
| | DE | Entzündbares Aerosol. |
| | ET | Tuleohtlik aerosool. |
| | EL | Εύφλεκτο αερόλυμα. |
| | EN | Flammable aerosol. |
| | FR | Aérosol inflammable. |
| | GA | Aerasól inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Zapaljivi aerosol. |
| ▼M4 | IT | Aerosol infiammabile. |
| | LV | Uzliesmojošs aerosols. |
| | LT | Degus aerozolis. |
| | HU | Tűzveszélyes aeroszol. |
| | MT | Aerosol li jaqbad. |
| | NL | Ontvlambaar aerosol. |
| | PL | Łatwopalny aerozol. |
| | PT | Aerossol inflamável. |
| | RO | Aerosol inflamabil. |
| | SK | Horľavý aerosól. |
| | SL | Vnetljiv aerosol. |
| | FI | Syttyvä aerosoli. |
| | SV | Brandfarlig aerosol. |

▼B

| H224 | Γλώσσα | 2.6 — Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Изключително запалими течност и пари. |
| | ES | Líquido y vapores extremadamente inflamables. |
| | CS | Extrémně hořlavá kapalina a páry. |
| | DA | Yderst brandfarlig væske og damp. |
| | DE | Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar. |
| | ET | Eriti tuleohtlik vedelik ja aur. |
| | EL | Υγρό και ατμοί εξαιρετικά εύφλεκτα. |
| | EN | Extremely flammable liquid and vapour. |
| | FR | Liquide et vapeurs extrêmement inflammables. |
| | GA | Leacht fíor-inadhainte agus gal fhíor-inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Vrlo lako zapaljiva tekućina i para. |
| ▼B | IT | Liquido e vapori altamente infiammabili. |
| | LV | Īpaši viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| | LT | Ypač degūs skystis ir garai. |
| | HU | Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| | MT | Likwidu u fwar li jaqbdu malajr ħafna. |
| | NL | Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| | PL | Skrajnie łatwopalna ciecz i pary. |
| | PT | Líquido e vapor extremamente inflamáveis. |
| | RO | Lichid şi vapori extrem de inflamabili. |
| | SK | Mimoriadne horľavá kvapalina a pary. |
| | SL | Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi. |
| | FI | Erittäin helposti syttyvä neste ja höyry. |
| | SV | Extremt brandfarlig vätska och ånga. |

| H225 | Γλώσσα | 2.6 — Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | Силно запалими течност и пари. |
| | ES | Líquido y vapores muy inflamables. |
| | CS | Vysoce hořlavá kapalina a páry. |
| | DA | Meget brandfarlig væske og damp. |
| | DE | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| | ET | Väga tuleohtlik vedelik ja aur. |
| | EL | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. |
| | EN | Highly flammable liquid and vapour. |
| | FR | Liquide et vapeurs très inflammables. |

▼B

| H225 | Γλώσσα | 2.6 — Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | GA | Leacht an-inadhainte agus gal an-inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Lako zapaljiva tekućina i para. |
| ▼B | IT | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| | LV | Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| | LT | Labai degūs skystis ir garai. |
| | HU | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| | MT | Likwidu u fwar li jaqbdu malajr ħafna. |
| | NL | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| | PL | Wysoce łatwopalna ciecz i pary. |
| | PT | Líquido e vapor facilmente inflamáveis. |
| | RO | Lichid şi vapori foarte inflamabili. |
| | SK | Veľmi horľavá kvapalina a pary. |
| | SL | Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. |
| | FI | Helposti syttyvä neste ja höyry. |
| | SV | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |

| H226 | Γλώσσα | 2.6 — Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | BG | Запалими течност и пари. |
| | ES | Líquidos y vapores inflamables. |
| | CS | Hořlavá kapalina a páry. |
| | DA | Brandfarlig væske og damp. |
| | DE | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| | ET | Tuleohtlik vedelik ja aur. |
| | EL | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. |
| | EN | Flammable liquid and vapour. |
| | FR | Liquide et vapeurs inflammables. |
| | GA | Leacht inadhainte agus gal inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Zapaljiva tekućina i para. |
| ▼B | IT | Liquido e vapori infiammabili. |
| | LV | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| | LT | Degūs skystis ir garai. |
| | HU | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| | MT | Likwidu u fwar li jaqbdu. |
| | NL | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| | PL | Łatwopalna ciecz i pary. |
| | PT | Líquido e vapor inflamáveis. |

▼B

| H226 | Γλώσσα | 2.6 — Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | RO | Lichid și vapori inflamabili. |
| | SK | Horľavá kvapalina a pary. |
| | SL | Vnetljiva tekočina in hlapi. |
| | FI | Syttyvä neste ja höyry. |
| | SV | Brandfarlig vätska och ånga. |

| H228 | Γλώσσα | 2.7 — Εύφλεκτα στερεά, κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | Запалимо твърдо вещество. |
| | ES | Sólido inflamable. |
| | CS | Hořlavá tuhá látka. |
| | DA | Brandfarligt fast stof. |
| | DE | Entzündbarer Feststoff. |
| | ET | Tuleohtlik tahke aine. |
| | EL | Εύφλεκτο στερεό. |
| | EN | Flammable solid. |
| | FR | Matière solide inflammable. |
| | GA | Solad inadhainte. |
| ▼M5 | HR | Zapaljiva krutina. |
| ▼B | IT | Solido infiammabile. |
| | LV | Uzliesmojoša cieta viela. |
| | LT | Degi kietoji medžiaga. |
| | HU | Tűzveszélyes szilárd anyag. |
| | MT | Solidu li jaqbad. |
| | NL | Ontvlambare vaste stof. |
| | PL | Substancja stała łatwopalna. |
| | PT | Sólido inflamável. |
| | RO | Solid inflamabil. |
| | SK | Horľavá tuhá látka. |
| | SL | Vnetljiva trdna snov. |
| | FI | Syttyvä kiinteä aine. |
| | SV | Brandfarligt fast ämne. |

▼M4

| H229 | Γλώσσα | 2.3 — Αερολύματα, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3 |
|---|---|---|
| | BG | Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. |
| | ES | Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |
| | CS | Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. |

▼M4

| H229 | Γλώσσα | 2.3 — Αερολύματα, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3 |
|---|---|---|
| | DA | Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| | DE | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| | ET | Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. |
| | EL | Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. |
| | EN | Pressurised container: May burst if heated. |
| | FR | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| | GA | Coimeádán brúchóirithe: D'fhéadfadh sé pléascadh, má théitear é. |
| ▼M8 | HR | Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. |
| ▼M4 | IT | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| | LV | Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. |
| | LT | Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti. |
| | HU | Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| | MT | Kontenitur taħt pressjoni. Jista jinfaqa meta jissaħħan. |
| | NL | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| | PL | Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. |
| | PT | Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor. |
| | RO | Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit. |
| | SK | Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. |
| | SL | Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. |
| | FI | Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. |
| | SV | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |

▼M19

| H230 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A, χημικά ασταθές αέριο A |
|---|---|---|
| ▼M4 | BG | Може да реагира експлозивно дори при отсъствие на въздух. |
| | ES | Puede explotar incluso en ausencia de aire. |
| | CS | Může reagovat výbušně i bez přítomnosti vzduchu. |
| | DA | Kan reagere eksplosivt selv i fravær af luft. |
| | DE | Kann auch in Abwesenheit von Luft explosionsartig reagieren. |
| | ET | Võib reageerida plahvatuslikult isegi õhuga kokku puutumata. |

▼M19

| H230 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A, χημικά ασταθές αέριο A |
|---|---|---|
| ▼M4 | EL | Δύναται να εκραγεί ακόμη και απουσία αέρος. |
| | EN | May react explosively even in the absence of air. |
| | FR | Peut exploser même en l'absence d'air. |
| | GA | D'fhéadfadh sé imoibriú go pléascach fiú mura bhfuil aer ann. |
| ▼M8 | HR | Može eksplozivno reagirati i bez prisustva zraka. |
| ▼M4 | IT | Può esplodere anche in assenza di aria |
| | LV | Var eksplodēt pat bezgaisa vidē. |
| | LT | Gali sprogti net ir nesant oro. |
| | HU | Még levegő hiányában is robbanásszerű reakcióba léphet. |
| | MT | Jista jisplodi anke fin-nuqqas ta' l-arja. |
| | NL | Kan explosief reageren zelfs in afwezigheid van lucht. |
| | PL | Może reagować wybuchowo nawet bez dostępu powietrza. |
| | PT | Pode reagir explosivamente mesmo na ausência de ar. |
| | RO | Pericol de explozie, chiar si in absenta aerului. |
| | SK | Môže reagovať výbušne aj bez prítomnosti vzduchu. |
| | SL | Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka. |
| | FI | Voi reagoida räjähtäen jopa ilmattomassa tilassa. |
| | SV | Kan reagera explosivt även i frånvaro av luft. |

▼M19

| H231 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A, χημικά ασταθές αέριο B |
|---|---|---|
| ▼M4 | BG | Може да реагира експлозивно дори при отсъствие на въздух при повишено налягане и/или температура. |
| | ES | Puede explotar incluso en ausencia de aire, a presión y/o temperatura elevadas. |
| | CS | Při zvýšeném tlaku a/nebo teplotě může reagovat výbušně i bez přítomnosti vzduchu. |
| | DA | Kan reagere eksplosivt selv i fravær af luft ved forhøjet tryk og/eller temperatur. |
| | DE | Kann auch in Abwesenheit von Luft bei erhöhtem Druck und/oder erhöhter Temperatur explosionsartig reagieren. |
| | ET | Võib reageerida plahvatuslikult isegi õhuga kokku puutumata kõrgenenud rõhul ja/või temperatuuril. |
| | EL | Δύναται να εκραγεί σε υψηλή θερμοκρασία και/ή πίεση ακόμη και απουσία αέρος. |
| | EN | May react explosively even in the absence of air at elevated pressure and/or temperature. |

▼M19

| H231 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A, χημικά ασταθές αέριο B |
|---|---|---|
| ▼M4 | FR | Peut exploser même en l'absence d'air à une pression et/ou température élevée(s). |
| | GA | D'fhéadfadh sé imoibriú go pléascach fiú mura bhfuil aer ann ag brú ardaithe agus/nó ag teocht ardaithe. |
| ▼M8 | HR | Može eksplozivno reagirati i bez prisustva zraka na povišenom tlaku i/ili temperaturi. |
| ▼M4 | IT | Può esplodere anche in assenza di aria a pressione e/o temperatura elevata. |
| | LV | Var eksplodēt pat bezgaisa vidē, paaugstinoties spiedienam un/vai temperatūrai. |
| | LT | Gali sprogti net ir nesant oro, esant didesniam slėgiui ir (arba) temperatūrai. |
| | HU | Magas nyomáson és/vagy hőmérsékleten még levegő hiányában is robbanásszerű reakcióba léphet. |
| | MT | Jista jisplodi anke fin-nuqqas ta' l-arja fi pressjoni għolja u/jew f'temperatura għolja. |
| | NL | Kan explosief reageren zelfs in afwezigheid van lucht bij verhoogde druk en/of temperatuur. |
| | PL | Może reagować wybuchowo nawet bez dostępu powietrza pod zwiększonym ciśnieniem i/lub po ogrzaniu. |
| | PT | Pode reagir explosivamente mesmo na ausência de ar a alta pressão e/ou temperatura. |
| | RO | Pericol de explozie, chiar și în absența aerului la presiune și/sau temperatură ridicată. |
| | SK | Môže reagovať výbušne aj bez prítomnosti vzduchu pri zvýšenom tlaku a/alebo teplote. |
| | SL | Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka pri povišanem tlaku in/ali temperature. |
| | FI | Voi reagoida räjähtäen jopa ilmattomassa tilassa kohonneessa paineessa ja/tai lämpötilassa. |
| | SV | Kan reagera explosivt även i frånvaro av luft vid förhöjt tryck och/eller temperatur. |

▼M19

| H232 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A, πυροφορικό αέριο |
|---|---|---|
| | BG | Може да се запали спонтанно при контакт с въздух. |
| | ES | Puede inflamarse espontáneamente en contacto con el aire. |
| | CS | Při styku se vzduchem se může samovolně vznítit. |
| | DA | Kan selvantænde ved kontakt med luft. |
| | DE | Kann sich bei Kontakt mit Luft spontan entzünden. |
| | ET | Kokkupuutel õhuga võib süttida iseenesest. |
| | EL | Ενδέχεται να αυτοαναφλεγεί εάν εκτεθεί στον αέρα. |
| | EN | May ignite spontaneously if exposed to air. |
| | FR | Peut s'enflammer spontanément au contact de l'air. |

▼**M19**

| H232 | Γλώσσα | 2.2 — Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1A, πυροφορικό αέριο |
|---|---|---|
| | GA | D'fhéadfadh an ní uathadhaint i gcás nochtadh don aer. |
| | HR | Može se spontano zapaliti u dodiru sa zrakom. |
| | IT | Spontaneamente infiammabile all'aria. |
| | LV | Saskarē ar gaisu var spontāni aizdegties. |
| | LT | Ore gali užsidegti savaime. |
| | HU | Levegővel érintkezve öngyulladásra hajlamos. |
| | MT | Jista' jieħu n-nar spontanjament jekk ikun espost għall-arja. |
| | NL | Kan spontaan ontbranden bij blootstelling aan lucht. |
| | PL | Może ulegać samozapaleniu w przypadku wystawienia na działanie powietrza. |
| | PT | Pode inflamar-se espontaneamente em contacto com o ar. |
| | RO | Se poate aprinde spontan dacă intră în contact cu aerul. |
| | SK | Pri kontakte so vzduchom sa môže spontánne vznietit. |
| | SL | V stiku z zrakom lahko pride do samodejnega vžiga. |
| | FI | Voi syttyä itsestään palamaan joutuessaan kosketuksiin ilman kanssa. |
| | SV | Kan spontanantända vid kontakt med luft. |

▼**B**

| H240 | Γλώσσα | 2.8 — Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, Τύπου A<br>2.1.5 — Οργανικά υπεροξείδια, Τύπου A |
|---|---|---|
| | BG | Може да предизвика експлозия при нагряване. |
| | ES | Peligro de explosión en caso de calentamiento. |
| | CS | Zahřívání může způsobit výbuch. |
| | DA | Eksplosionsfare ved opvarmning. |
| | DE | Erwärmung kann Explosion verursachen. |
| | ET | Kuumenemisel võib plahvatada. |
| | EL | Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει έκρηξη. |

▼B

| H240 | Γλώσσα | 2.8 — Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, Τύπου A<br>2.1.5 — Οργανικά υπεροξείδια, Τύπου A |
|---|---|---|
| | EN | Heating may cause an explosion. |
| | FR | Peut exploser sous l'effet de la chaleur. |
| | GA | D'fhéadfadh téamh a bheith ina chúis le pléascadh. |
| ▼M5 | HR | Zagrijavanje može uzrokovati eksploziju. |
| ▼B | IT | Rischio di esplosione per riscaldamento. |
| | LV | Sakaršana var izraisīt eksploziju. |
| | LT | Kaitinant gali sprogti. |
| | HU | Hő hatására robbanhat. |
| | MT | It-tisħin jista' jikkawża splużjoni. |
| | NL | Ontploffingsgevaar bij verwarming. |
| | PL | Ogrzanie grozi wybuchem. |
| | PT | Risco de explosão sob a acção do calor. |
| | RO | Pericol de explozie în caz de încălzire. |
| | SK | Zahrievanie môže spôsobiť výbuch. |
| | SL | Segrevanje lahko povzroči eksplozijo. |
| | FI | Räjähdysvaarallinen kuumennettaessa. |
| | SV | Explosivt vid uppvärmning. |

| H241 | Γλώσσα | 2.8 — Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου B<br>2.1.5 — Οργανικά υπεροξείδια, τύπου B |
|---|---|---|
| | BG | Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване. |
| | ES | Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento. |
| | CS | Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch. |
| | DA | Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning. |
| | DE | Erwärmung kann Brand oder Explosion verursachen. |
| | ET | Kuumenemisel võib süttida või plahvatada. |
| | EL | Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη. |

▼B

| H241 | Γλώσσα | 2.8 — Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου B<br>2.1.5 — Οργανικά υπεροξείδια, τύπου B |
|---|---|---|
| | EN | Heating may cause a fire or explosion. |
| | FR | Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur. |
| | GA | D'fhéadfadh téamh a bheith ina chúis le dóiteán nó le pléascadh. |
| ▼M5 | HR | Zagrijavanje može uzrokovati požar ili eksploziju. |
| ▼B | IT | Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento. |
| | LV | Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju. |
| | LT | Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti. |
| | HU | Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat. |
| | MT | It-tisħin jista' jikkawża nar jew splużjoni. |
| | NL | Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming. |
| | PL | Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch. |
| | PT | Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor. |
| | RO | Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire. |
| | SK | Zahrievanie môže spôsobiť požiar alebo výbuch. |
| | SL | Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo. |
| | FI | Räjähdys- tai palovaarallinen kuumennettaessa. |
| | SV | Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning. |

| H242 | Γλώσσα | 2.8 — Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου C, D, E, F<br>2.1.5 — Οργανικά υπεροξείδια, τύπου C, D, E, F |
|---|---|---|
| | BG | Може да предизвика пожар при нагряване. |
| | ES | Peligro de incendio en caso de calentamiento. |
| | CS | Zahřívání může způsobit požár. |
| | DA | Brandfare ved opvarmning. |
| | DE | Erwärmung kann Brand verursachen. |
| | ET | Kuumenemisel võib süttida. |
| | EL | Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά. |
| | EN | Heating may cause a fire. |
| | FR | Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur. |
| | GA | D'fhéadfadh téamh a bheith ina chúis le dóiteán. |
| ▼M5 | HR | Zagrijavanje može uzrokovati požar. |
| ▼B | IT | Rischio d'incendio per riscaldamento. |

▼B

| H242 | Γλώσσα | 2.8 — Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου C, D, E, F<br>2.1.5 — Οργανικά υπεροξείδια, τύπου C, D, E, F |
|---|---|---|
| | LV | Sakaršana var izraisīt degšanu. |
| | LT | Kaitinant gali sukelti gaisrą. |
| | HU | Hő hatására meggyulladhat. |
| | MT | It-tisħin jista' jikkawża nar. |
| | NL | Brandgevaar bij verwarming. |
| | PL | Ogrzanie może spowodować pożar. |
| | PT | Risco de incêndio sob a acção do calor. |
| | RO | Pericol de incendiu în caz de încălzire. |
| | SK | Zahrievanie môže spôsobiť požiar. |
| | SL | Segrevanje lahko povzroči požar. |
| | FI | Palovaarallinen kuumennettaessa. |
| | SV | Brandfarligt vid uppvärmning. |

| H250 | Γλώσσα | 2.9 — Πυροφορικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 1<br>2.10 — Πυροφορικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Самозапалва се при контакт с въздух. |
| | ES | Se inflama espontáneamente en contacto con el aire. |
| | CS | Při styku se vzduchem se samovolně vznítí. |
| | DA | Selvantænder ved kontakt med luft. |
| | DE | Entzündet sich in Berührung mit Luft von selbst. |
| | ET | Kokkupuutel õhuga süttib iseenesest. |
| | EL | Αυταναφλέγεται εάν εκτεθεί στον αέρα. |
| | EN | Catches fire spontaneously if exposed to air. |
| | FR | S'enflamme spontanément au contact de l'air. |
| | GA | Téann trí thine go spontáineach má nochtar don aer. |
| ▼M5 | HR | Samozapaljivo u dodiru sa zrakom. |
| ▼B | IT | Spontaneamente infiammabile all'aria. |
| | LV | Spontāni aizdegas saskarē ar gaisu. |
| | LT | Veikiami oro savaime užsidega. |
| | HU | Levegővel érintkezve önmagától meggyullad. |
| | MT | Jieħu n-nar spontanjament jekk ikun espost għall-arja. |
| | NL | Vat spontaan vlam bij blootstelling aan lucht. |
| | PL | Zapala się samorzutnie w przypadku wystawienia na działanie powietrza. |

▼B

| H250 | Γλώσσα | 2.9 — Πυροφορικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 1<br>2.10 — Πυροφορικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | PT | Risco de inflamação espontânea em contacto com o ar. |
| | RO | Se aprinde spontan, în contact cu aerul. |
| | SK | Pri kontakte so vzduchuom sa spontánne vznieti. |
| | SL | Samodejno se vžge na zraku. |
| | FI | Syttyy itsestään palamaan joutuessaan kosketuksiin ilman kanssa. |
| | SV | Spontanantänder vid kontakt med luft. |

| H251 | Γλώσσα | 2.11 — Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Самонагряващо се: може да се запали. |
| | ES | Se calienta espontáneamente; puede inflamarse. |
| | CS | Samovolně se zahřívá: může se vznítit. |
| | DA | Selvopvarmende, kan selvantænde. |
| | DE | Selbsterhitzungsfähig; kann in Brand geraten. |
| | ET | Isekuumenev, võib süttida. |
| | EL | Αυτοθερμαίνεται: μπορεί να αναφλεγεί. |
| | EN | Self-heating: may catch fire. |
| | FR | Matière auto-échauffante; peut s'enflammer. |
| | GA | Féintéamh: d'fhéadfadh sé dul trí thine. |
| ▼M5 | HR | Samozagrijavanje; može se zapaliti. |
| ▼B | IT | Autoriscaldante; può infiammarsi. |
| | LV | Pašsasilstošs; var aizdegties. |
| | LT | Savaime kaistančios, gali užsidegti. |
| | HU | Önmelegedő: meggyulladhat. |
| | MT | Jisħon waħdu: jista' jieħu n-nar. |
| | NL | Vatbaar voor zelfverhitting: kan vlam vatten. |
| | PL | Substancja samonagrzewająca się: może się zapalić. |
| | PT | Susceptível de auto-aquecimento: risco de inflamação. |
| | RO | Se autoîncălzește, pericol de aprindere. |
| | SK | Samovoľne sa zahrieva; môže sa vznietiť. |
| | SL | Samosegrevanje: lahko povzroči požar. |
| | FI | Itsestään kuumeneva; voi syttyä palamaan. |
| | SV | Självupphettande. Kan börja brinna. |

▼B

| H252 | Γλώσσα | 2.11 — Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | Самонагряващо се в големи количества; може да се запали. |
| | ES | Se calienta espontáneamente en grandes cantidades; puede inflamarse. |
| | CS | Ve velkém množství se samovolně zahřívá; může se vznítit. |
| | DA | Selvopvarmende i store mængder, kan selvantænde. |
| | DE | In großen Mengen selbsterhitzungsfähig; kann in Brand geraten. |
| | ET | Suurtes kogustes isekuumenev, võib süttida. |
| | EL | Σε μεγάλες ποσότητες αυτοθερμαίνεται: μπορεί να αναφλεγεί. |
| | EN | Self-heating in large quantities; may catch fire. |
| | FR | Matière auto-échauffante en grandes quantités; peut s'enflammer. |
| | GA | Féintéamh ina mhórchainníochtaí; d'fhéadfadh sé dul trí thine. |
| ▼M5 | HR | Samozagrijavanje u velikim količinama; može se zapaliti. |
| ▼B | IT | Autoriscaldante in grandi quantità; può infiammarsi. |
| | LV | Lielos apjomos pašsasilstošs; var aizdegties. |
| | LT | Laikant dideliais kiekiais savaime kaista, gali užsidegti. |
| | HU | Nagy mennyiségben önmelegedő; meggyulladhat. |
| | MT | Jisħon waħdu f'kwantitajiet kbar; jista' jieħu n-nar. |
| | NL | In grote hoeveelheden vatbaar voor zelfverhitting; kan vlam vatten. |
| | PL | Substancja samonagrzewająca się w dużych ilościach; może się zapalić. |
| | PT | Susceptível de auto-aquecimento em grandes quantidades: risco de inflamação. |
| | RO | ►C5 Se autoîncălzește în cantităţi mari; pericol de aprindere. ◄ |
| | SK | Vo veľkých množstvách sa samovoľne zahrieva; môže sa vznietiť. |
| | SL | Samosegrevanje v velikih količinah; lahko povzroči požar. |
| | FI | Suurina määrinä itsestään kuumeneva; voi syttyä palamaan. |
| | SV | Självupphettande i stora mängder. Kan börja brinna. |

▼B

| H260 | Γλώσσα | 2.12 — Ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | При контакт с вода отделя запалими газове, които могат да се самозапалят. |
| | ES | En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente. |
| | CS | Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny, které se mohou samovolně vznítit. |
| | DA | Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde. |
| | DE | In Berührung mit Wasser entstehen entzündbare Gase, die sich spontan entzünden können. |
| | ET | Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase, mis võivad iseenesest süttida. |
| | EL | Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια τα οποία μπορούν να αυτοαναφλεγούν. |
| | EN | In contact with water releases flammable gases which may ignite spontaneously. |
| | FR | Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément. |
| | GA | I dteagmháil le huisce scaoiltear gáis inadhainte a d'fhéadfadh uathadhaint. |
| ▼M5 | HR | U dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove koji se mogu spontano zapaliti. |
| ▼B | IT | A contatto con l'acqua libera gas infiammabili che possono infiammarsi spontaneamente. |
| | LV | Nonākot saskarē ar ūdeni, izdala uzliesmojošas gāzes, kas var spontāni aizdegties. |
| | LT | Kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas, kurios gali savaime užsidegti. |
| | HU | Vízzel érintkezve öngyulladásra hajlamos tűzveszélyes gázokat bocsát ki. |
| | MT | Meta jmiss ma' l-ilma jerħi gassijiet li jaqbdu li jistgħu jieħdu n-nar spontanjament. |
| | NL | In contact met water komen ontvlambare gassen vrij die spontaan kunnen ontbranden. |
| | PL | W kontakcie z wodą uwalniają łatwopalne gazy, które mogą ulegać samozapaleniu. |
| | PT | Em contacto com a água liberta gases que se podem inflamar espontaneamente. |
| | RO | În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan. |
| | SK | Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny, ktoré sa môžu spontánne zapáliť. |
| | SL | V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini, ki se lahko samodejno vžgejo. |
| | FI | Kehittää itsestään syttyviä kaasuja veden kanssa. |
| | SV | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända. |

▼B

| H261 | Γλώσσα | 2.12 — Ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 2 καί 3 |
|---|---|---|
| | BG | При контакт с вода отделя запалими газове. |
| | ES | En contacto con el agua desprende gases inflamables. |
| | CS | Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny. |
| | DA | Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser. |
| | DE | In Berührung mit Wasser entstehen entzündbare Gase. |
| | ET | Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase. |
| | EL | Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια. |
| | EN | In contact with water releases flammable gases. |
| | FR | Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables. |
| | GA | I dteagmháil le huisce scaoiltear gáis inadhainte. |
| ▼M5 | HR | U dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove. |
| ▼B | IT | A contatto con l'acqua libera gas infiammabili. |
| | LV | Nonākot saskarē ar ūdeni, izdala uzliesmojošu gāzi. |
| | LT | Kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas |
| | HU | Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat bocsát ki. |
| | MT | Meta jmiss ma' l-ilma jerħi gassijiet li jaqbdu. |
| | NL | In contact met water komen ontvlambare gassen vrij. |
| | PL | W kontakcie z wodą uwalnia łatwopalne gazy. |
| | PT | Em contacto com a água liberta gases inflamáveis. |
| | RO | În contact cu apa degajă gaze inflamabile. |
| | SK | Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny. |
| | SL | V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini. |
| | FI | Kehittää syttyviä kaasuja veden kanssa. |
| | SV | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser. |

| H270 | Γλώσσα | 2.4 — Οξειδωτικά αέρια, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Може да предизвика или усили пожар; окислител. |
| | ES | Puede provocar o agravar un incendio; comburente. |
| | CS | Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant. |

▼B

| H270 | Γλώσσα | 2.4 — Οξειδωτικά αέρια, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | DA | Kan forårsage eller forstærke brand, brandnærende. |
| | DE | Kann Brand verursachen oder verstärken; Oxidationsmittel. |
| | ET | Võib põhjustada süttimise või soodustada põlemist; oksüdeerija. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει ή να αναζωπυρώσει πυρκαγιά· οξειδωτικό. |
| | EN | May cause or intensify fire; oxidiser. |
| | FR | Peut provoquer ou aggraver un incendie; comburant. |
| | GA | D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le tine nó cur le tine; ocsaídeoir. |
| ▼M5 | HR | Može uzrokovati ili pojačati požar; oksidans. |
| ▼B | IT | Può provocare o aggravare un incendio; comburente. |
| | LV | Var izraisīt vai pastiprināt degšanu, oksidētājs. |
| | LT | Gali sukelti arba padidinti gaisrą, oksidatorius. |
| | HU | Tüzet okozhat vagy fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású. |
| | MT | Jista' jikkawża jew iżid in-nar; ossidant. |
| | NL | Kan brand veroorzaken of bevorderen; oxiderend. |
| | PL | Może spowodować lub intensyfikować pożar; utleniacz. |
| | PT | Pode provocar ou agravar incêndios; comburente. |
| | RO | Poate provoca sau agrava un incendiu; oxidant. |
| | SK | Môže spôsobiť alebo prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo. |
| | SL | Lahko povzroči ali okrepi požar; oksidativna snov. |
| | FI | Aiheuttaa tulipalon vaaran tai edistää tulipaloa; hapettava. |
| | SV | Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande. |

| H271 | Γλώσσα | 2.13 — Οξειδωτικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 1<br>2.14 — Οξειδωτικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Може да предизвика пожар или експлозия; силен окислител. |
| | ES | Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente. |
| | CS | Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant. |

▼B

| H271 | Γλώσσα | 2.13 — Οξειδωτικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 1<br>2.14 — Οξειδωτικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | DA | Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende. |
| | DE | Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel. |
| | ET | Võib põhjustada süttimise või plahvatuse; tugev oksüdeerija. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη· ισχυρό οξειδωτικό. |
| | EN | May cause fire or explosion; strong oxidiser. |
| | FR | Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant. |
| | GA | D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le tine nó le pléascadh; an-ocsaídeoir. |
| ▼M5 | HR | Može uzrokovati požar ili eksploziju; jaki oksidans. |
| ▼B | IT | Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente. |
| | LV | Var izraisīt degšanu vai eksploziju, oksidētājs. |
| | LT | Gali sukelti gaisrą arba sprogimą, stiprus oksidatorius. |
| | HU | Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású. |
| | MT | Jista' jikkawża nar jew splużjoni; ossidant qawwi. |
| | NL | Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend. |
| | PL | Może spowodować pożar lub wybuch; silny utleniacz. |
| | PT | Risco de incêndio ou de explosão; muito comburente. |
| | RO | Poate provoca un incendiu sau o explozie; oxidant puternic. |
| | SK | Môže spôsobiť požiar alebo výbuch; silné oxidačné činidlo. |
| | SL | Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov. |
| | FI | Aiheuttaa tulipalo- tai räjähdysvaaran; voimakkaasti hapettava. |
| | SV | Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande. |

| H272 | Γλώσσα | 2.13 — Οξειδωτικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 2, 3<br>2.14 — Οξειδωτικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 2, 3 |
|---|---|---|
| | BG | Може да усили пожара; окислител. |
| | ES | Puede agravar un incendio; comburente. |

▼B

| H272 | Γλώσσα | 2.13 — Οξειδωτικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 2, 3<br>2.14 — Οξειδωτικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 2, 3 |
|---|---|---|
| | CS | Může zesílit požár; oxidant. |
| | DA | Kan forstærke brand, brandnærende. |
| | DE | Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel. |
| | ET | Võib soodustada põlemist; oksüdeerija. |
| | EL | Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό. |
| | EN | May intensify fire; oxidiser. |
| | FR | Peut aggraver un incendie; comburant. |
| | GA | D'fhéadfadh sé cur le tine; ocsaídeoir. |
| ▼M5 | HR | Može pojačati požar; oksidans. |
| ▼B | IT | Può aggravare un incendio; comburente. |
| | LV | Var pastiprināt degšanu; oksidētājs. |
| | LT | Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. |
| | HU | Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. |
| | MT | Jista' jżid in-nar; ossidant. |
| | NL | Kan brand bevorderen; oxiderend. |
| | PL | Może intensyfikować pożar; utleniacz. |
| | PT | Pode agravar incêndios; comburente. |
| | RO | Poate agrava un incendiu; oxidant. |
| | SK | Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo. |
| | SL | Lahko okrepi požar; oksidativna snov. |
| | FI | Voi edistää tulipaloa; hapettava. |
| | SV | Kan intensifiera brand. Oxiderande. |

| H280 | Γλώσσα | 2.5 — Αέρια υπό πίεση:<br>Πεπιεσμένα αέρια<br>Υγροποιημένα αέρια<br>Διαλελυμένα αέρια |
|---|---|---|
| | BG | Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване. |
| | ES | Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. |
| | CS | Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout. |
| | DA | Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. |
| | DE | Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren. |
| | ET | Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada. |

▼B

| H280 | Γλώσσα | 2.5 — Αέρια υπό πίεση: Πεπιεσμένα αέρια Υγροποιημένα αέρια Διαλελυμένα αέρια |
|---|---|---|
| | EL | Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί. |
| | EN | Contains gas under pressure; may explode if heated. |
| | FR | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. |
| | GA | Gás istigh ann, faoi bhrú; d'fhéadfadh sé pléascadh, má théitear. |
| ▼M5 | HR | Sadrži stlačeni plin; zagrijavanje može uzrokovati eksploziju. |
| ▼B | IT | Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. |
| | LV | Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt. |
| | LT | Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti. |
| | HU | Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat. |
| | MT | Fih gass taħt pressjoni; jista' jisplodi jekk jissaħħan. |
| | NL | Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming. |
| | PL | Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem. |
| | PT | Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor. |
| | RO | Conţine un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire. |
| | SK | Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť. |
| | SL | Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo. |
| | FI | Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa. |
| | SV | Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. |

| H281 | Γλώσσα | 2.5 — Αέρια υπό πίεση: Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη |
|---|---|---|
| | BG | Съдържа охладен газ; може да причини криогенни изгаряния или наранявания. |
| | ES | ►C5 Contiene gas refrigerado; puede provocar quemaduras o lesiones criogénicas. ◄ |
| | CS | Obsahuje zchlazený plyn; může způsobit omrzliny nebo poškození chladem. |
| | DA | Indeholder nedkølet gas, kan forårsage kuldeskader. |

▼B

| H281 | Γλώσσα | 2.5 — Αέρια υπό πίεση: Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη |
|---|---|---|
| | DE | ►C5 Enthält tiefgekühltes Gas; kann Kälteverbrennungen oder -verletzungen verursachen. ◄ |
| | ET | Sisaldab külmutatud gaasi; võib põhjustada külmapõletusi või -kahjustusi. |
| | EL | Περιέχει αέριο υπό ψύξη· μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ψύχους ή τραυματισμούς. |
| | EN | Contains refrigerated gas; may cause cryogenic burns or injury. |
| | FR | Contient un gaz réfrigéré; peut causer des brûlures ou blessures cryogéniques. |
| | GA | Gás cuisnithe istigh ann; d'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le dónna crióigineacha nó le díobháil chrióigineach. |
| ▼M5 | HR | Sadrži pothlađeni, ukapljeni plin; može uzrokovati kriogene opekline ili ozljede. |
| ▼B | IT | Contiene gas refrigerato; può provocare ustioni o lesioni criogeniche. |
| | LV | Satur atdzesētu gāzi; var radīt kriogēnus apdegumus vai ievainojumus. |
| | LT | Turi atšaldytų dujų, gali sukelti kriogeninius nušalimus arba pažeidimus. |
| | HU | Mélyhűtött gázt tartalmaz; fagymarást vagy sérülést okozhat. |
| | MT | Fih gass imkessaħ; jista' jikkawża ħruq jew dannu minn temperaturi baxxi. |
| | NL | Bevat sterk gekoeld gas; kan cryogene brandwonden of letsel veroorzaken. |
| | PL | Zawiera schłodzony gaz; może spowodować oparzenia kriogeniczne lub obrażenia. |
| | PT | Contém gás refrigerado; pode provocar queimaduras ou lesões criogénicas. |
| | RO | Conţine un gaz răcit; poate cauza arsuri sau leziuni criogenice. |
| | SK | Obsahuje schladený plyn; môže spôsobiť kryogénne popáleniny alebo poranenia. |
| | SL | Vsebuje ohlajen utekočinjen plin; lahko povzroči ozebline ali poškodbe. |
| | FI | Sisältää jäähdytettyä kaasua; voi aiheuttaa jäätymisvamman. |
| | SV | Innehåller kyld gas. Kan orsaka svåra köldskador. |

| H290 | Γλώσσα | 2.16 — Διαβρωτικό για τα μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Може да бъде корозивно за металите. |
| | ES | Puede ser corrosivo para los metales. |
| | CS | Může být korozivní pro kovy. |
| | DA | Kan ætse metaller. |
| | DE | Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. |
| | ET | Võib söövitada metalle. |

▼B

| H290 | Γλώσσα | 2.16 — Διαβρωτικό για τα μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | EL | Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. |
| | EN | May be corrosive to metals. |
| | FR | Peut être corrosif pour les métaux. |
| | GA | D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail. |
| ▼M5 | HR | Može nagrizati metale. |
| ▼B | IT | Può essere corrosivo per i metalli. |
| | LV | Var kodīgi iedarboties uz metāliem. |
| | LT | Gali ėsdinti metalus. |
| | HU | Fémekre korrozív hatású lehet. |
| | MT | Jista' jkun korrużiv għall-metalli. |
| | NL | Kan bijtend zijn voor metalen. |
| | PL | Może powodować korozję metali. |
| | PT | Pode ser corrosivo para os metais. |
| | RO | Poate fi corosiv pentru metale. |
| | SK | Môže byť korozívna pre kovy. |
| | SL | Lahko je jedko za kovine. |
| | FI | Voi syövyttää metalleja. |
| | SV | Kan vara korrosivt för metaller. |

*Πίνακας 1.2*

**Δηλώσεις επικινδυνότητας για την υγεία**

| H300 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Смъртоносен при поглъщане. ◄ |
| | ES | Mortal en caso de ingestión. |
| | CS | ►C5 Při požití může způsobit smrt. ◄ |
| | DA | Livsfarlig ved indtagelse. |
| | DE | Lebensgefahr bei Verschlucken. |
| | ET | Allaneelamisel surmav. |
| | EL | Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης. |
| | EN | Fatal if swallowed. |
| | FR | Mortel en cas d'ingestion. |
| | GA | Marfach má shlogtar. |
| ▼M5 | HR | Smrtonosno ako se proguta. |
| ▼B | IT | ►C5 Letale se ingerito. ◄ |
| | LV | Norijot iestājas nāve. |
| | LT | ►C5 Mirtina prarijus. ◄ |

▼B

| H300 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | HU | Lenyelve halálos. |
| | MT | Fatali jekk jinbela'. |
| | NL | Dodelijk bij inslikken. |
| | PL | Połknięcie grozi śmiercią. |
| | PT | Mortal por ingestão. |
| | RO | Mortal în caz de înghiţire. |
| | SK | ►C5 Smrteľný po požití. ◄ |
| | SL | Smrtno pri zaužitju. |
| | FI | Tappavaa nieltynä. |
| | SV | Dödligt vid förtäring. |

| H301 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Токсичен при поглъщане. ◄ |
| | ES | Tóxico en caso de ingestión. |
| | CS | Toxický při požití. |
| | DA | Giftig ved indtagelse. |
| | DE | Giftig bei Verschlucken. |
| | ET | Allaneelamisel mürgine. |
| | EL | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| | EN | Toxic if swallowed. |
| | FR | Toxique en cas d'ingestion. |
| | GA | Tocsaineach má shlogtar. |
| ▼M5 | HR | Otrovno ako se proguta. |
| ▼B | IT | Tossico se ingerito. |
| | LV | Toksisks, ja norij. |
| | LT | Toksiška prarijus. |
| | HU | Lenyelve mérgező. |
| | MT | Tossiku jekk jinbela'. |
| | NL | Giftig bij inslikken. |
| | PL | Działa toksycznie po połknięciu. |
| | PT | Tóxico por ingestão. |
| | RO | Toxic în caz de înghiţire. |
| | SK | Toxický po požití. |
| | SL | Strupeno pri zaužitju. |
| | FI | Myrkyllistä nieltynä. |
| | SV | Giftigt vid förtäring. |

▼B

| H302 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Вреден при поглъщане. ◄ |
| | ES | Nocivo en caso de ingestión. |
| | CS | Zdraví škodlivý při požití. |
| | DA | Farlig ved indtagelse. |
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| | ET | Allaneelamisel kahjulik. |
| | EL | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| | EN | Harmful if swallowed. |
| | FR | Nocif en cas d'ingestion. |
| | GA | Díobhálach má shlogtar. |
| ▼M5 | HR | Štetno ako se proguta. |
| ▼B | IT | Nocivo se ingerito. |
| | LV | Kaitīgs, ja norij. |
| | LT | Kenksminga prarijus. |
| | HU | Lenyelve ártalmas. |
| | MT | Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. |
| | NL | Schadelijk bij inslikken. |
| | PL | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| | PT | Nocivo por ingestão. |
| | RO | Nociv în caz de înghiţire. |
| | SK | Škodlivý po požití. |
| | SL | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| | FI | Haitallista nieltynä. |
| | SV | Skadligt vid förtäring. |

| H304 | Γλώσσα | 3.10 — Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. ◄ |
| | ES | Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. |
| | CS | ►C5 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. ◄ |
| | DA | ►C5 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. ◄ |
| | DE | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| | ET | Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| | EN | May be fatal if swallowed and enters airways. |
| | FR | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith marfach má shlogtar é agus má théann sé isteach sna haerbhealaí. ◄ |

▼B

| H304 | Γλώσσα | 3.10 — Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. |
| ▼B | HU | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| | IT | ►C5 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. ◄ |
| | LV | ►C5 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. ◄ |
| | LT | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| | MT | Jista' jkun fatali jekk jinbela' u jidħol fil-pajpijiet tan-nifs. |
| | NL | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| | PL | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| | PT | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. |
| | RO | ►C5 Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii. ◄ |
| | SK | ►C5 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. ◄ |
| | SL | Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. |
| | FI | Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. |
| | SV | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |

| H310 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Смъртоносен при контакт с кожата. ◄ |
| | ES | Mortal en contacto con la piel. |
| | CS | ►C5 Při styku s kůží může způsobit smrt. ◄ |
| | DA | ►C5 Livsfarlig ved hudkontakt. ◄ |
| | DE | Lebensgefahr bei Hautkontakt. |
| | ET | Nahale sattumisel surmav. |
| | EL | Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα. |
| | EN | Fatal in contact with skin. |
| | FR | Mortel par contact cutané. |
| | GA | ►C5 Marfach i dteagmháil leis an gcraiceann. ◄ |
| ▼M5 | HR | Smrtonosno u dodiru s kožom. |
| ▼B | HU | Bőrrel érintkezve halálos. |
| | IT | ►C5 Letale per contatto con la pelle. ◄ |
| | LV | Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve. |

▼B

| H310 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | LT | ►C5 Mirtina susilietus su oda. ◄ |
| | MT | Fatali jekk imiss mal-ġilda. |
| | NL | Dodelijk bij contact met de huid. |
| | PL | ►C5 Grozi śmiercią w kontacie ze skórą. ◄ |
| | PT | Mortal em contacto com a pele. |
| | RO | Mortal în contact cu pielea. |
| | SK | ►C5 Smrteľný pri kontakte s pokožkou. ◄ |
| | SL | Smrtno v stiku s kožo. |
| | FI | Tappavaa joutuessaan iholle. |
| | SV | Dödligt vid hudkontakt. |

| H311 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Токсичен при контакт с кожата. ◄ |
| | ES | Tóxico en contacto con la piel. |
| | CS | Toxický při styku s kůží. |
| | DA | ►C5 Giftig ved hudkontakt. ◄ |
| | DE | Giftig bei Hautkontakt. |
| | ET | Nahale sattumisel mürgine. |
| | EL | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. |
| | EN | Toxic in contact with skin. |
| | FR | Toxique par contact cutané. |
| | GA | ►C5 Tocsaineach i dteagmháil leis an gcraiceann. ◄ |
| ▼M5 | HR | Otrovno u dodiru s kožom. |
| ▼B | IT | ►C5 Tossico per contatto con la pelle. ◄ |
| | LV | Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. |
| | LT | ►C5 Toksiška susilietus su oda. ◄ |
| | HU | Bőrrel érintkezve mérgező. |
| | MT | Tossiku meta jmiss mal-ġilda. |
| | NL | Giftig bij contact met de huid. |
| | PL | Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. |
| | PT | Tóxico em contacto com a pele. |
| | RO | Toxic în contact cu pielea. |
| | SK | Toxický pri kontakte s pokožkou. |
| | SL | Strupeno v stiku s kožo. |
| | FI | Myrkyllistä joutuessaan iholle. |
| | SV | Giftigt vid hudkontakt. |

▼B

| H312 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Вреден при контакт с кожата. ◄ |
| | ES | Nocivo en contacto con la piel. |
| | CS | Zdraví škodlivý při styku s kůží. |
| | DA | ►C5 Farlig ved hudkontakt. ◄ |
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. |
| | ET | Nahale sattumisel kahjulik. |
| | EL | Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. |
| | EN | Harmful in contact with skin. |
| | FR | Nocif par contact cutané. |
| | GA | ►C5 Díobhálach i dteagmháil leis an gcraiceann. ◄ |
| ▼M5 | HR | Štetno u dodiru s kožom. |
| ▼B | IT | ►C5 Nocivo per contatto con la pelle. ◄ |
| | LV | Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. |
| | LT | ►C5 Kenksminga susilietus su oda. ◄ |
| | HU | Bőrrel érintkezve ártalmas. |
| | MT | ►C5 Jagħmel il-ħsara meta jmiss mal-ġilda. ◄ |
| | NL | Schadelijk bij contact met de huid. |
| | PL | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. |
| | PT | Nocivo em contacto com a pele. |
| | RO | Nociv în contact cu pielea. |
| | SK | Škodlivý pri kontakte s pokožkou. |
| | SL | Zdravju škodljivo v stiku s kožo. |
| | FI | Haitallista joutuessaan iholle. |
| | SV | Skadligt vid hudkontakt. |

▼M12

| H314 | Γλώσσα | 3.2 — Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1, υποκατηγορίες 1A, 1B, 1C |
|---|---|---|
| | BG | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| | ES | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| | CS | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| | DA | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| | DE | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| | ET | Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. |
| | EL | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |

▼M12

| H314 | Γλώσσα | 3.2 — Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1, υποκατηγορίες 1A, 1B, 1C |
|---|---|---|
| | EN | Causes severe skin burns and eye damage. |
| ▼M19 | FR | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| ▼M12 | GA | Ina chúis le dónna tromchúiseacha craicinn agus le damáiste don tsúil. |
| | HR | Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. |
| | IT | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| | LV | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. |
| | LT | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| | HU | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| | MT | Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn. |
| | NL | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| | PL | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu . |
| | PT | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| | RO | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| | SK | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. |
| | SL | Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. |
| | FI | Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. |
| | SV | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |

▼B

| H315 | Γλώσσα | 3.2 — Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Предизвиква дразнене на кожата. ◄ |
| | ES | Provoca irritación cutánea. |
| | CS | Dráždí kůži. |
| | DA | Forårsager hudirritation. |
| | DE | Verursacht Hautreizungen. |
| | ET | Põhjustab nahaärritust. |
| | EL | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |
| | EN | Causes skin irritation. |
| | FR | Provoque une irritation cutanée. |
| | GA | ►C5 Ina chúis le greannú craicinn. ◄ |
| ▼M5 | HR | Nadražuje kožu. |
| ▼B | IT | Provoca irritazione cutanea. |

▼B

| H315 | Γλώσσα | 3.2 — Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | LV | Kairina ādu. |
| | LT | Dirgina odą. |
| | HU | Bőrirritáló hatású. |
| | MT | Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. |
| | NL | Veroorzaakt huidirritatie. |
| | PL | ►C5 Działa drażniąco na skórę. ◄ |
| | PT | Provoca irritação cutânea. |
| | RO | Provoacă iritarea pielii. |
| | SK | ►C5 Dráždi kožu. ◄ |
| | SL | Povzroča draženje kože. |
| | FI | Ärsyttää ihoa. |
| | SV | Irriterar huden. |

| H317 | Γλώσσα | ►M2 3.4 — Ευαισθητοποίηση — Δερματική, κατηγορία κινδύνου 1, 1A, 1B ◄ |
|---|---|---|
| | BG | Може да причини алергична кожна реакция. |
| | ES | ►C5 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. ◄ |
| | CS | ►C5 Může vyvolat alergickou kožní reakci. ◄ |
| | DA | ►C5 Kan forårsage allergisk hudreaktion. ◄ |
| | DE | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| | ET | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. |
| | EN | May cause an allergic skin reaction. |
| | FR | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može izazvati alergijsku reakciju na koži. |
| ▼B | IT | ►C5 Può provocare una reazione allergica cutanea. ◄ |
| | LV | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |
| | LT | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| | HU | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| | MT | ►C5 Jista' jikkawża reazzjoni allerġika tal-ġilda. ◄ |
| | NL | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| | PL | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| | PT | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| | RO | Poate provoca o reacţie alergică a pielii. |
| | SK | ►C5 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. ◄ |

▼B

| H317 | Γλώσσα | ►M2 3.4 — Ευαισθητοποίηση — Δερματική, κατηγορία κινδύνου 1, 1A, 1B ◄ |
|---|---|---|
| | SL | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| | FI | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. |
| | SV | ►C5 Kan orsaka allergisk hudreaktion. ◄ |

▼M12

| H318 | Γλώσσα | 3.3 — Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| | ES | Provoca lesiones oculares graves. |
| | CS | Způsobuje vážné poškození očí. |
| | DA | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| | DE | Verursacht schwere Augenschäden. |
| | ET | Põhjustab raskeid silmakahjustusi. |
| | EL | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| | EN | Causes serious eye damage. |
| | FR | Provoque de graves lésions des yeux. |
| | GA | Ina chúis le damáiste tromchúiseach don tsúil. |
| | HR | Uzrokuje teške ozljede oka. |
| | IT | Provoca gravi lesioni oculari. |
| | LV | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| | LT | Smarkiai pažeidžia akis. |
| | HU | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| | MT | Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. |
| | NL | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| | PL | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| | PT | Provoca lesões oculares graves. |
| | RO | Provoacă leziuni oculare grave. |
| | SK | Spôsobuje vážne poškodenie očí. |
| | SL | Povzroča hude poškodbe oči. |
| | FI | Vaurioittaa vakavasti silmiä. |
| | SV | Orsakar allvarliga ögonskador. |

▼B

| H319 | Γλώσσα | 3.3 — Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Предизвиква сериозно дразнене на очите. ◄ |
| | ES | Provoca irritación ocular grave. |
| | CS | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| | DA | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| | DE | Verursacht schwere Augenreizung. |
| | ET | Põhjustab tugevat silmade ärritust. |
| | EL | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. |
| | EN | Causes serious eye irritation. |
| | FR | Provoque une grave irritation oculaire. |
| | GA | ►C5 Ina chúis le greannú tromchúiseach don tsúil. ◄ |

▼B

| H319 | Γλώσσα | 3.3 — Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Uzrokuje jako nadraživanje oka. |
| ▼B | IT | Provoca grave irritazione oculare. |
| | LV | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| | LT | ►C5 Sukelia smarkų akių dirginimą. ◄ |
| | HU | Súlyos szemirritációt okoz. |
| | MT | ►C5 Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn. ◄ |
| | NL | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| | PL | ►C5 Działa drażniąco na oczy. ◄ |
| | PT | Provoca irritação ocular grave. |
| | RO | Provoacă o iritaţie gravă a ochilor. |
| | SK | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |
| | SL | Povzroča hudo draženje oči. |
| | FI | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| | SV | Orsakar allvarlig ögonirritation. |

| H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Смъртоносен при вдишване. ◄ |
| | ES | Mortal en caso de inhalación. |
| | CS | ►C5 Při vdechování může způsobit smrt. ◄ |
| | DA | Livsfarlig ved indånding. |
| | DE | Lebensgefahr bei Einatmen. |
| | ET | Sissehingamisel surmav. |
| | EL | Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής. |
| | EN | Fatal if inhaled. |
| | FR | Mortel par inhalation. |
| | GA | Marfach má ionanálaítear. |
| ▼M5 | HR | Smrtonosno ako se udiše. |
| ▼B | IT | ►C5 Letale se inalato. ◄ |
| | LV | Ieelpojot, iestājas nāve. |
| | LT | ►C5 Mirtina įkvėpus. ◄ |
| | HU | Belélegezve halálos. |
| | MT | Fatali jekk jinxtamm. |
| | NL | Dodelijk bij inademing. |
| | PL | Wdychanie grozi śmiercią. |
| | PT | Mortal por inalação. |
| | RO | Mortal în caz de inhalare. |
| | SK | ►C5 Smrteľný pri vdýchnutí. ◄ |

▼B

| H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | SL | Smrtno pri vdihavanju. |
| | FI | Tappavaa hengitettynä. |
| | SV | Dödligt vid inandning. |

| H331 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Токсичен при вдишване. ◄ |
| | ES | Tóxico en caso de inhalación. |
| | CS | Toxický při vdechování. |
| | DA | Giftig ved indånding. |
| | DE | Giftig bei Einatmen. |
| | ET | Sissehingamisel mürgine. |
| | EL | Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής. |
| | EN | Toxic if inhaled. |
| | FR | Toxique par inhalation. |
| | GA | Tocsaineach má ionanálaítear. |
| ▼M5 | HR | Otrovno ako se udiše. |
| ▼B | IT | Tossico se inalato. |
| | LV | Toksisks ieelpojot. |
| | LT | ►C5 Toksiška įkvėpus. ◄ |
| | HU | Belélegezve mérgező. |
| | MT | Tossiku jekk jinxtamm. |
| | NL | Giftig bij inademing. |
| | PL | ►C5 Działa toksycznie w następstwie wdychania. ◄ |
| | PT | Tóxico por inalação. |
| | RO | Toxic în caz de inhalare. |
| | SK | ►C5 Toxický pri vdýchnutí. ◄ |
| | SL | Strupeno pri vdihavanju. |
| | FI | Myrkyllistä hengitettynä. |
| | SV | Giftigt vid inandning. |

| H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Вреден при вдишване. ◄ |
| | ES | Nocivo en caso de inhalación. |
| | CS | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| | DA | Farlig ved indånding. |

▼B

| H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| | ET | Sissehingamisel kahjulik. |
| | EL | Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. |
| | EN | Harmful if inhaled. |
| | FR | Nocif par inhalation. |
| | GA | Díobhálach má ionanálaítear. |
| ▼M5 | HR | Štetno ako se udiše. |
| ▼B | IT | Nocivo se inalato. |
| | LV | Kaitīgs ieelpojot. |
| | LT | Kenksminga įkvėpus. |
| | HU | Belélegezve ártalmas. |
| | MT | Jagħmel il-ħsara jekk jinxtamm. |
| | NL | Schadelijk bij inademing. |
| | PL | ►C5 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. ◄ |
| | PT | Nocivo por inalação. |
| | RO | Nociv în caz de inhalare. |
| | SK | ►C5 Škodlivý pri vdýchnutí. ◄ |
| | SL | Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| | FI | Haitallista hengitettynä. |
| | SV | Skadligt vid inandning. |

| H334 | Γλώσσα | ►M2 3.4 — Ευαισθητοποίηση — Αναπνευστική, κατηγορία κινδύνου 1, 1A, 1B ◄ |
|---|---|---|
| | BG | Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. |
| | ES | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| | CS | Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. |
| | DA | ►C5 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. ◄ |
| | DE | Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. |
| | ET | ►C5 Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi. ◄ |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής. |
| | EN | May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled. |
| | FR | Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. |

▼B

| H334 | Γλώσσα | ►M2 3.4 — Ευαισθητοποίηση — Αναπνευστική, κατηγορία κινδύνου 1, 1A, 1B ◄ |
|---|---|---|
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le siomptóim ailléirge nó asma nó le deacrachtaí análaithe má ionanálaítear é. ◄ |
| ▼M5 | HR | Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem. |
| ▼B | IT | Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. |
| | LV | Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. |
| | LT | Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. |
| | HU | Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. |
| | MT | ►C5 Jista' jikkawża sintomi ta' allerġija jew ta' ażma jew diffikultajiet biex jittieħed in-nifs jekk jinxtamm. ◄ |
| | NL | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| | PL | ►C5 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. ◄ |
| | PT | Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. |
| | RO | Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăţi de respiraţie în caz de inhalare. |
| | SK | ►C5 Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. ◄ |
| | SL | Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. |
| | FI | Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia. |
| | SV | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |

| H335 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. ◄ |
| | ES | Puede irritar las vías respiratorias. |
| | CS | ►C5 Může způsobit podráždění dýchacích cest. ◄ |
| | DA | ►C5 Kan forårsage irritation af luftvejene. ◄ |
| | DE | Kann die Atemwege reizen. |
| | ET | Võib põhjustada hingamisteede ärritust. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. |
| | EN | May cause respiratory irritation. |
| | FR | Peut irriter les voies respiratoires. |

▼B

| H335 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού |
|---|---|---|
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le greannú riospráide. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može nadražiti dišni sustav. |
| ▼B | IT | Può irritare le vie respiratorie. |
| | LV | ►C5 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. ◄ |
| | LT | Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| | HU | Légúti irritációt okozhat. |
| | MT | Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. |
| | NL | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| | PL | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| | PT | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| | RO | Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| | SK | Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. |
| | SL | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| | FI | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. |
| | SV | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |

| H336 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3, νάρκωση |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да предизвика сънливост или световъртеж. ◄ |
| | ES | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| | CS | ►C5 Může způsobit ospalost nebo závratě. ◄ |
| | DA | ►C5 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. ◄ |
| | DE | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| | ET | Võib põhjustada unisust või peapööritust. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. |
| | EN | May cause drowsiness or dizziness. |
| | FR | ►C5 Peut provoquer somnolence ou vertiges. ◄ |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le codlatacht nó le meadhrán. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. |
| ▼B | IT | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| | LV | Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| | LT | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| | HU | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |

▼B

| H336 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3, νάρκωση |
|---|---|---|
| | MT | Jista' jikkawża ħedla jew sturdament. |
| | NL | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| | PL | Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. |
| | PT | Pode provocar sonolência ou vertigens. |
| | RO | Poate provoca somnolenţă sau ameţeală. |
| | SK | Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. |
| | SL | Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |
| | FI | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. |
| | SV | Kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. |

| H340 | Γλώσσα | 3.5 — Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да причини генетични дефекти *<да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>*. ◄ |
| | ES | ►C5 Puede provocar defectos genéticos *<Indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |
| | CS | ►C5 Může vyvolat genetické poškození *<uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. ◄ |
| | DA | Kan forårsage genetiske defekter *<angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. |
| | DE | Kann genetische Defekte verursachen *<Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. |
| | ET | Võib põhjustada geneetilisi defekte *<märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει γενετικά ελαττώματα *< αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης >*. |
| | EN | May cause genetic defects *<state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>*. |
| | FR | Peut induire des anomalies génétiques *<indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>*. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le héalanga géiniteacha *<tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais>*. ◄ |

▼B

| H340 | Γλώσσα | 3.5 — Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Može izazvati genetska oštećenja <*navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost*>. |
| ▼B | IT | Può provocare alterazioni genetiche <*indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo*>. |
| | LV | ►C5 Var izraisīt ģenētiskus bojājumus <*norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību*>. ◄ |
| | LT | Gali sukelti genetinius defektus <*nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi*>. |
| | HU | Genetikai károsodást okozhat < *meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt* >. |
| | MT | Jista' jikkawża difetti ġenetiċi <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>. |
| | NL | Kan genetische schade veroorzaken <*blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is*>. |
| | PL | Może powodować wady genetyczne <*podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia*>. |
| | PT | Pode provocar anomalias genéticas <*indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição*>. |
| | RO | ►C5 Poate provoca anomalii genetice <*indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol*>. ◄ |
| | SK | ►C5 Môže spôsobovať genetické poškodenie <*uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo*>. ◄ |
| | SL | Lahko povzroči genetske okvare <*navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti*>. |
| | FI | Saattaa aiheuttaa perimävaurioita <*mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta*>. |
| | SV | ►C5 Kan orsaka genetiska defekter <*ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar*>. ◄ |

▼B

| H341 | Γλώσσα | 3.5 — Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Предполага се, че причинява генетични дефекти <*да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност*>. ◄ |
| | ES | ►C5 Se sospecha que provoca defectos genéticos <*Indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía*>. ◄ |
| | CS | ►C5 Podezření na genetické poškození <*uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné*>. ◄ |
| | DA | Mistænkt for at forårsage genetiske defekter <*angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej*>. |
| | DE | Kann vermutlich genetische Defekte verursachen <*Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht*>. |
| | ET | Arvatavalt põhjustab geneetilisi defekte <*märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud*>. |
| | EL | Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων <*αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης*>. |
| | EN | Suspected of causing genetic defects <*state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard*>. |
| | FR | Susceptible d'induire des anomalies génétiques <*indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger*>. |
| | GA | ►C5 Ceaptar go bhféadfadh sé a bheith ina chúis le héalanga géiniteacha <*tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais*>. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sumnja na moguća genetska oštećenja <*navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost*>. |
| ▼B | IT | Sospettato di provocare alterazioni genetiche <*indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo*>. |
| | LV | ►C5 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus <*norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību*>. ◄ |
| | LT | Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus <*nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi*>. |

▼B

| H341 | Γλώσσα | 3.5 — Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | HU | Feltehetően genetikai károsodást okoz < *meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt* >. |
| | MT | Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>. |
| | NL | Verdacht van het veroorzaken van genetische schade <*blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is*>. |
| | PL | Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne <*podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia*>. |
| | PT | Suspeito de provocar anomalias genéticas <*indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição*>. |
| | RO | ►C5 Susceptibil de a provoca anomalii genetice <*indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol*>. ◄ |
| | SK | ►C5 Podozrenie, že spôsobuje genetické poškodenie <*uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo*>. ◄ |
| | SL | Sum povzročitve genetskih okvar <*navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti*>. |
| | FI | Epäillään aiheuttavan perimävaurioita <*mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta*>. |
| | SV | ►C5 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter <*ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar*>. ◄ |

| H350 | Γλώσσα | 3.6 — Καρκινογένεση, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да причини рак <*да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност*>. ◄ |
| | ES | ►C5 Puede provocar cáncer <*indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía*>. ◄ |
| | CS | Může vyvolat rakovinu <*uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné*>. |
| | DA | Kan fremkalde kræft <*angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej*>. |

▼B

| H350 | Γλώσσα | 3.6 — Καρκινογένεση, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | DE | ►C5 Kann Krebs erzeugen <*Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht*>. ◄ |
| | ET | Võib põhjustada vähktõbe <*märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud*>. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο <*αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης*>. |
| | EN | May cause cancer <*state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard*>. |
| | FR | Peut provoquer le cancer <*indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger*>. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le hailse <*tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais*>. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može uzrokovati rak <*navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost*>. |
| ▼B | IT | Può provocare il cancro<*indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo*>. |
| | LV | ►C5 Var izraisīt vēzi <*norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību*>. ◄ |
| | LT | Gali sukelti vėžį <*nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi*>. |
| | HU | Rákot okozhat < *meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt* >. |
| | MT | Jista' jikkawża l-kanċer <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>. |
| | NL | Kan kanker veroorzaken <*blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is*> |
| | PL | Może powodować raka <*podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia*>. |
| | PT | Pode provocar cancro <*indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição*>. |
| | RO | ►C5 Poate provoca cancer <*indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol*>. ◄ |

▼B

| H350 | Γλώσσα | 3.6 — Καρκινογένεση, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | SK | ►C5 Môže spôsobiť rakovinu <*uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo*>. ◄ |
| | SL | Lahko povzroči raka <*navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti*>. |
| | FI | Saattaa aiheuttaa syöpää <*mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta*>. |
| | SV | ►C5 Kan orsaka cancer <*ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar*>. ◄ |

| H351 | Γλώσσα | 3.6 — Καρκινογένεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Предполага се, че причинява рак <*да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност*>. ◄ |
| | ES | ►C5 Se sospecha que provoca cáncer <*indíquese la vía de exposición si se se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía*>. ◄ |
| | CS | Podezření na vyvolání rakoviny <*uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné*>. |
| | DA | Mistænkt for at fremkalde kræft <*angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej*>. |
| | DE | ►C5 Kann vermutlich Krebs erzeugen <*Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht*>. ◄ |
| | ET | ►C5 Arvatavasti põhjustab vähktõbe <*märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud*>. ◄ |
| | EL | Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου <*αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης*>. |
| | EN | ►C5 Suspected of causing cancer <*state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard*>. ◄ |
| | FR | Susceptible de provoquer le cancer <*indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger*>. |
| | GA | ►C5 Ceaptar go bhféadfadh sé a bheith ina chúis le hailse <*tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais*>. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sumnja na moguće uzrokovanje raka <*navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost*>. |

▼B

| H351 | Γλώσσα | 3.6 — Καρκινογένεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | IT | Sospettato di provocare il cancro <*indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo*>. |
| | LV | ►C5 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi <*norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību*>. ◄ |
| | LT | Įtariama, kad sukelia vėžį <*nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi*>. |
| | HU | Feltehetően rákot okoz < *meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt* >. |
| | MT | ►C5 Suspettat li jikkawża l-kanċer <*ara l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu*>. ◄ |
| | NL | Verdacht van het veroorzaken van kanker <*blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is*>. |
| | PL | Podejrzewa się, że powoduje raka <*podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia*>. |
| | PT | Suspeito de provocar cancro <*indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição*>. |
| | RO | ►C5 Susceptibil de a provoca cancer <*indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol*>. ◄ |
| | SK | ►C5 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu <*uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo*>. ◄ |
| | SL | Sum povzročitve raka <*navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti*>. |
| | FI | Epäillään aiheuttavan syöpää <*mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta*>. |
| | SV | ►C5 Misstänks kunna orsaka cancer <*ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar*>. ◄ |

| H360 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да увреди оплодителната способност или плода <*да се посочи конкретното въздействие, ако е известно*> <*да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност*>. ◄ |

▼B

| H360 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | ES | ►C5 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto *<indíquese el efecto específico si se conoce> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |
| | CS | Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky *<uveďte specifický účinek, je-li znám> <uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. |
| | DA | ►C5 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn *<angiv specifik effekt, hvis kendt> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. ◄ |
| | DE | ►C5 Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen *<konkrete Wirkung angeben, sofern bekannt> <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass die Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. ◄ |
| | ET | Võib kahjustada viljakust või loodet *<märkida spetsiifiline toime, kui see on teada> <märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο *<αναφέρεται η ειδική επίπτωση εάν είναι γνωστή> <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>*. |
| | EN | May damage fertility or the unborn child *<state specific effect if known > <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>*. |
| | FR | Peut nuire à la fertilité ou au fœtus *<indiquer l'effet spécifique s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>*. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh do thorthúlacht nó don leanbh sa bhroinn *<tabhair an tsainéifeacht más eol> <tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais>*. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može štetno djelovati na plodnost ili naškoditi nerođenom djetetu *<navesti konkretan učinak ako je poznat > <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>*. |
| ▼B | IT | Può nuocere alla fertilità o al feto *<indicare l'effetto specifico, se noto><indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>*. |

▼**B**

| H360 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 1A, 1B |
|---|---|---|
| | LV | ►**C5** Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam *<norādīt īpašo ietekmi, ja tā ir zināma> <norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību>*. ◄ |
| | LT | ►**C5** Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui *<nurodyti konkretų poveikį, jeigu žinomas> <nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>*. ◄ |
| | HU | ►**C5** Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket *<ha ismert, meg kell adni a konkrét hatást> <meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt>*. ◄ |
| | MT | Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf *<semmi l-effett speċifiku jekk ikun magħruf> <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>*. |
| | NL | Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden *<specifiek effect vermelden indien bekend> <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>*. |
| | PL | Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki *<podać szczególny skutek, jeżeli jest znany> <podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>*. |
| | PT | Pode afectar a fertilidade ou o nascituro *<indicar o efeito específico se este for conhecido> <indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>*. |
| | RO | ►**C5** Poate dăuna fertilităţii sau fătului *<indicaţi efectul specific, dacă este cunoscut> <indicaţi calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>*. ◄ |
| | SK | ►**C5** Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa *<uveďte konkrétny účinok, ak je známy> <uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>*. ◄ |
| | SL | Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku *<navesti posebni učinek, če je znan> <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>*. |
| | FI | Saattaa heikentää hedelmällisyyttä tai vaurioittaa sikiötä *<mainitaan tiedetty spesifinen vaikutus> <mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>*. |
| | SV | ►**C5** Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet *<ange specifik effekt om denna är känd> <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>*. ◄ |

▼B

| H361 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода *<да се посочи конкретното въздействие, ако е известно> <да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>*. ◄ |
| | ES | ►C5 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto *<indíquese el efecto específico si se conoce> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |
| | CS | Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky *<uveďte specifický účinek, je-li znám> <uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. |
| | DA | ►C5 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn *<angiv specifik effekt, hvis kendt> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. ◄ |
| | DE | ►C5 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen *<konkrete Wirkung angeben, sofern bekannt> <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass die Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. ◄ |
| | ET | Arvatavalt kahjustab viljakust või loodet *<märkida spetsiifiline toime, kui see on teada> <märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο *<αναφέρεται η ειδική επίπτωση εάν είναι γνωστή> <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>*. |
| | EN | Suspected of damaging fertility or the unborn child *<state specific effect if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>*. |
| | FR | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus *<indiquer l'effet spécifique s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>*. |
| | GA | ►C5 Ceaptar go bhféadfadh sé damáiste a dhéanamh do thorthúlacht nó don leanbh sa bhroinn *<tabhair an tsainéifeacht más eol> <tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais>*. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost ili mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete *<navesti konkretan učinak ako je poznat > <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>*. |

▼B

| H361 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | IT | Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto *<indicare l'effetto specifico, se noto> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>*. |
| | LV | ►C5 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam *<norādīt īpašo ietekmi, ja tā ir zināma> <norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību>*. ◄ |
| | LT | ►C5 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui *<nurodyti konkretų poveikį, jeigu žinomas> <nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>*. ◄ |
| | HU | ►C5 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket *<ha ismert, meg kell adni a konkrét hatást> <meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt>*. ◄ |
| | MT | ►C5 Suspettat li jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf *<semmi l-effett speċifiku jekk ikun magħruf> <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>*. ◄ |
| | NL | Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden *<specifiek effect vermelden indien bekend> <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>*. |
| | PL | Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki *<podać szczególny skutek, jeżeli jest znany> <podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>*. |
| | PT | Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro *<indicar o efeito específico se este for conhecido> <indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>*. |
| | RO | ►C5 Susceptibil de a dăuna fertilităţii sau fătului *<indicaţi efectul specific, dacă este cunoscut><indicaţi calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>*. ◄ |
| | SK | ►C5 Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa *<uveďte konkrétny účinok, ak je známy> <uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>*. ◄ |
| | SL | Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka *<navesti posebni učinek, če je znan> <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>*. |

▼B

| H361 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | FI | Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä *<mainitaan tiedetty spesifinen vaikutus> <mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>*. |
| | SV | ►C5 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet *<ange specifik effekt om denna är känd> <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>*. ◄ |

| H362 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, επιπρόσθετη κατηγορία, επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да бъде вреден за кърмачета. ◄ |
| | ES | ►C5 Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. ◄ |
| | CS | ►C5 Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka. ◄ |
| | DA | ►C5 Kan skade børn, der ammes. ◄ |
| | DE | Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen. |
| | ET | Võib kahjustada rinnaga toidetavat last. |
| | EL | Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα. |
| | EN | May cause harm to breast-fed children. |
| | FR | Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé díobháil a dhéanamh do leanaí diúil. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može štetno djelovati na djecu koja se hrane majčinim mlijekom. |
| ▼B | IT | Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno. |
| | LV | Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam. |
| | LT | ►C5 Gali pakenkti žindomam vaikui. ◄ |
| | HU | A szoptatott gyermeket károsíthatja. |
| | MT | ►C5 Jista' jagħmel ħsara lit-tfal imreddgħa. ◄ |
| | NL | ►C5 Kan schadelijk zijn via borstvoeding. ◄ |
| | PL | Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią. |
| | PT | ►C5 Pode ser nocivo para as crianças alimentadas com leite materno. ◄ |
| | RO | Poate dăuna copiilor alăptaţi la sân. |
| | SK | Môže spôsobiť poškodenie u dojčených detí. |
| | SL | Lahko škoduje dojenim otrokom. |

▼B

| H362 | Γλώσσα | 3.7 — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, επιπρόσθετη κατηγορία, επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας |
|---|---|---|
| | FI | Saattaa aiheuttaa haittaa rintaruokinnassa oleville lapsille. |
| | SV | Kan skada spädbarn som ammas. |

| H370 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Причинява увреждане на органите *<или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни> <да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>*. ◄ |
| | ES | ►C5 Provoca daños en los órganos *<o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |
| | CS | Způsobuje poškození orgánů *<nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy> <uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. |
| | DA | ►C5 Forårsager organskader *<eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. ◄ |
| | DE | Schädigt die Organe *<oder alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt> <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. |
| | ET | Kahjustab elundeid *<või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada> <märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Προκαλεί βλάβες στα όργανα *<ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εάν είναι γνωστά> < αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης >*. |
| | EN | Causes damage to organs *<or state all organs affected, if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>*. |
| | FR | ►C5 Risque avéré d'effets graves pour les organes *<ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>*. ◄ |
| | GA | ►C5 Déanann sé damáiste d'orgáin *<nó tabhair na horgáin go léir a bhuailtear, más eol> <tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais>*. ◄ |

▼B

| H370 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Uzrokuje oštećenje organa *<ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato> <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>*. |
| ▼B | IT | Provoca danni agli organi *<o indicare tutti gli organi interessati, se noti> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>*. |
| | LV | ►C5 Rada orgānu bojājumus *<vai norādīt visus skartos orgānus, ja tie ir zināmi> <norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību>*. ◄ |
| | LT | Kenkia organams *<arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinoma> <nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>*. |
| | HU | Károsítja a szerveket *< vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek > < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >*. |
| | MT | ►C5 Jagħmel ħsara lill-organi *<jew semmi l-organi kollha affettwati, jekk ikunu magħrufa> <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>*. ◄ |
| | NL | Veroorzaakt schade aan organen *<of alle betrokken organen vermelden indien bekend> <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>*. |
| | PL | Powoduje uszkodzenie narządów *<podać szczególny skutek, jeśli jest znany> <podać drogę narażenia, jeżeli udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>*. |
| | PT | Afecta os órgãos *<ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos> <indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>*. |
| | RO | ►C5 Provoacă leziuni ale organelor *<sau indicați toate organele afectate, dacă sunt cunoscute> <indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>*. ◄ |
| | SK | ►C5 Spôsobuje poškodenie orgánov *<alebo uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe> <uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>*. ◄ |
| | SL | Škoduje organom *<ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano> <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>*. |

▼**B**

| H370 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | FI | Vahingoittaa elimiä *<tai mainitaan kaikki tiedetyt kohde-elimet> <mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>*. |
| | SV | ►**C5** Orsakar organskador *<eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>*. ◄ |

| H371 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Може да причини увреждане на органите *<или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни> <да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>*. ◄ |
| | ES | ►**C5** Puede provocar daños en los órganos *<o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |
| | CS | Může způsobit poškození orgánů *<nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy> <uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. |
| | DA | ►**C5** Kan forårsage organskader *<eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. ◄ |
| | DE | Kann die Organe schädigen *<oder alle betroffenen Organe nennen, sofern bekann> <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. |
| | ET | Võib kahjustada elundeid *<või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada> <märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα *<ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εάν είναι γνωστά> <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>*. |
| | EN | May cause damage to organs *<or state all organs affected, if known> <state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>*. |
| | FR | ►**C5** Risque présumé d'effets graves pour les organes *<ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>*. ◄ |

▼B

| H371 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | GA | D'fhéadfadh damáiste a dhéanamh d'orgáin *<nó tabhair na horgáin go léir a bhuailtear, más eol> <tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais>*. |
| ▼M5 | HR | Može uzrokovati oštećenje organa *<ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato> <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>*. |
| ▼B | IT | Può provocare danni agli organi *<o indicare tutti gli organi interessati, se noti> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>*. |
| | LV | ►C5 Var izraisīt orgānu bojājumus *<vai norādīt visus skartos orgānus, ja tie ir zināmi> <norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību>*. ◄ |
| | LT | Gali pakenkti organams *<arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinoma> <nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>*. |
| | HU | Károsíthatja a szerveket *< vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek > < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >*. |
| | MT | ►C5 Jista' jikkawża ħsara lill-organi *<jew semmi l-organi kollha affettwati, jekk ikunu magħrufa> <semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>*. ◄ |
| | NL | Kan schade aan organen *<of alle betrokken organen vermelden indien bekend>* veroorzaken *<blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>*. |
| | PL | Może powodować uszkodzenie narządów *<podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy> <podać drogę narażenia, jeżeli udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>*. |
| | PT | Pode afectar os órgãos *<ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos> <indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>*. |
| | RO | ►C5 Poate provoca leziuni ale organelor *<sau indicați toate organele afectate, dacă sunt cunoscute> <indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>*. ◄ |
| | SK | ►C5 Môže spôsobiť poškodenie orgánov *<alebo uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe> <uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>*. ◄ |

▼B

| H371 | Γλώσσα | 3.8 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | SL | Lahko škoduje organom *<ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano> <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>*. |
| | FI | Saattaa vahingoittaa elimiä *<tai mainitaan kaikki tiedetyt kohde-elimet> <mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>*. |
| | SV | ►**C5** Kan orsaka organskador *<eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>*. ◄ |

| H372 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Причинява увреждане на органите *<или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни>* посредством *продължителна или повтаряща се експозиция <да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>*. ◄ |
| | ES | ►**C5** Provoca daños en los órganos *<indíquense todos los órganos afectados, si se conocen>* tras exposiciones prolongadas o repetidas *<indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |
| | CS | ►**C5** Způsobuje poškození orgánů *<nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy>* při prodloužené nebo opakované expozici *<uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. ◄ |
| | DA | ►**C5** Forårsager organskader *<eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes>* ved længerevarende eller gentagen eksponering *<angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. ◄ |
| | DE | Schädigt die Organe *<alle betroffenen Organe nennen>* bei längerer oder wiederholter Exposition *<Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. |
| | ET | Kahjustab elundeid *<või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada>* pikaajalisel või korduval kokkupuutel *<märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Προκαλεί βλάβες στα όργανα *<ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εάν είναι γνωστά>* ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση *< αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης >*. |

▼B

| H372 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | EN | Causes damage to organs <*or state all organs affected, if known*> through prolonged or repeated exposure <*state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard*>. |
| | FR | ►C5 Risque avéré d'effets graves pour les organes <*indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus*> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée <*indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger*>. ◄ |
| | GA | ►C5 Déanann damáiste d'orgáin <*nó tabhair na horgáin go léir a bhuailtear, más eol*> trí nochtadh fada nó ilnochtadh <*tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais*>. ◄ |
| ▼M5 | HR | Uzrokuje oštećenje organa <*ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato*> tijekom produljene ili ponavljane izloženosti <*navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost*>. |
| ▼B | IT | Provoca danni agli organi <*o indicare tutti gli organi interessati, se noti*> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <*indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo*>. |
| | LV | ►C5 Izraisa orgānu bojājumus <*vai norādīt visus skartos orgānus, ja tie ir zināmi*> ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā <*norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību*>. ◄ |
| | LT | ►C5 Kenkia organams <*arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinoma*>, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai <*nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi*>. ◄ |
| | HU | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < *meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt* > károsítja a szerveket < *vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek* >. |
| | MT | ►C5 Jikkawża ħsara lill-organi <*jew semmi l-organi kollha affettwati, jekk ikunu magħrufa*> minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta <*semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu*>. ◄ |
| | NL | Veroorzaakt schade aan organen <*of alle betrokken organen vermelden indien bekend*> bij langdurige of herhaalde blootstelling <*blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is*>. |

▼B

| H372 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | PL | ►C5 Powoduje uszkodzenie narządów *<podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy>* poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie *<podać drogę narażenia, jeżeli udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>*. ◄ |
| | PT | Afecta os órgãos *<ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos>* após exposição prolongada ou repetida *<indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>*. |
| | RO | ►C5 Provoacă leziuni ale organelor *<sau indicaţi toate organele afectate, dacă sunt cunoscute>* în caz de expunere prelungită sau repetată *<indicaţi calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>*. ◄ |
| | SK | ►C5 Spôsobuje poškodenie orgánov *<alebo uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe>*pri dlhšej alebo opakovanej expozícii *<uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>*. ◄ |
| | SL | Škoduje organom *<ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano>* pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti *<navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>*. |
| | FI | Vahingoittaa elimiä *<tai mainitaan kaikki tiedetyt kohde-elimet>* pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa *<mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>*. |
| | SV | ►C5 Orsakar organskador *<eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt>* genom lång eller upprepad exponering *<ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>*. ◄ |

| H373 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Може да причини увреждане на органите *<или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни>* при продължителна или повтаряща се експозиция *<да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>*. ◄ |
| | ES | ►C5 Puede provocar daños en los órganos *<indíquense todos los órganos afectados, si se conocen>* tras exposiciones prolongadas o repetidas *<indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>*. ◄ |

▼B

| H373 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | CS | ►C5 Může způsobit poškození orgánů *<nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy>* při prodloužené nebo opakované expozici *<uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>*. ◄ |
| | DA | ►C5 Kan forårsage organskader *<eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes>* ved længerevarende eller gentagen eksponering *<angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>*. ◄ |
| | DE | ►C5 Kann die Organe schädigen *<alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt>* bei längerer oder wiederholter Exposition *<Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>*. ◄ |
| | ET | Võib kahjustada elundeid *<või märkida kõik mõjutatud elundid, kui need on teada>* pikaajalisel või korduval kokkupuutel *<märkida kokkupuuteviis, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud>*. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα *<ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εάν είναι γνωστά>* ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση *<αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>*. |
| | EN | May cause damage to organs *<or state all organs affected, if known>* through prolonged or repeated exposure *<state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard>*. |
| | FR | ►C5 Risque présumé d'effets graves pour les organes *<ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus>* à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée *<indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>*. ◄ |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh d'orgáin *<nó tabhair na horgáin go léir a bhuailtear, más eol> trí nochtadh fada nó ilnochtadh <tabhair an bealach nochta má tá sé cruthaithe go cinntitheach nach bealach nochta ar bith eile is cúis leis an nguais>*. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može uzrokovati oštećenje organa *<ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato>* tijekom produljene ili ponavljane izloženosti *<navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>*. |
| ▼B | IT | Può provocare danni agli organi *<o indicare tutti gli organi interessati, se noti>* in caso di esposizione prolungata o ripetuta *<indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>*. |

▼**B**

| H373 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | LV | ►**C5** Var izraisīt orgānu bojājumus *<vai norādīt visus skartos orgānus, ja tie ir zināmi>* ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā *<norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību>*. ◄ |
| | LT | ►**C5** Gali pakenkti organams *<arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinomi>*, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai <nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>. ◄ |
| | HU | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén *< meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >* károsíthatja a szerveket *> vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >*. |
| | MT | ►**C5** Jista' jikkawża ħsara lill-organi *<jew semmi l-organi kollha affettwati, jekk ikunu magħrufa>* minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta *<semmi l-mod ta' espożizzjoni jekk ikun pruvat b'mod konklużiv li l-ebda mod ta' espożizzjoni ieħor ma jikkawża l-periklu>*. ◄ |
| | NL | Kan schade aan organen *<of alle betrokken organen vermelden indien bekend>* veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling *<blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>*. |
| | PL | ►**C5** Może powodować uszkodzenie narządów *<podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy>* poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane *<podać drogę narażenia, jeśli udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>*. ◄ |
| | PT | Pode afectar os órgãos *<ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos>* após exposição prolongada ou repetida *<indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>*. |
| | RO | ►**C5** Poate provoca leziuni ale organelor *<sau indicați toate organele afectate, dacă sunt cunoscute>* în caz de expunere prelungită sau repetată *<indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>*. ◄ |
| | SK | ►**C5** Môže spôsobiť poškodenie orgánov *<alebo uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe>*pri dlhšej alebo opakovanej expozícii *<uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>*. ◄ |
| | SL | Lahko škoduje organom *<ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano>* pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti *<navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>*. |

▼B

| H373 | Γλώσσα | 3.9 — Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2 |
|---|---|---|
| | FI | Saattaa vahingoittaa elimiä *<tai mainitaan kaikki tiedetyt kohde-elimet>* pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa *<mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta>* |
| | SV | ►C5 Kan orsaka organskador *<eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt>* genom lång eller upprepad exponering *<ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>*. ◄ |

▼M2

| H300 + H310 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | Смъртоносен при поглъщане или при контакт с кожата |
| | ES | Mortal en caso de ingestión o en contacto con la piel |
| | CS | Při požití nebo při styku s kůží může způsobit smrt |
| | DA | Livsfarlig ved indtagelse eller hudkontakt |
| | DE | Lebensgefahr bei Verschlucken oder Hautkontakt |
| | ET | Allaneelamisel või nahale sattumisel surmav |
| | EL | Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα |
| | EN | Fatal if swallowed or in contact with skin |
| | FR | Mortel par ingestion ou par contact cutané |
| | GA | Ábhar marfach é seo má shlogtar é nó má theagmhaíonn leis an gcraiceann |
| ▼M5 | HR | Smrtonosno ako se proguta ili u dodiru s kožom |
| ▼M2 | IT | Mortale in caso di ingestione o a contatto con la pelle |
| | LV | Var izraisīt nāvi, ja norīts vai saskaras ar ādu |
| | LT | Mirtina prarijus arba susilietus su oda |
| | HU | Lenyelve vagy bőrrel érintkezve halálos |
| | MT | Fatali jekk tinbela' jew tmiss mal-ġilda |
| | NL | Dodelijk bij inslikken en bij contact met de huid |
| | PL | Grozi śmiercią po połknięciu lub w kontakcie ze skórą |
| | PT | Mortal por ingestão ou contacto com a pele |

▼M2

| | | |
|---|---|---|
| H300<br>+<br>H310 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
| | RO | Mortal în caz de înghiţire sau în contact cu pielea |
| | SK | Pri požití alebo styku s kožou môže spôsobiť smrť |
| | SL | Smrtno pri zaužitju ali v stiku s kožo |
| | FI | Tappavaa nieltynä tai joutuessaan iholle |
| | SV | Dödligt vid förtäring eller vid hudkontakt |

| | | |
|---|---|---|
| H300<br>+<br>H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
| | BG | Смъртоносен при поглъщане или при вдишване |
| | ES | Mortal en caso de ingestión o inhalación |
| | CS | Při požití nebo při vdechování může způsobit smrt |
| | DA | Livsfarlig ved indtagelse eller indånding |
| | DE | Lebensgefahr bei Verschlucken oder Einatmen |
| | ET | Allaneelamisel või sissehingamisel surmav |
| | EL | Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Fatal if swallowed or if inhaled |
| | FR | Mortel par ingestion ou par inhalation |
| | GA | Ábhar marfach é seo má shlogtar nó má iona-nálaítear é |

▼M5

| | | |
|---|---|---|
| | HR | Smrtonosno ako se proguta ili ako se udiše |

▼M2

| | | |
|---|---|---|
| | IT | Mortale se ingerito o inalato |
| | LV | Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos |
| | LT | Mirtina prarijus arba įkvėpus |
| | HU | Lenyelve vagy belélegezve halálos |

▼M2

| H300 + H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | MT | Fatali jekk tinbela' jew tittieħed bin-nifs |
| | NL | Dodelijk bij inslikken en bij inademing |
| | PL | Grozi śmiercią po połknięciu lub w następstwie wdychania |
| | PT | Mortal por ingestão ou inalação |
| | RO | Mortal în caz de înghiţire sau inhalare |
| | SK | Pri požití alebo vdýchnutí môže spôsobiť smrť |
| | SL | Smrtno pri zaužitju ali vdihavanju |
| | FI | Tappavaa nieltynä tai hengitettynä |
| | SV | Dödligt vid förtäring eller inandning |

| H310 + H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | Смъртоносен при контакт с кожата или при вдишване |
| | ES | Mortal en contacto con la piel o si se inhala |
| | CS | Při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt |
| | DA | Livsfarlig ved hudkontakt eller indånding |
| | DE | Lebensgefahr bei Hautkontakt oder Einatmen |
| | ET | Nahale sattumisel või sissehingamisel surmav |
| | EL | Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Fatal in contact with skin or if inhaled |
| | FR | Mortel par contact cutané ou par inhalation |
| | GA | Ábhar marfach é seo má theagmhaíonn leis an gcraiceann nó má ionanálaítear é |
| ▼M5 | HR | Smrtonosno u dodiru s kožom ili ako se udiše |
| ▼M2 | IT | Mortale a contatto con la pelle o in caso di inalazione |
| | LV | Var izraisīt nāvi, ja saskaras ar ādu vai nonāk elpceļos |
| | LT | Mirtina susilietus su oda arba įkvėpus |
| | HU | Bőrrel érintkezve vagy belélegezve halálos |
| | MT | Fatali f'kuntatt mal-ġilda jew jekk tittieħed bin-nifs |
| | NL | Dodelijk bij contact met de huid en bij inademing |
| | PL | Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania |

▼M2

| H310 + H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | PT | Mortal por contacto com a pele ou inalação |
| | RO | Mortal în contact cu pielea sau prin inhalare |
| | SK | Pri styku s kožou alebo pri vdýchnutí môže spôsobiť smrť |
| | SL | Smrtno v stiku s kožo ali pri vdihavanju |
| | FI | Tappavaa joutuessaan iholle tai hengitettynä |
| | SV | Dödligt vid hudkontakt eller inandning |

| H300 + H310 + H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος), οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | BG | Смъртоносен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване |
| | ES | Mortal en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación |
| | CS | Při požití, při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt |
| | DA | Livsfarlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding |
| | DE | Lebensgefahr bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen |
| | ET | Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel surmav |
| | EL | Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Fatal if swallowed, in contact with skin or if inhaled |
| | FR | Mortel par ingestion, par contact cutané ou par inhalation |
| | GA | Ábhar marfach é seo má shlogtar, má theagmhaíonn leis an gcraiceann nó má ionanálaítear é |
| ▼M5 | HR | Smrtonosno ako se proguta, u dodiru s kožom ili ako se udiše |
| ▼M2 | IT | Mortale se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato |
| | LV | Var izraisīt nāvi, ja norīts, saskaras ar ādu vai iekļūst elpceļos |
| | LT | Mirtina prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus |
| | HU | Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve halálos |
| | MT | Fatali jekk tinbela', tmiss mal-ġilda jew titteħed bin-nifs |
| | NL | Dodelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing |

▼M2

| H300 + H310 + H330 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος), οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 1, 2 |
|---|---|---|
| | PL | Grozi śmiercią po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania |
| | PT | Mortal por ingestão, contacto com a pele ou inalação |
| | RO | Mortal în caz de înghiţire, în contact cu pielea sau prin inhalare |
| | SK | Pri požití, pri styku s kožou alebo pri vdýchnutí môže spôsobiť smrť |
| | SL | Smrtno pri zaužitju, v stiku s kožo ali pri vdihavanju |
| | FI | Tappavaa nieltynä, joutuessaan iholle tai hengitettynä |
| | SV | Dödligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning |

| H301 + H311 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | BG | Токсичен при поглъщане или при контакт с кожата |
| | ES | Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel |
| | CS | Toxický při požití a při styku s kůží |
| | DA | Giftig ved indtagelse eller hudkontakt |
| | DE | Giftig bei Verschlucken oder Hautkontakt |
| | ET | Allaneelamisel või nahale sattumisel mürgine |
| | EL | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα |
| | EN | Toxic if swallowed or in contact with skin |
| | FR | Toxique par ingestion ou par contact cutané |
| | GA | Ábhar tocsaineach má shlogtar é nó má theagmhaíonn leis an gcraiceann |
| ▼M5 | HR | Otrovno ako se proguta ili u dodiru s kožom |
| ▼M2 | IT | Tossico se ingerito o a contatto con la pelle |
| | LV | Toksisks, ja norīts vai saskaras ar ādu |
| | LT | Toksiška prarijus arba susilietus su oda |
| | HU | Lenyelve vagy bőrrel érintkezve mérgező |
| | MT | Tossika jekk tinbela’ jew tmiss mal-ġilda |
| | NL | Giftig bij inslikken en bij contact met de huid |
| | PL | Działa toksycznie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą |
| | PT | Tóxico por ingestão ou contacto com a pele |

▼M2

| | | |
|---|---|---|
| H301<br>+<br>H311 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία κινδύνου 3 |
| | RO | Toxic în caz de înghiţire sau în contact cu pielea |
| | SK | Toxický pri požití a pri styku s kožou |
| | SL | Strupeno pri zaužitju ali v stiku s kožo |
| | FI | Myrkyllistä nieltynä tai joutuessaan iholle |
| | SV | Giftigt vid förtäring eller hudkontakt |

| | | |
|---|---|---|
| H301<br>+<br>H331 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 3 |
| | BG | Токсичен при поглъщане или при вдишване |
| | ES | Tóxico en caso de ingestión o inhalación |
| | CS | Toxický při požití a při vdechování |
| | DA | Giftig ved indtagelse eller indånding |
| | DE | Giftig bei Verschlucken oder Einatmen |
| | ET | Allaneelamisel või sissehingamisel mürgine |
| | EL | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Toxic if swallowed or if inhaled |
| | FR | Toxique par ingestion ou par inhalation |
| | GA | Ábhar tocsaineach má shlogtar nó má ionanálaítear é |
| ▼M5 | HR | Otrovno ako se proguta ili ako se udiše |
| ▼M2 | IT | Tossico se ingerito o inalato |
| | LV | Toksisks, ja norīts vai iekļūst elpceļos |
| | LT | Toksiška prarijus arba įkvėpus |
| | HU | Lenyelve vagy belélegezve mérgező |
| | MT | Tossika jekk tinbela’ jew tittieħed bin-nifs |
| | NL | Giftig bij inslikken en bij inademing |
| | PL | Działa toksycznie po połknięciu lub w następstwie wdychania |
| | PT | Tóxico por ingestão ou inalação |
| | RO | Toxic în caz de înghiţire sau prin inhalare |
| | SK | Toxický pri požití alebo vdýchnutí |
| | SL | Strupeno pri zaužitju ali vdihavanju |
| | FI | Myrkyllistä nieltynä tai hengitettynä |
| | SV | Giftigt vid förtäring eller inandning |

▼**M12**

| H311 + H331 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνο 3 |
|---|---|---|
| | BG | Токсичен при контакт с кожата или при вдишване |
| | ES | Tóxico en contacto con la piel o si se inhala |
| | CS | Toxický při styku s kůží a při vdechování |
| | DA | Giftig ved hudkontakt eller indånding |
| | DE | Giftig bei Hautkontakt oder Einatmen |
| | ET | Nahale sattumisel või sissehingamisel mürgine |
| | EL | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Toxic in contact with skin or if inhaled |
| | FR | Toxique par contact cutané ou par inhalation |
| | GA | Ábhar tocsaineach má theagmhaíonn leis an gcraiceann nó má ionanálaítear é |
| | HR | Otrovno u dodiru s kožom ili ako se udiše |
| | IT | Tossico a contatto con la pelle o se inalato |
| | LV | Toksisks saskarē ar ādu vai ja iekļūst elpceļos |
| | LT | Toksiška susilietus su oda arba įkvėpus |
| | HU | Bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező |
| | MT | Tossika jekk tmiss mal-ġilda jew tittieħeb binnifs |
| | NL | Giftig bij contact met de huid en bij inademing |
| | PL | Działa toksycznie w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania |
| | PT | Tóxico em contacto com a pele ou por inalação |
| | RO | Toxic în contact cu pielea sau prin inhalare |
| | SK | Toxický pri styku s kožou alebo pri vdýchnutí |
| | SL | Strupeno v stiku s kožo ali pri vdihavanju |
| | FI | Myrkyllistä joutuessaan iholle tai hengitettynä |
| | SV | Giftigt vid hudkontakt eller förtäring |

▼**M2**

| H301 + H311 + H331 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος), οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | BG | Токсичен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване |
| | ES | Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación |
| | CS | Toxický při požití, při styku s kůží a při vdechování |
| | DA | Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding |

▼**M2**

| H301 + H311 + H331 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος), οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 3 |
|---|---|---|
| | DE | Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen |
| | ET | Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel mürgine |
| | EL | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση κατάποσης |
| | EN | Toxic if swallowed, in contact with skin or if inhaled |
| | FR | Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation |
| | GA | Ábhar tocsaineach má shlogtar, má theagmhaíonn leis an gcraiceann nó má ionanálaítear é |
| ▼**M5** | HR | Otrovno ako se proguta, u dodiru s kožom ili ako se udiše |
| ▼**M2** | IT | Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato |
| | LV | Toksisks, ja norīts, saskaras ar ādu vai iekļūst elpceļos |
| | LT | Toksiška prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus |
| | HU | Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező |
| | MT | Tossika jekk tinbela', tmiss mal-ġilda jew tittieħed bin-nifs |
| | NL | Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing |
| | PL | Działa toksycznie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania |
| | PT | Tóxico por ingestão, contacto com a pele ou inalação |
| | RO | Toxic în caz de înghiţire, în contact cu pielea sau prin inhalare |
| | SK | Toxický pri požití, styku s kožou alebo pri vdýchnutí |
| | SL | Strupeno pri zaužitju, v stiku s kožo ali pri vdihavanju |
| | FI | Myrkyllistä nieltynä, joutuessaan iholle tai hengitettynä |
| | SV | Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning |

▼**M12**

| H302 + H312 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνο 4 |
|---|---|---|
| | BG | Вреден при поглъщане или при контакт с кожата |
| | ES | Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel |
| | CS | Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží |

▼**M12**

| H302 + H312 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνο 4 |
|---|---|---|
| | DA | Farlig ved indtagelse eller hudkontakt |
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Hautkontakt |
| | ET | Allaneelamisel või nahale sattumisel kahjulik |
| | EL | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα |
| | EN | Harmful if swallowed or in contact with skin |
| | FR | Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané |
| | GA | Ábhar dochrach má shlogtar é nó má theagmhaíonn leis an gcraiceann |
| | HR | Štetno ako se proguta ili u dodiru s kožom |
| | IT | Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle |
| | LV | Kaitīgs, ja norīts vai saskaras ar ādu |
| | LT | Kenksminga prarijus arba susilietus su oda |
| | HU | Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas |
| | MT | Tagħmel ħsara jekk tinbela' jew jekk tmiss mal-ġilda |
| | NL | Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid |
| | PL | Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą |
| | PT | Nocivo por ingestão ou contacto com a pele |
| | RO | Nociv în caz de înghiţire sau în contact cu pielea |
| | SK | Zdraviu škodlivý pri požití alebo pri styku s kožou |
| | SL | Zdravju škodljivo pri zaužitju ali v stiku s kožo |
| | FI | Haitallista nieltynä tai joutuessaan iholle |
| | SV | Skadligt vid förtäring eller hudkontakt |

▼**M2**

| H302 + H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | BG | Вреден при поглъщане или при вдишване |
| | ES | Nocivo en caso de ingestión o inhalación |
| | CS | Zdraví škodlivý při požití a při vdechování |
| | DA | Farlig ved indtagelse eller indånding |
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen |
| | ET | Allaneelamisel või sissehingamisel kahjulik |
| | EL | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Harmful if swallowed or if inhaled |
| | FR | Nocif en cas d’ingestion ou d’inhalation |

▼M2

| | | |
|---|---|---|
| H302 + H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
| | GA | Ábhar dochrach má shlogtar nó má ionanálaítear é |
| ▼M5 | HR | Štetno ako se proguta ili ako se udiše |
| ▼M2 | IT | Nocivo se ingerito o inalato |
| | LV | Kaitīgs, ja norīts vai iekļūst elpceļos |
| | LT | Kenksminga prarijus arba įkvėpus |
| | HU | Lenyelve vagy belélegezve ártalmas |
| | MT | Tagħmel ħsara jekk tinbela' jew tittieħed binnifs |
| | NL | Schadelijk bij inslikken en bij inademing |
| | PL | Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania |
| | PT | Nocivo por ingestão ou inalação |
| | RO | Nociv în caz de înghiţire sau inhalare |
| | SK | Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí |
| | SL | Zdravju škodljivo pri zaužitju in vdihavanju |
| | FI | Haitallista nieltynä tai hengitettynä |
| | SV | Skadligt vid förtäring eller inandning |

| | | |
|---|---|---|
| H312 + H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
| | BG | Вреден при контакт с кожата или при вдишване |
| | ES | Nocivo en contacto con la piel o si se inhala |
| | CS | Zdraví škodlivý při styku s kůží a při vdechování |
| | DA | Farlig ved hudkontakt eller indånding |
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt oder Einatmen |
| | ET | Nahale sattumisel või sissehingamisel kahjulik |
| | EL | Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Harmful in contact with skin or if inhaled |
| | FR | Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation |
| | GA | Ábhar dochrach má theagmhaíonn leis an gcraiceann nó má ionanálaítear é |
| ▼M5 | HR | Štetno u dodiru s kožom ili ako se udiše |
| ▼M2 | IT | Nocivo a contatto con la pelle o se inalato |

▼M2

| H312 + H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | LV | Kaitīgs saskarē ar ādu vai ja iekļūst elpceļos |
| | LT | Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus |
| | HU | Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas |
| | MT | Tagħmel ħsara jekk tmiss mal-ġilda jew jekk tittieħed bin-nifs |
| | NL | Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing |
| | PL | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania |
| | PT | Nocivo em contacto com a pele ou por inalação |
| | RO | Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare |
| | SK | Zdraviu škodlivý pri styku s kožou alebo pri vdýchnutí |
| | SL | Zdravju škodljivo v stiku s kožo in pri vdihavanju |
| | FI | Haitallista joutuessaan iholle tai hengitettynä |
| | SV | Skadligt vid hudkontakt eller inandning |

| H302 + H312 + H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος), οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | BG | Вреден при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване |
| | ES | Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación |
| | CS | Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží a při vdechování |
| | DA | Farlig ved indånding, hudkontakt eller indånding |
| | DE | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen |
| | ET | Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel kahjulik |
| | EL | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής |
| | EN | Harmful if swallowed, in contact with skin or if inhaled |
| | FR | Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation |
| | GA | Ábhar dochrach má shlogtar, má theagmhaíonn leis an gcraiceann nó má ionanálaítear é |
| ▼M5 | HR | Štetno ako se proguta, u dodiru s kožom ili ako se udiše |
| ▼M2 | IT | Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato |
| | LV | Kaitīgs, ja norīts, saskaras ar ādu vai nonāk elpceļos |

▼M2

| H302 + H312 + H332 | Γλώσσα | 3.1 — Οξεία τοξικότητα (διά του στόματος), οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος) και οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4 |
|---|---|---|
| | LT | Kenksminga prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus |
| | HU | Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas |
| | MT | Tagħmel il-ħsara jekk tinbela', tmiss mal-ġilda jew tittiħed bin-nifs |
| | NL | Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing |
| | PL | Działa szkodliwie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania |
| | PT | Nocivo por ingestão, contacto com a pele ou inalação |
| | RO | Nociv în caz de înghiţire, în contact cu pielea sau prin inhalare |
| | SK | Zdraviu škodlivý pri požití, styku s kožou alebo pri vdýchnutí |
| | SL | Zdravju škodljivo pri zaužitju, v stiku s kožo ali pri vdihavanju |
| | FI | Haitallista nieltynä, joutuessaan iholle tai hengitettynä |
| | SV | Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning |

▼B

*Πίνακας 1.3*

**Δηλώσεις επικινδυνότητας για το περιβάλλον**

| H400 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Силно токсичен за водните организми. ◄ |
| | ES | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |
| | CS | ►C5 Vysoce toxický pro vodní organismy. ◄ |
| | DA | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| | DE | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| | ET | Väga mürgine veeorganismidele. |
| | EL | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. |
| | EN | Very toxic to aquatic life. |
| | FR | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| | GA | An-tocsaineach don saol uisceach. |
| ▼M5 HR | | Vrlo otrovno za vodeni okoliš. |
| ▼B IT | | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| | LV | Ļoti toksisks ūdens organismiem. |
| | LT | ►C5 Labai toksiška vandens organizmams. ◄ |

▼B

| H400 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1 |
|---|---|---|
| | HU | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| | MT | ►C5 Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi. ◄ |
| | NL | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| | PL | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| | PT | Muito tóxico para os organismos aquáticos. |
| | RO | Foarte toxic pentru mediul acvatic. |
| | SK | Veľmi toxická pre vodné organizmy. |
| | SL | Zelo strupeno za vodne organizme. |
| | FI | Erittäin myrkyllistä vesieliöille. |
| | SV | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |

| H410 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. ◄ |
| | ES | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| | CS | ►C5 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. ◄ |
| | DA | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| | DE | ►C5 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. ◄ |
| | ET | ►C5 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. ◄ |
| | EL | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| | EN | Very toxic to aquatic life with long lasting effects. |
| | FR | ►C5 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. ◄ |
| | GA | An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha. |
| ▼M5 | HR | Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. |
| ▼B | IT | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| | LV | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

▼B

| H410 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1 |
|---|---|---|
| | LT | ►C5 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. ◄ |
| | HU | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| | MT | ►C5 Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema. ◄ |
| | NL | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| | PL | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| | PT | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| | RO | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| | SK | Veľmi toxická pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| | SL | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| | FI | Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| | SV | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

| H411 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. ◄ |
| | ES | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| | CS | ►C5 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. ◄ |
| | DA | ►C5 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. ◄ |
| | DE | ►C5 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. ◄ |
| | ET | Mürgine veeorganismidele, pikaajalise toimega. |
| | EL | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| | EN | Toxic to aquatic life with long lasting effects. |
| | FR | ►C5 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. ◄ |
| | GA | Tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha. |
| ▼M5 | HR | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |
| ▼B | IT | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

▼B

| H411 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2 |
|---|---|---|
| | LV | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| | LT | ►C5 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. ◄ |
| | HU | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| | MT | ►C5 Tossiku għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema. ◄ |
| | NL | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| | PL | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| | PT | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| | RO | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| | SK | ►C5 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. ◄ |
| | SL | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| | FI | Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| | SV | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

| H412 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. ◄ |
| | ES | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| | CS | ►C5 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. ◄ |
| | DA | ►C5 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. ◄ |
| | DE | ►C5 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. ◄ |
| | ET | ►C5 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. ◄ |
| | EL | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| | EN | Harmful to aquatic life with long lasting effects. |
| | FR | ►C5 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. ◄ |
| | GA | Díobhálach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha. |
| ▼M5 | HR | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |
| ▼B | IT | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

▼B

| H412 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 |
|---|---|---|
| | LV | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| | LT | ►C5 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. ◄ |
| | HU | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| | MT | ►C5 Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema. ◄ |
| | NL | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| | PL | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| | PT | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| | RO | Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| | SK | ►C5 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. ◄ |
| | SL | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| | FI | Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| | SV | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

| H413 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 4 |
|---|---|---|
| | BG | Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми. |
| | ES | Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| | CS | ►C5 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy. ◄ |
| | DA | Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. |
| | DE | ►C5 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung. ◄ |
| | ET | Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet. |
| | EL | Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς. |
| | EN | May cause long lasting harmful effects to aquatic life. |
| | FR | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le héifeachtaí fadtréimhseacha díobhálacha ar an saol uisceach. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodeni okoliš. |
| ▼B | IT | Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

▼B

| H413 | Γλώσσα | 4.1 — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 4 |
|---|---|---|
| | LV | Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem. |
| | LT | ►C5 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem. ◄ |
| | HU | Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra. |
| | MT | ►C5 Jista' jikkawża effetti ta' ħsara dejjiema lill-organiżmi akwatiċi. ◄ |
| | NL | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. |
| | PL | Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych. |
| | PT | Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos. |
| | RO | ►C5 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic. ◄ |
| | SK | ►C5 Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy. ◄ |
| | SL | Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme. |
| | FI | Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille. |
| | SV | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. |

▼M2

| H420: | Γλώσσα | 5.1 — Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος — Κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| | BG | Вреди на общественото здраве и на околната среда, като разрушава озона във високите слоеве на атмосферата |
| | ES | Causa daños a la salud pública y el medio ambiente al destruir el ozono en la atmósfera superior |
| | CS | Poškozuje veřejné zdraví a životní prostředí tím, že ničí ozon ve svrchních vrstvách atmosféry |
| | DA | Skader folkesundheden og miljøet ved at ødelægge ozon i den øvre atmosfære |
| | DE | Schädigt die öffentliche Gesundheit und die Umwelt durch Ozonabbau in der äußeren Atmosphäre |
| | ET | Kahjustab rahvatervist ja keskkonda, hävitades kõrgatmosfääris asuvat osoonikihti |
| | EL | Βλάπτει τη δημόσια υγεία και το περιβάλλον καταστρέφοντας το όζον στην ανώτερη ατμόσφαιρα |
| | EN | Harms public health and the environment by destroying ozone in the upper atmosphere |
| | FR | Nuit à la santé publique et à l'environnement en détruisant l'ozone dans la haute atmosphère |
| | GA | Déanann an t-ábhar seo díobháil don tsláinte phoiblí agus don chomhshaol trí ózón san atmaisféar uachtarach a scriosadh |

▼M2

| H420: | Γλώσσα | 5.1 — Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος — Κατηγορία κινδύνου 1 |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Štetno za zdravlje ljudi i okoliš zbog uništavanja ozona u višoj atmosferi |
| ▼M2 | IT | Nuoce alla salute pubblica e all'ambiente distruggendo l'ozono dello strato superiore dell'atmosfera |
| | LV | Bīstams sabiedrības veselībai un videi, jo iznīcina ozonu atmosfēras augšējā slānī |
| | LT | Kenkia visuomenės sveikatai ir aplinkai, nes naikina ozono sluoksnį viršutinėje atmosferoje |
| | HU | Károsítja a közegészséget és a környezetet, mert a légkör felső rétegeiben lebontja az ózont |
| | MT | Tagħmel ħsara lis-saħħa tal-pubbliku u lill-ambjent billi teqred l-ożonu fl-atmosfera ta' fuq |
| | NL | Schadelijk voor de volksgezondheid en het milieu door afbraak van ozon in de bovenste lagen van de atmosfeer |
| | PL | Szkodliwe dla zdrowia publicznego i środowiska w związku z niszczącym oddziaływaniem na ozon w górnej warstwie atmosfery |
| | PT | Prejudica a saúde pública e o ambiente ao destruir o ozono na alta atmosfera |
| | RO | Dăunează sănătății publice și mediului înconjurător prin distrugerea ozonului în atmosfera superioară |
| | SK | Poškodzuje verejné zdravie a životné prostredie tým, že ničí ozón vo vrchných vrstvách atmosféry |
| | SL | Škodljivo za javno zdravje in okolje zaradi uničevanja ozona v zgornji atmosferi |
| | FI | Vahingoittaa kansanterveyttä ja ympäristöä tuhoamalla otsonia ylemmässä ilmakehässä |
| | SV | Skadar folkhälsan och miljön genom förstöring av ozonet i övre delen av atmosfären |

▼B

2. **Μέρος 2: συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου**

▼M19 _____

▼M4 _____

▼B

| EUH 014 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Реагира бурно с вода. |
| | ES | Reacciona violentamente con el agua. |
| | CS | Prudce reaguje s vodou. |
| | DA | Reagerer voldsomt med vand. |
| | DE | Reagiert heftig mit Wasser. |

▼B

| EUH 014 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Reageerib ägedalt veega. |
| | EL | Αντιδρά βίαια με νερό. |
| | EN | Reacts violently with water. |
| | FR | Réagit violemment au contact de l'eau. |
| | GA | Imoibríonn go foirtil le huisce. |
| ▼M5 | HR | Burno reagira s vodom. |
| ▼B | IT | Reagisce violentemente con l'acqua. |
| | LV | Aktīvi reaģē ar ūdeni. |
| | LT | Smarkiai reaguoja su vandeniu. |
| | HU | Vízzel hevesen reagál. |
| | MT | Jirreaġixxi bil-qawwa meta jmiss l-ilma. |
| | NL | Reageert heftig met water. |
| | PL | Reaguje gwałtownie z wodą. |
| | PT | Reage violentamente em contacto com a água. |
| | RO | Reacţionează violent în contact cu apa. |
| | SK | Prudko reaguje s vodou. |
| | SL | Burno reagira z vodo. |
| | FI | Reagoi voimakkaasti veden kanssa. |
| | SV | Reagerar häftigt med vatten. |

| EUH 018 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При употреба може да се образува запалима/експлозивна паровъздушна смес. ◄ |
| | ES | ►C5 Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables. ◄ |
| | CS | Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem. |
| | DA | ►C5 Ved brug kan brandbarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes. ◄ |
| | DE | Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden. |

▼B

| EUH 018 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu. |
| | EL | Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος. |
| | EN | In use may form flammable/explosive vapour-air mixture. |
| | FR | Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif. |
| | GA | Agus é á úsáid d'fhéadfaí meascán inadhainte/pléascach gaile-aeir a chruthú. |
| ▼M5 | HR | Pri uporabi može nastati zapaljiva/eksplozivna smjesa para-zrak. |
| ▼B | IT | Durante l'uso può formarsi una miscela vapore-aria esplosiva/infiammabile. |
| | LV | Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu. |
| | LT | Naudojama gali sudaryti degius (sprogius) garų — oro mišinius. |
| | HU | A használat során tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz/levegő elegy keletkezhet. |
| | MT | Meta jintuża jista' jifforma taħlitiet esplussivi jew li jaqbdu jekk jitħallat ma' l-arja. |
| | NL | Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. |
| | PL | Podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne lub wybuchowe mieszaniny par z powietrzem. |
| | PT | Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilização. |
| | RO | ►C5 În timpul utilizării poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv. ◄ |
| | SK | ►C5 Pri použití môže vytvárať horľavú/výbušnú zmes pár so vzduchom. ◄ |
| | SL | Pri uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak. |
| | FI | Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos. |
| | SV | Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas. |

▼B

| EUH 019 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Може да образува експлозивни пероксиди. |
| | ES | Puede formar peróxidos explosivos. |
| | CS | Může vytvářet výbušné peroxidy. |
| | DA | Kan danne eksplosive peroxider. |
| | DE | Kann explosionsfähige Peroxide bilden. |
| | ET | Võib moodustada plahvatusohtlikke peroksiide. |
| | EL | Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξείδια. |
| | EN | May form explosive peroxides. |
| | FR | Peut former des peroxydes explosifs. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh sé sárocsaídí pléascacha a chruthú. ◄ |
| ▼M5 | HR | Može stvarati eksplozivne perokside. |
| ▼B | IT | Può formare perossidi esplosivi. |
| | LV | Var veidot sprādzienbīstamus peroksīdus. |
| | LT | ►C5 Gali sudaryti sprogius peroksidus. ◄ |
| | HU | Robbanásveszélyes peroxidokat képezhet. |
| | MT | Jista' jifforma perossidi esplussivi. |
| | NL | Kan ontplofbare peroxiden vormen. |
| | PL | Może tworzyć wybuchowe nadtlenki. |
| | PT | Pode formar peróxidos explosivos. |
| | RO | Poate forma peroxizi explozivi. |
| | SK | Môže vytvárat' výbušné peroxidy. |
| | SL | Lahko tvori eksplozivne perokside. |
| | FI | Saattaa muodostaa räjähtäviä peroksideja. |
| | SV | Kan bilda explosiva peroxider. |

| EUH 044 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство. ◄ |
| | ES | Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado. |
| | CS | Nebezpečí výbuchu při zahřátí v uzavřeném obalu. |
| | DA | Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning. |
| | DE | Explosionsgefahr bei Erhitzen unter Einschluss. |
| | ET | Plahvatusohtlik kuumutamisel kinnises mahutis. |
| | EL | Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό. |
| | EN | Risk of explosion if heated under confinement. |

▼B

| EUH 044 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FR | Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée. |
| | GA | ►C5 Baol pléasctha arna théamh i limistéar iata. ◄ |
| ▼M5 | HR | Opasnost od eksplozije ako se zagrijava u zatvorenom prostoru. |
| ▼B | IT | Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato. |
| | LV | Sprādziena draudi, karsējot slēgtā vidē. |
| | LT | Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta. |
| | HU | Zárt térben hő hatására robbanhat. |
| | MT | Riskju ta' splużjoni jekk jissaħħan fil-magħluq. |
| | NL | Ontploffingsgevaar bij verwarming in afgesloten toestand. |
| | PL | ►C5 Zagrożenie wybuchem po ogrzaniu w zamkniętym pojemniku. ◄ |
| | PT | Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado. |
| | RO | ►C5 Risc de explozie, dacă este încălzit în spațiu închis. ◄ |
| | SK | Riziko výbuchu pri zahrievaní v uzavretom priestore. |
| | SL | Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru. |
| | FI | Räjähdysvaara kuumennettaessa suljetussa astiassa. |
| | SV | Explosionsrisk vid uppvärmning i sluten behållare. |

*Πίνακας 2.2*

**Ιδιότητες που επηρεάζουν την υγεία**

| EUH 029 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При контакт с вода се отделя токсичен газ. |
| | ES | En contacto con agua libera gases tóxicos. |
| | CS | Uvolňuje toxický plyn při styku s vodou. |
| | DA | Udvikler giftig gas ved kontakt med vand. |
| | DE | Entwickelt bei Berührung mit Wasser giftige Gase. |
| | ET | Kokkupuutel veega eraldub mürgine gaas. |
| | EL | Σε επαφή με το νερό ελευθερώνονται τοξικά αέρια. |
| | EN | Contact with water liberates toxic gas. |
| | FR | Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques. |
| | GA | ►C5 I dteagmháil le huisce scaoiltear gás tocsaineach. ◄ |

▼B

| EUH 029 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | U dodiru s vodom oslobađa otrovni plin. |
| ▼B | IT | A contatto con l'acqua libera un gas tossico. |
| | LV | Saskaroties ar ūdeni, izdala toksiskas gāzes. |
| | LT | Kontaktuodamas su vandeniu išskiria toksiškas dujas. |
| | HU | Vízzel érintkezve mérgező gázok képződnek. |
| | MT | Jitfa' gass tossiku meta jmiss l-ilma. |
| | NL | Vormt giftig gas in contact met water. |
| | PL | W kontakcie z wodą uwalnia toksyczne gazy. |
| | PT | Em contacto com a água liberta gases tóxicos. |
| | RO | ►C5 În contact cu apa, degajă un gaz toxic. ◄ |
| | SK | ►C5 Pri kontakte s vodou uvoľňuje toxický plyn. ◄ |
| | SL | V stiku z vodo se sprošča strupen plin. |
| | FI | Kehittää myrkyllistä kaasua veden kanssa. |
| | SV | Utvecklar giftig gas vid kontakt med vatten. |

| EUH 031 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При контакт с киселини се отделя токсичен газ. |
| | ES | En contacto con ácidos libera gases tóxicos. |
| | CS | Uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami. |
| | DA | Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. |
| | DE | Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. |
| | ET | Kokkupuutel hapetega eraldub mürgine gaas. |
| | EL | Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται τοξικά αέρια. |
| | EN | Contact with acids liberates toxic gas. |
| | FR | Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique. |
| | GA | ►C5 I dteagmháil le haigéid scaoiltear gás tocsaineach. ◄ |
| ▼M5 | HR | U dodiru s kiselinama oslobađa otrovni plin. |
| ▼B | IT | A contatto con acidi libera un gas tossico. |
| | LV | Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes. |
| | LT | Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas. |
| | HU | Savval érintkezve mérgező gázok képződnek. |
| | MT | Jitfa' gass tossiku meta jmiss l-aċidi. |

▼B

| EUH 031 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | Vormt giftig gas in contact met zuren. |
| | PL | W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy. |
| | PT | Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos. |
| | RO | ►C5 În contact cu acizi, degajă un gaz toxic. ◄ |
| | SK | ►C5 Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje toxický plyn. ◄ |
| | SL | V stiku s kislinami se sprošča strupen plin. |
| | FI | Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa. |
| | SV | Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. |

| EUH 032 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При контакт с киселини се отделя силно токсичен газ. |
| | ES | En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos. |
| | CS | Uvolňuje vysoce toxický plyn při styku s kyselinami. |
| | DA | Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre. |
| | DE | Entwickelt bei Berührung mit Säure sehr giftige Gase. |
| | ET | Kokkupuutel hapetega eraldub väga mürgine gaas. |
| | EL | Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια. |
| | EN | Contact with acids liberates very toxic gas. |
| | FR | Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique. |
| | GA | ►C5 I dteagmháil le haigéid scaoiltear gás antocsaineach. ◄ |
| ▼M5 | HR | U dodiru s kiselinama oslobađa vrlo otrovni plin. |
| ▼B | IT | ►C5 A contatto con acidi libera gas molto tossici. ◄ |
| | LV | Saskaroties ar skābēm, izdala ļoti toksiskas gāzes. |
| | LT | Kontaktuodama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas. |
| | HU | Savval érintkezve nagyon mérgező gázok képződnek. |
| | MT | Jitfa' gass tossiku ħafna meta jmiss l-aċidi. |
| | NL | Vormt zeer giftig gas in contact met zuren. |
| | PL | W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy. |
| | PT | Em contacto com ácidos liberta gases muito tóxicos. |

▼B

| EUH 032 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | RO | În contact cu acizi, degajă gaze foarte toxice. |
| | SK | Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje vel'mi jedovatý plyn. |
| | SL | V stiku s kislinami se sprošča zelo strupen plin. |
| | FI | Kehittää erittäin myrkyllistä kaasua hapon kanssa. |
| | SV | Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra. |

| EUH 066 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. ◄ |
| | ES | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| | CS | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže |
| | DA | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |
| | DE | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |
| | ET | Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. |
| | EL | Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. |
| | EN | Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. |
| | FR | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |
| | GA | ►C5 D'fhéadfadh tirimeacht chraicinn nó scoilteadh craicinn a bheith mar thoradh ar ilnochtadh. ◄ |
| ▼M5 | HR | Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože. |
| ▼B | IT | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
| | LV | Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. |
| | LT | ►C5 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. ◄ |
| | HU | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |
| | MT | Espożizzjoni ripetuta tista' tikkaġuna nxif jew qsim tal-ġilda. |
| | NL | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| | PL | Powtarzające się narażenie może powodować wysuszanie lub pękanie skóry. |

▼B

| EUH 066 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PT | ►C5 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida. ◄ |
| | RO | Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. |
| | SK | Opakovaná expozícia môže spôsobit' vysušenie alebo popraskanie pokožky. |
| | SL | Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. |
| | FI | Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. |
| | SV | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hud-sprickor. |

| EUH 070 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Токсично при контакт с очите. ◄ |
| | ES | Tóxico en contacto con los ojos. |
| | CS | Toxický při styku s očima. |
| | DA | Giftig ved kontakt med øjnene. |
| | DE | ►C5 Giftig bei Berührung mit den Augen. ◄ |
| | ET | Silma sattumisel mürgine. |
| | EL | Τοξικό σε επαφή με τα μάτια. |
| | EN | Toxic by eye contact. |
| | FR | Toxique par contact oculaire. |
| | GA | Tocsaineach trí thadhall leis an tsúil. |
| ▼M5 | HR | Otrovno u dodiru s očima. |
| ▼B | IT | Tossico per contatto oculare. |
| | LV | Toksisks saskarē ar acīm. |
| | LT | Patekusi į akis toksiška. |
| | HU | Szembe kerülve mérgező. |
| | MT | Tossiku meta jmiss ma' l-għajnejn. |
| | NL | Giftig bij oogcontact. |
| | PL | Działa toksycznie w kontakcie z oczami. |
| | PT | Tóxico por contacto com os olhos. |
| | RO | ►C5 Toxic în caz de contact cu ochii. ◄ |
| | SK | ►C5 Toxické pri kontakte s očami. ◄ |
| | SL | Strupeno ob stiku z očmi. |
| | FI | Myrkyllistä joutuessaan silmään. |
| | SV | Giftigt vid kontakt med ögonen. |

| EUH 071 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Корозивен за дихателните пътища. ◄ |
| | ES | Corrosivo para las vías respiratorias. |
| | CS | ►C5 Způsobuje poleptání dýchacích cest. ◄ |
| | DA | Ætsende for luftvejene. |

▼B

| EUH 071 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | ►C5 Wirkt ätzend auf die Atemwege. ◄ |
| | ET | ►C5 Söövitav hingamisteedele. ◄ |
| | EL | Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού. |
| | EN | Corrosive to the respiratory tract. |
| | FR | Corrosif pour les voies respiratoires. |
| | GA | Creimneach don chonair riospráide. |
| ▼M5 | HR | Nagrizajuće za dišni sustav. |
| ▼B | IT | Corrosivo per le vie respiratorie. |
| | LV | Kodīgs elpceļiem. |
| | LT | Ėsdina kvėpavimo takus. |
| | HU | Maró hatású a légutakra. |
| | MT | Korrużiv għas-sistema respiratorja. |
| | NL | Bijtend voor de luchtwegen. |
| | PL | Działa żrąco na drogi oddechowe. |
| | PT | Corrosivo para as vias respiratórias. |
| | RO | Corosiv pentru căile respiratorii. |
| | SK | ►C5 Žieravé pre dýchacie cesty. ◄ |
| | SL | Jedko za dihalne poti. |
| | FI | Hengityselimiä syövyttävää. |
| | SV | Frätande på luftvägarna. |

▼M2

_____

▼B

3. **Μέρος 3: συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης/πληροφορίες για ►M2 ορισμένα μείγματα ◄**

| EUH 201/ 201A | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | BG | Съдържа олово. Да не се използва върху повърхност, която евентуално може да се дъвче или смуче от деца.<br>Внимание! Съдържа олово. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | ES | ►C5 Contiene plomo. No utilizar en objetos que los niños puedan masticar o chupar.<br>¡Atención! Contiene plomo. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | CS | Obsahuje olovo. Nemá se používat na povrchy, které mohou okusovat nebo olizovat děti.<br>Pozor! Obsahuje olovo. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | DA | ►C5 Indeholder bly. Må ikke anvendes på genstande, som børn vil kunne tygge eller sutte på.<br>Advarsel! Indeholder bly. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | DE | ►C5 Enthält Blei. Nicht für den Anstrich von Gegenständen verwenden, die von Kindern gekaut oder gelutscht werden könnten.<br>Achtung! Enthält Blei. ◄ |

▼B

| EUH 201/ 201A | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | ET | ►C5 Sisaldab pliid. Mitte kasutada pindadel, mida lapsed võivad närida või imeda.<br>Hoiatus! Sisaldab pliid. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | EL | Περιέχει μόλυβδο. Να μη χρησιμοποιείται σε επιφάνειες που είναι πιθανόν να μασήσουν ή να πιπιλίσουν τα παιδιά.<br>Προσοχή! Περιέχει μόλυβδο. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | EN | Contains lead. Should not be used on surfaces liable to be chewed or sucked by children.<br>Warning! Contains lead. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | FR | Contient du plomb. Ne pas utiliser sur les objets susceptibles d'être mâchés ou sucés par des enfants.<br>Attention! Contient du plomb. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | GA | Luaidhe ann. Níor chóir a úsáid ar dhromchlaí a d'fhéadfadh a bheith á gcogaint nó á sú ag leanaí.<br>Rabhadh! Luaidhe ann. |
| ▼M5 | HR | Sadrži olovo. Ne smije se koristiti na površinama koje mogu žvakati ili sisati djeca.<br>Upozorenje! Sadrži olovo. |
| ▼B<br>►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | IT | Contiene piombo. Non utilizzare su oggetti che possono essere masticati o succhiati dai bambini.<br>Attenzione! Contiene piombo. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | LV | Satur svinu. Nedrīkst lietot uz virsmām, kuras var nonākt bērnam mutē.<br>Brīdinājums! Satur svinu. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | LT | ►C5 Sudėtyje yra švino. Nenaudoti paviršiams, kurie gali būti vaikų kramtomi arba čiulpiami.<br>Atsargiai! Sudėtyje yra švino. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | HU | ►C5 Ólmot tartalmaz. Tilos olyan felületeken használni, amelyeket gyermekek szájukba vehetnek.<br>Figyelem! Ólmot tartalmaz. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | MT | Fih iċ-ċomb. M'għandux jintuża' fuq uċuh li x'aktarx jomogħduhom jew jerdgħuhom it-tfal.<br>Twissija! Fih iċ-ċomb. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | NL | Bevat lood. Mag niet worden gebruikt voor voorwerpen waarin kinderen kunnen bijten of waaraan kinderen kunnen zuigen.<br>Let op! Bevat lood. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | PL | Zawiera ołów. Nie należy stosować na powierzchniach, które mogą być gryzione lub ssane przez dzieci.<br>Uwaga! Zawiera ołów. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | PT | Contém chumbo. Não utilizar em superfícies que possam ser mordidas ou chupadas por crianças.<br>Atenção! Contém chumbo. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | RO | Conţine plumb. A nu se utiliza pe obiecte care pot fi mestecate sau supte de copii.<br>Atenţie! Conţine plumb. |

▼B

| EUH 201/ 201A | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | SK | ►C5 Obsahuje olovo. Nepoužívajte na povrchy, ktoré by mohli žuť alebo oblizovať deti.<br>Pozor! Obsahuje olovo. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | SL | Vsebuje svinec. Ne sme se nanašati na površine, ki bi jih lahko žvečili ali sesali otroci.<br>Pozor! Vsebuje svinec. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | FI | Sisältää lyijyä. Ei saa käyttää pintoihin, joita lapset voivat pureskella tai imeä.<br>Varoitus! Sisältää lyijyä. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | SV | Innehåller bly. Bör inte användas på ytor där barn kan komma åt att tugga eller suga.<br>Varning! Innehåller bly. |

| EUH 202 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Цианокрилат. Опасно. Залепва кожата и очите за секунди. Да се съхранява извън обсега на деца. ◄ |
| | ES | ►C5 Cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños. ◄ |
| | CS | ►C5 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí. ◄ |
| | DA | Cyanocrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn. |
| | DE | Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| | ET | Tsüanoakrülaat. Ohtlik. Liimib naha ja silmad hetkega. Hoida lastele kättesaamatus kohas. |
| | EL | ►C5 Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά. ◄ |
| | EN | Cyanoacrylate. Danger. Bonds skin and eyes in seconds. Keep out of the reach of children. |
| | FR | Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants. |
| | GA | ►C5 Cianaicrioláit. Contúirt. Nascann craiceann agus súile laistigh de shoicindí. Coimeád as aimsiú leanaí. ◄ |
| ▼M5 | HR | Cianoakrilat. Opasnost. Trenutno lijepi kožu i oči. Čuvati izvan dohvata djece. |
| ▼B | IT | ►C5 Cianoacrilato. Pericolo. Incolla la pelle e gli occhi in pochi secondi. Tenere fuori dalla portata dei bambini. ◄ |
| | LV | Ciānakrilāts. Bīstami. Iedarbība uz acīm un ādu tūlītēja. Sargāt no bērniem. |

▼B

| EUH 202 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LT | ►C5 Cianakrilatas. Pavojinga. Staigiai sukli-juoja odą ir akis. Laikyti vaikams neprieina-moje vietoje. ◄ |
| | HU | Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. Gyermekektől elzárva tartandó. |
| | MT | ►C5 Cyanoacrylate. Periklu. Iwaħħal il-ġilda u l-għajnejn fi ftit sekondi. Żomm 'il bogħod minn fejn jistgħu jilħquh it-tfal. ◄ |
| | NL | Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en oogleden. Buiten het bereik van kinderen houden. |
| | PL | ►C5 Cyjanoakrylany. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w ciągu kilku sekund. Chronić przed dziećmi. ◄ |
| | PT | Cianoacrilato. Perigo. Cola à pele e aos olhos em poucos segundos. Manter fora do alcance das crianças. |
| | RO | Cianoacrilat. Pericol. Se lipește de piele și ochi în câteva secunde. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. |
| | SK | Kyanoakrylát. Nebezpečenstvo. V priebehu nie-koľkých sekúnd zlepí pokožku a oči. Uchová-vajte mimo dosahu detí. |
| | SL | Cianoakrilat. Nevarno. Kožo in oči zlepi v nekaj sekundah. Hraniti zunaj dosega otrok. |
| | FI | Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. |
| | SV | ►C5 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. ◄ |

| EUH 203 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Съдържа хром (VI). Може да причини алергична реакция. |
| | ES | Contiene cromo (VI). Puede provocar una reac-ción alérgica. |
| | CS | Obsahuje chrom (VI). Může vyvolat alergickou reakci. |
| | DA | Indeholder krom (VI). Kan udløse allergisk rea-ktion. |
| | DE | Enthält Chrom (VI). Kann allergische Reaktio-nen hervorrufen. |
| | ET | Sisaldab kroomi (VI). Võib esile kutsuda aller-gilise reaktsiooni. |
| | EL | Περιέχει χρώμιο (VI). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. |
| | EN | Contains chromium (VI). May produce an aller-gic reaction. |
| | FR | ►C5 Contient du chrome (VI). Peut produire une réaction allergique. ◄ |
| | GA | ►C5 Cróimiam (VI) ann. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach. ◄ |

▼B

| EUH 203 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Sadrži krom (VI). Može izazvati alergijsku reakciju. |
| ▼B | IT | Contiene cromo (VI). Può provocare una reazione allergica. |
| | LV | Satur hromu (VI). Var izraisīt alerģisku reakciju. |
| | LT | Sudėtyje yra chromo (VI). Gali sukelti alerginę reakciją. |
| | HU | Krómot (VI) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| | MT | Fih il-kromju (VI). Jista' joħloq reazzjoni allerġika. |
| | NL | Bevat zeswaardig chroom. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| | PL | ►C5 Zawiera chrom (VI). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. ◄ |
| | PT | Contém crómio (VI). Pode provocar uma reacção alérgica. |
| | RO | Conţine crom (VI). Poate provoca o reacţie alergică. |
| | SK | Obsahuje chróm (VI). Môže vyvolať alergickú reakciu. |
| | SL | Vsebuje krom (VI). Lahko povzroči alergijski odziv. |
| | FI | Sisältää kromi(VI)-yhdisteitä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |
| | SV | Innehåller krom (VI). Kan orsaka en allergisk reaktion. |

| EUH 204 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция. |
| | ES | Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica. |
| | CS | Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci. |
| | DA | Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion. |
| | DE | Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| | ET | Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. |
| | EL | Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. |
| | EN | Contains isocyanates. May produce an allergic reaction. |
| | FR | ►C5 Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique. ◄ |

▼B

| EUH 204 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | ►C5 Isicianaití ann. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sadrži izocianate. Može izazvati alergijsku reakciju. |
| ▼B | IT | Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica. |
| | LV | Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju. |
| | LT | Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją. |
| | HU | Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| | MT | Fih l-isocyanates. Jista' jagħmel reazzjoni allerġika. |
| | NL | Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| | PL | ►C5 Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. ◄ |
| | PT | Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| | RO | Conţine izocianaţi. Poate provoca o reacţie alergică. |
| | SK | Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu. |
| | SL | Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv. |
| | FI | Sisältää isosyanaatteja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |
| | SV | Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion. |

| EUH 205 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Съдържа епоксидни съставки. Може да причини алергична реакция. |
| | ES | Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica. |
| | CS | Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci. |
| | DA | Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion. |
| | DE | Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| | ET | Sisaldab epoksükomponente. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. |
| | EL | Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. |
| | EN | Contains epoxy constituents. May produce an allergic reaction. |

▼B

| EUH 205 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FR | ►C5 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique. ◄ |
| | GA | ►C5 Comhábhair eapocsacha ann. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sadrži epoksidne sastojke. Može izazvati alergijsku reakciju. |
| ▼B | IT | Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica. |
| | LV | Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju. |
| | LT | Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją. |
| | HU | Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| | MT | Fih kostitwenti ta' l-eposside. Jista' jagħmel reazzjoni allerġika. |
| | NL | Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| | PL | ►C5 Zawiera składniki epoksydowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. ◄ |
| | PT | Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| | RO | Conține compuși epoxidici. Poate provoca o reacție alergică. |
| | SK | Obsahuje epoxidové zložky. Môže vyvolať alergickú reakciu. |
| | SL | Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv. |
| | FI | Sisältää epoksihartseja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |
| | SV | Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion. |

| EUH 206 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор). ◄ |
| | ES | ¡Atención! No utilizar junto con otros productos. Puede desprender gases peligrosos (cloro). |
| | CS | ►C5 Pozor! Nepoužívejte společně s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor). ◄ |
| | DA | Advarsel! Må ikke anvendes i forbindelse med andre produkter. Farlige luftarter (chlor) kan frigøres. |
| | DE | Warnung! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können. |

▼B

| EUH 206 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | ►C5 Hoiatus! Mitte kasutada koos teiste toodetega. Segust võib eralduda ohtlikke gaase (kloori). ◄ |
| | EL | Προσοχή! Να μην χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα. Μπορεί να ελευθερωθούν επικίνδυνα αέρια (χλώριο). |
| | EN | Warning! Do not use together with other products. May release dangerous gases (chlorine). |
| | FR | Attention! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits. Peut libérer des gaz dangereux (chlore). |
| | GA | Rabhadh! Ná húsáid in éineacht le táirgí eile. D'fhéadfadh sé go scaoilfí gáis chontúirteacha (clóirín). |
| ▼M5 | HR | Upozorenje! Ne koristiti s drugim proizvodima. Mogu se osloboditi opasni plinovi (klor). |
| ▼B | IT | ►C5 Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro). ◄ |
| | LV | Brīdinājums! Nelietot kopā ar citiem produktiem. Var izdalīt bīstamas gāzes (hloru). |
| | LT | ►C5 Atsargiai! Nenaudoti kartu su kitais produktais. Gali išskirti pavojingas dujas (chlorą). ◄ |
| | HU | Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel. |
| | MT | Twissija! Tużahx flimkien ma' prodotti oħra. Jista' jerħi gassijiet perikoluži (kloru). |
| | NL | Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen. |
| | PL | ►C5 Uwaga! Nie stosować razem z innymi produktami. Może wydzielać niebezpieczne gazy (chlor). ◄ |
| | PT | Atenção! Não utilizar juntamente com outros produtos. Podem libertar-se gases perigosos (cloro). |
| | RO | ►C5 Atenţie! A nu se folosi împreună cu alte produse. Poate elibera gaze periculoase (clor). ◄ |
| | SK | ►C5 Pozor! Nepoužívajte spolu s inými výrobkami. Môžu uvoľňovať nebezpečné plyny (chlór). ◄ |
| | SL | Pozor! Ne uporabljajte skupaj z drugimi izdelki. Lahko se sproščajo nevarni plini (klor). |
| | FI | Varoitus! Älä käytä yhdessä muiden tuotteiden kanssa. Tuotteesta voi vapautua vaarallista kaasua (klooria). |
| | SV | Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor). |

▼B

| EUH 207 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Внимание! Съдържа кадмий. При употреба се образуват опасни пари. Вижте информацията, предоставена от производителя. Спазвайте инструкциите за безопасност. ◄ |
| | ES | ►C5 ¡Atención! Contiene cadmio. Durante su utilización se desprenden vapores peligrosos. Ver la información facilitada por el fabricante. Seguir las instrucciones de seguridad. ◄ |
| | CS | ►C5 Pozor! Obsahuje kadmium. Při používání vznikají nebezpečné výpary. Viz informace dodané výrobcem. Dodržujte bezpečnostní pokyny. ◄ |
| | DA | ►C5 Advarsel! Indeholder cadmium. Der udvikles farlige dampe under anvendelsen. Se producentens oplysninger. Overhold sikkerhedsforskrifterne. ◄ |
| | DE | Warnung! Enthält Cadmium. Bei der Verwendung entstehen gefährliche Dämpfe. Hinweise des Herstellers beachten. Sicherheitsanweisungen einhalten. |
| | ET | ►C5 Hoiatus! Sisaldab kaadmiumi. Kasutamisel moodustuvad ohtlikud aurud. Vt tootja esitatud teavet. Järgida ohutuseeskirju. ◄ |
| | EL | Προσοχή! Περιέχει κάδμιο. Κατά τη χρήση αναπτύσσονται επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Βλέπε πληροφορίες του κατασκευαστή. Τηρείτε τις οδηγίες ασφαλείας. |
| | EN | Warning! Contains cadmium. Dangerous fumes are formed during use. See information supplied by the manufacturer. Comply with the safety instructions. |
| | FR | Attention! Contient du cadmium. Des fumées dangereuses se développent pendant l'utilisation. Voir les informations fournies par le fabricant. Respectez les consignes de sécurité. |
| | GA | ►C5 Rabhadh! Caidmiam ann. Cruthaítear múch chontúirteach le linn a úsáide. Féach an fhaisnéis atá curtha ar fáil ag an monaróir. Cloígh leis na treoracha sábháilteachta. ◄ |
| ▼M5 | HR | Upozorenje! Sadrži kadmij. Tijekom uporabe stvara se opasni dim. Vidi podatke dostavljene od proizvođača. Postupati prema uputama o mjerama sigurnosti. |
| ▼B | IT | Attenzione! Contiene cadmio. Durante l'uso si sviluppano fumi pericolosi. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante. Rispettare le disposizioni di sicurezza. |
| | LV | Brīdinājums! Satur kadmiju. Lietojot veidojas bīstami izgarojumi. Sk. ražotāja sniegto informāciju. Ievērot drošības instrukcijas. |
| | LT | ►C5 Atsargiai! Sudėtyje yra kadmio. Naudojant susidaro pavojingi garai. Žiūrėti gamintojo pateiktą informaciją. Vykdyti saugos instrukcijas. ◄ |
| | HU | Figyelem! Kadmiumot tartalmaz! A használat során veszélyes füstök képződnek. Lásd a gyártó által közölt információt. Be kell tartani a biztonsági előírásokat. |

▼B

| EUH 207 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | MT | Twissija! Fih il-kadmju. Waqt li jintuża' jiffurmaw dħaħen perikoluż. Ara l-informazzjoni mogħtija mill-fabbrikant. Ħares l-istruzzjonijiet dwar is-sigurtà. |
| | NL | Let op! Bevat cadmium. Bij het gebruik ontwikkelen zich gevaarlijke dampen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. Neem de veiligheidsvoorschriften in acht. |
| | PL | ►C5 Uwaga! Zawiera kadm. Podczas stosowania wydziela niebezpieczne pary. Zapoznaj się z informacją dostarczoną przez producenta. Przestrzegaj instrukcji bezpiecznego stosowania. ◄ |
| | PT | Atenção! Contém cádmio. Libertam-se fumos perigosos durante a utilização. Ver as informações fornecidas pelo fabricante. Respeitar as instruções de segurança. |
| | RO | ►C5 Atenţie! Conţine cadmiu. În timpul utilizării se degajă un fum periculos. A se vedea informaţiile furnizate de producător. A se respecta instrucţiunile privind siguranţa. ◄ |
| | SK | Pozor! Obsahuje kadmium. Pri používaní sa tvorí nebezpečný dym. Pozri informácie od výrobcu. Dodržiavajte bezpečnostné pokyny. |
| | SL | ►C5 Pozor! Vsebuje kadmij. Med uporabo nastajajo nevarni dimi. Preberite informacije proizvajalca. Upoštevajte navodila za varno uporabo. ◄ |
| | FI | Varoitus! Sisältää kadmiumia. Käytettäessä muodostuu vaarallisia huuruja. Noudata valmistajan antamia ohjeita. Noudata turvallisuusohjeita. |
| | SV | Varning! Innehåller kadmium. Farliga ångor bildas vid användning. Se information från tillverkaren. Följ skyddsanvisningarna. |

| EUH 208 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Съдържа <наименование на сенсибилизиращото вещество>. Може да предизвика алергична реакция. ◄ |
| | ES | Contiene <nombre de la sustancia sensibilizante>. Puede provocar una reacción alérgica. |
| | CS | Obsahuje <název senzibilizující látky>. Může vyvolat alergickou reakci. |
| | DA | Indeholder <navn på det sensibiliserende stof>. Kan udløse allergisk reaktion. |
| | DE | Enthält <Name des sensibilisierenden Stoffes>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| | ET | Sisaldab <sensibiliseeriva aine nimetus>. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. |
| | EL | Περιέχει <όνομα της ευαισθητοποιητικής ουσίας>. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. |
| | EN | Contains <name of sensitising substance>. May produce an allergic reaction. |

▼B

| EUH 208 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FR | ►C5 Contient <nom de la substance sensibilisante>. Peut produire une réaction allergique. ◄ |
| | GA | ►C5 <Ainm na substainte íograithe> ann. D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sadrži <naziv tvari koja dovodi do preosjetljivosti>. Može izazvati alergijsku reakciju. |
| ▼B | IT | Contiene <denominazione della sostanza sensibilizzante>. Può provocare una reazione allergica. |
| | LV | Satur <sensibilizējošās vielas nosaukumu>. Var izraisīt alerģisku reakciju. |
| | LT | Sudėtyje yra <jautrinančios medžiagos pavadinimas>. Gali sukelti alerginę reakciją. |
| | HU | <Allergén anyag neve>-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| | MT | Fih <l-isem tas-sustanza sensibbli>. Jista' jagħmel reazzjoni allerġika. |
| | NL | Bevat <naam van de sensibiliserende stof>. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| | PL | ►C5 Zawiera <nazwa substancji uczulającej>. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. ◄ |
| | PT | Contém <nome da substância sensibilizante em questão>. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| | RO | ►C5 Conţine <denumirea substanţei sensibilizante>. Poate provoca o reacţie alergică. ◄ |
| | SK | ►C5 Obsahuje <názov senzibilizujúcej látky>. Môže vyvolať alergickú reakciu. ◄ |
| | SL | Vsebuje <ime snovi, ki povzroča preobčutljivost>. Lahko povzroči alergijski odziv. |
| | FI | Sisältää <herkistävän aineen nimi>. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |
| | SV | Innehåller <namnet på det sensibiliserande ämnet>. Kan orsaka en allergisk reaktion. |

| EUH 209/ 209A | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | BG | ►C5 При употреба може да стане силно запалимо.<br>При употреба може да стане запалимо. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | ES | Puede inflamarse fácilmente al usarlo<br>Puede inflamarse al usarlo. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | CS | Při používání se může stát vysoce hořlavým.<br>Při používání se může stát hořlavým. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | DA | Kan blive meget brandfarlig ved brug.<br>Kan blive brandfarlig ved brug. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | DE | Kann bei Verwendung leicht entzündbar werden.<br>Kann bei Verwendung entzündbar werden. |

▼B

| EUH 209/ 209A | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | ET | Kasutamisel võib muutuda väga tuleohtlikuks.<br>Kasutamisel võib muutuda tuleohtlikuks. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | EL | Μπορεί να γίνει πολύ εύφλεκτο κατά τη χρήση.<br>Μπορεί να γίνει εύφλεκτο κατά τη χρήση. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | EN | Can become highly flammable in use.<br>Can become flammable in use. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | FR | Peut devenir facilement inflammable en cours d'utilisation.<br>Peut devenir inflammable en cours d'utilisation. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | GA | D'fhéadfadh sé éirigh an-inadhainte agus é á úsáid.<br>D'fhéadfadh sé éirigh inadhainte agus á úsáid. |
| ▼M5 | HR | Pri uporabi može postati lako zapaljivo.<br>Pri uporabi može postati zapaljivo. |
| ▼B<br>►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | IT | Può diventare facilmente infiammabile durante l'uso.<br>Può diventare infiammabile durante l'uso. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | LV | Lietojot var viegli uzliesmot.<br>Kļūt uzliesmojošs. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | LT | ►C5 Naudojama gali tapti labai degi.<br>Naudojama gali tapti degi. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | HU | A használat során fokozottan tűzveszélyessé válhat.<br>A használat során tűzveszélyessé válhat. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | MT | Jista' jieħu n-nar faċilment meta jintuża.<br>Jista' jieħu n-nar meta jintuża. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | NL | Kan bij gebruik licht ontvlambaar worden.<br>Kan bij gebruik ontvlambaar worden. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | PL | ►C5 Podczas stosowania może przekształcić się w substancję wysoce łatwopalną.<br>Podczas stosowania może przekształcić się w substancję łatwopalną. ◄ |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | PT | Pode tornar-se facilmente inflamável durante o uso.<br>Pode tornar-se inflamável durante o uso. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | RO | Poate deveni foarte inflamabil în timpul utilizării.<br>Poate deveni inflamabil în timpul utilizării. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | SK | Pri používaní sa môže stať vysoko horľavou.<br>Pri používaní sa môže stať horľavou. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | SL | Med uporabo utegne postati lahko vnetljivo.<br>Med uporabo utegne postati vnetljivo. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | FI | Voi muuttua helposti syttyväksi käytössä.<br>Voi muuttua syttyväksi käytössä. |
| ►M2 — ◄<br>►M2 — ◄ | SV | Kan bli mycket brandfarligt vid användning.<br>Kan bli brandfarligt vid användning. |

▼B

| EUH 210 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване. ◄ |
| | ES | Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. |
| | CS | ►C5 Na vyžádání je kodispozici bezpečnostní list. ◄ |
| | DA | ►C5 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. ◄ |
| | DE | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. |
| | ET | Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav. |
| | EL | Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί. |
| | EN | Safety data sheet available on request. |
| | FR | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |
| | GA | ►C5 Bileog sonraí sábháilteachta ar fáil arna iarraidh sin. ◄ |
| ▼M5 | HR | Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev. |
| ▼B | IT | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. |
| | LV | Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma. |
| | LT | Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius. |
| | HU | Kérésre biztonsági adatlap kapható. |
| | MT | ►C5 Il-karta tad-data dwar is-sikurezza hija disponibbli meta tintalab. ◄ |
| | NL | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| | PL | ►C5 Karta charakterystyki dostępna na żądanie. ◄ |
| | PT | Ficha de segurança fornecida a pedido. |
| | RO | ►C5 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere. ◄ |
| | SK | Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. |
| | SL | Varnosti list na voljo na zahtevo. |
| | FI | Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. |
| | SV | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. |

| EUH 401 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба. |
| | ES | A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. |
| | CS | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. |

▼B

| EUH 401 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DA | ►C5 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare. ◄ |
| | DE | Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten. |
| | ET | Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit. |
| | EL | Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. |
| | EN | To avoid risks to human health and the environment, comply with the instructions for use. |
| | FR | Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. |
| | GA | ►C5 Chun priacail do shláinte an duine agus don chomhshaol a sheachaint, cloígh leis na treoracha maidir le húsáid. ◄ |
| ▼M5 | HR | Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu. |
| ▼B | IT | Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. |
| | LT | ►C5 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus. ◄ |
| | LV | Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību. |
| | HU | Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. |
| | MT | Biex jiġu evitati r-riskji għal saħħet il-bniedem u għall-ambjent, ħares l-istruzzjonijiet dwar l-użu. |
| | NL | Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen. |
| | PL | ►C5 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia. ◄ |
| | PT | Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização. |
| | RO | ►C5 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare. ◄ |
| | SK | ►C5 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie. ◄ |
| | SL | Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo. |
| | FI | Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi. |
| | SV | För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen. |

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV*

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ**

▼M19

Το παρόν παράρτημα περιλαμβάνει ένα σύστημα στο οποίο παρατίθενται οι συνιστώμενες δηλώσεις προφύλαξης για κάθε τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου ανά τύπο δήλωσης προφύλαξης. Το σύστημα παρέχει καθοδήγηση για την επιλογή κατάλληλων δηλώσεων προφύλαξης. και περιλαμβάνει στοιχεία για όλες τις κατηγορίες μέτρων προφύλαξης. Πρέπει να χρησιμοποιούνται όλα τα ειδικά στοιχεία που αφορούν μια συγκεκριμένη τάξη κινδύνου. Επιπλέον, κατά περίπτωση, πρέπει να χρησιμοποιούνται γενικές δηλώσεις προφύλαξης που δεν συνδέονται με συγκεκριμένη τάξη ή κατηγορία κινδύνου.

Προκειμένου να παρέχεται ευελιξία κατά τη χρήση των φράσεων προφύλαξης, ενθαρρύνεται ο συνδυασμός ή η ενοποίηση δηλώσεων προφύλαξης ώστε να εξοικονομείται χώρος και να γίνεται πιο ευανάγνωστη η ετικέτα. Το σύστημα και οι πίνακες στο μέρος 1 του παρόντος παραρτήματος περιλαμβάνουν σειρά συνδυαστικών δηλώσεων προφύλαξης. Αυτές ωστόσο παρέχονται μόνο ως παραδείγματα και οι προμηθευτές μπορούν να συνδυάσουν και να ενοποιήσουν περαιτέρω φράσεις όταν αυτό συμβάλλει στη σαφήνεια και στην καλύτερη κατανόηση των πληροφοριών της ετικέτας σύμφωνα με το άρθρο 22 και το άρθρο 28 παράγραφος 3.

Παρά τις διατάξεις του άρθρου 22, οι δηλώσεις προφύλαξης που εμφανίζονται στις ετικέτες ή στα δελτία δεδομένων ασφάλειας μπορούν να περιλαμβάνουν ήσσονος σημασίας παραλλαγές διατύπωσης σε σχέση τις δηλώσεις που ορίζονται στο παρόν παράρτημα όταν οι εν λόγω παραλλαγές βοηθούν στην κοινοποίηση πληροφοριών ασφάλειας και οι συμβουλές ασφάλειας δεν αλλοιώνονται ούτε υποβαθμίζονται. Σε αυτές μπορούν να περιλαμβάνονται παραλλαγές ορθογραφίας, συνώνυμα ή άλλοι ισοδύναμοι όροι κατάλληλοι για την περιοχή στην οποία πραγματοποιείται η προμήθεια και η χρήση του προϊόντος.

▼M4

Όταν σε μια δήλωση προφύλαξης το κείμενο εμφανίζεται εντός αγκυλών […] στη στήλη (2), αυτό σημαίνει ότι το κείμενο εντός των αγκυλών δεν ισχύει σε κάθε περίπτωση και θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε ορισμένες περιπτώσεις. Στις περιπτώσεις αυτές, οι όροι χρήσης που εξηγούν πότε θα πρέπει να χρησιμοποιείται το κείμενο παρατίθενται στη στήλη (5).

▼M12

Όταν μια ανάστροφη κάθετος ή διαγώνιο σήμα [/] εμφανίζεται σε κείμενο της δήλωσης προφύλαξης στη στήλη (2), δηλώνει ότι πρέπει να γίνει επιλογή μεταξύ των φράσεων που χωρίζουν τα σύμβολα αυτά σύμφωνα με τις ενδείξεις που προβλέπονται στη στήλη (5).

▼M4

Όταν εμφανίζονται αποσιωπητικά […] σε ένα κείμενο της δήλωσης προφύλαξης στη στήλη (2), οι λεπτομέρειες σχετικά με τις πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται αναφέρονται στη στήλη (5).

▼M12

Όταν το κείμενο στη στήλη 5 αναφέρει ότι μια δήλωση προφύλαξης μπορεί να παραλειφθεί εφόσον αναφέρεται στην ετικέτα άλλη δήλωση προφύλαξης, οι πληροφορίες αυτές μπορούν να χρησιμοποιηθούν κατά την επιλογή δηλώσεων προφύλαξης σύμφωνα με τα άρθρα 22 και 28.

▼B

**Μέρος 1: Κριτήρια επιλογής των δηλώσεων προφύλαξης**

*Πίνακας 6.1*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Γενικές**

| Κωδικός (1) | Γενικές δηλώσεις προφύλαξης (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P101 | Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος. | κατά περίπτωση | | Καταναλωτικά προϊόντα |
| P102 | Μακριά από παιδιά. | κατά περίπτωση | | Καταναλωτικά προϊόντα |

▼B

| Κωδικός (1) | Γενικές δηλώσεις προφύλαξης (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M19 | | | | |
| P103 | Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες | κατά περίπτωση | | Καταναλωτικά προϊόντα – *παραλείπεται όταν χρησιμοποιείται ο κωδικός P202* |

▼B

*Πίνακας 6.2*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Πρόληψη**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M19 | | | | |
| P201 | Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθές εκρηκτικό | |
| | | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | Καταναλωτικά προϊόντα – *παραλείπεται όταν χρησιμοποιείται ο κωδικός P202* |
| | | Καρκινογένεση (τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| P202 | Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε όλες τις οδηγίες προφύλαξης. | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | A, B (χημικά ασταθή αέρια) | |
| | | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Καρκινογένεση (τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| P210 | Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | |
| | | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Αερολύματα (τμήμα 2.3) | 1, 2, 3 | |
| | | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | |

▼**M19**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| ▼**M4** P211 | Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. | Αερολύματα (τμήμα 2.3) | 1, 2 | |
| ▼**M19** P212 | Να αποφεύγεται η θέρμανση σε περιορισμένο χώρο και η μείωση του παράγοντα απευαισθητοποίησης. | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| ▼**M12** P220 | Να φυλάσσεται μακριά από ενδύματα και άλλα καύσιμα υλικά. | Οξειδωτικά αέρια (τμήμα 2.4) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |

▼M12

| | Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|---|
| | ——— | | | | |
| ▼M19 | P222 | Να μην έρθει σε επαφή με τον αέρα. | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | Πυροφορικό αέριο | — *εάν θεωρείται απαραίτητη η έμφαση στη δήλωση επικινδυνότητας.* |
| | | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| ▼M12 | P223 | Να μην έρθει σε επαφή με το νερό. | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2 | — εφόσον θεωρείται απαραίτητη η έμφαση στη δήλωση κινδύνου |
| ▼M19 | P230 | Να διατηρείται υγρό με … | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 | Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο υλικό για ουσίες<br>— *και μείγματα που εμποτίζονται, αραιώνονται, διαλύονται ή εναιωρούνται με παράγοντα αδρανοποίησης για να καταστέλλονται οι εκρηκτικές τους ιδιότητες* |
| | | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο υλικό |
| ▼M12 | P231 | Ο χειρισμός και η αποθήκευση του υλικού να γίνεται υπό αδρανές αέριο/ … | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο υγρό ή αέριο, εάν δεν ενδείκνυται «αδρανές αέριο». |
| | | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | — εφόσον η ουσία ή το μείγμα αντιδρά αμέσως με την υγρασία του αέρα.<br>…Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο υγρό ή αέριο, εάν δεν ενδείκνυται «αδρανές αέριο». |
| ▼B | P232 | Προστασία από την υγρασία. | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (Τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M19 | | | | |
| P233 | Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το υγρό είναι πτητικό και μπορεί να δημιουργήσει εκρηκτική ατμόσφαιρα |
| | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Οξεία τοξικότητα – διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | — εφόσον η χημική ουσία είναι πτητική και μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνη ατμόσφαιρα |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση· ναρκωτική δράση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| ▼M12 | | | | |
| P234 | Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Διαβρωτικά των μετάλλων (τμήμα 2.16) | 1 | |
| P235 | Να διατηρείται δροσερό. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — για εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1 και άλλα εύφλεκτα υγρά που είναι πτητικά και μπορεί να προκαλέσουν εκρηκτική ατμόσφαιρα |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | — μπορεί να παραλείπεται, εάν ο κωδικός P411 αναγράφεται στην επισήμανση |
| | | Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.11) | 1, 2 | — μπορεί να παραλείπεται, εάν ο κωδικός P413 αναγράφεται στην επισήμανση |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | — μπορεί να παραλείπεται, εάν ο κωδικός P411 αναγράφεται στην επισήμανση |

▼**M12**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P240 | Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | — εφόσον το εκρηκτικό είναι ηλεκτροστατικά ευαίσθητο |
| | | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το υγρό είναι πτητικό και μπορεί να προκαλέσει εκρηκτική ατμόσφαιρα |
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | — εφόσον το στερεό είναι ηλεκτροστατικά ευαίσθητο |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | — εφόσον είναι ηλεκτροστατικά ευαίσθητα και ικανά να προκαλέσουν εκρηκτική ατμόσφαιρα |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | | |
| P241 | Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός / εξαερισμού / φωτιστικός…]. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το υγρό είναι πτητικό και μπορεί να προκαλέσει εκρηκτική ατμόσφαιρα.<br>— μπορεί να χρησιμοποιηθεί κείμενο εντός των αγκυλών για να καθοριστεί συγκεκριμένος ηλεκτρικός εξοπλισμός, εξοπλισμός εξαερισμού, φωτισμού ή άλλος εξοπλισμός, εάν είναι απαραίτητο και όπως ενδείκνυται. |
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | — εφόσον παράγονται νέφη σκόνης.<br>— μπορεί να χρησιμοποιηθεί κείμενο εντός των αγκυλών για να καθοριστεί συγκεκριμένος ηλεκτρικός εξοπλισμός, εξοπλισμός εξαερισμού, φωτισμού ή άλλος εξοπλισμός, εάν είναι απαραίτητο και όπως ενδείκνυται. |
| P242 | Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το υγρό είναι πτητικό και μπορεί να προκαλέσει εκρηκτική ατμόσφαιρα και η ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης είναι πολύ χαμηλή. (Αυτό ισχύει για ουσίες και μείγματα με ενέργεια ανάφλεξης < 0,1 mJ, π.χ. δισουλφίδιο του άνθρακα). |
| P243 | Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το υγρό είναι πτητικό και μπορεί να προκαλέσει εκρηκτική ατμόσφαιρα. |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M4 P244 | Διατηρείτε τα κλείστρα και τους συνδέσμους καθαρά από λάδια και γράσα. | Οξειδωτικά αέρια (τμήμα 2.4) | 1 | |
| ▼M12 P250 | Να αποφεύγεται άλεση/κρούση/τριβή/… | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | — εφόσον το εκρηκτικό είναι μηχανικά ευαίσθητο<br>…Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τον σχετικό τρόπο μεταχείρισης. |
| ▼M4 P251 | Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. | Αερολύματα (τμήμα 2.3) | 1, 2, 3 | |
| ▼B P260 | Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. | Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (Τμήμα 3.1) | 1, 2 | Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τις συνθήκες εφαρμογής. |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (Τμήμα 3.8) | 1, 2 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση (Τμήμα 3.9) | 1, 2 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | — Με πρόβλεψη να μην εισπνέεται σκόνη ή συγκεντρώσεις σταγονιδίων.<br>— εφόσον δημιουργούνται σωματίδια σκόνης ή συγκεντρώσεις σταγονιδίων κατά τη χρήση. |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (Τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| ▼M12 P261 | Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. | Οξεία τοξικότητα — δια της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 3, 4 | — μπορεί να παραλείπεται, εάν ο κωδικός P260 αναγράφεται στην επισήμανση<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τις συνθήκες εφαρμογής. |
| | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — εφάπαξ έκθεση· ναρκωτική επίδραση (τμήμα 3.8) | 3 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P262 | Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2 | |
| ▼M12 P263 | Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης και της γαλουχίας. | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| ▼B P264 | Πλένετε … σχολαστικά μετά το χειρισμό. | Οξεία τοξικότητα από του στόματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | … Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τα μέρη του σώματος που πρέπει να πλυθούν μετά το χειρισμό |
| | | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3) | 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (Τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (Τμήμα 3.8) | 1, 2 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση (Τμήμα 3.9) | 1 | |
| P270 | Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. | Οξεία τοξικότητα από του στόματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (Τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (Τμήμα 3.8) | 1, 2 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση (Τμήμα 3.9) | 1 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P271 | Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. | Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (Τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· νάρκωση (Τμήμα 3.8) | 3 | |
| ▼M2 P272 | Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από τον χώρο εργασίας. | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼B P273 | Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον (Τμήμα 4.1) | 1 | — εφόσον αυτή δεν είναι η προβλεπόμενη χρήση. |
| | | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — ►M2 μακροπρόθεσμος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον (τμήμα 4.1) ◄ | 1, 2, 3, 4 | |
| ▼M2 ——— | | | | |
| ▼M19 P280 | Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά/… | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο είδος μέσων ατομικής προστασίας. |
| | | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | Πυροφορικό αέριο | |
| | | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | |
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.11) | 1, 2 | |

▼**M19**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Οξεία τοξικότητα – διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | — *Να προσδιορίζονται τα προστατευτικά γάντια/ ενδύματα.*<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να καθορίζει περαιτέρω το είδος του εξοπλισμού κατά περίπτωση. |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1Α, 1Β, 1Γ | — *Να προσδιορίζονται τα προστατευτικά γάντια/ ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.*<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να καθορίζει περαιτέρω το είδος του εξοπλισμού κατά περίπτωση. |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | — *Να προσδιορίζονται τα προστατευτικά γάντια.*<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να καθορίζει περαιτέρω το είδος του εξοπλισμού κατά περίπτωση. |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1Α, 1Β | |
| | | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (τμήμα 3.3) | 1 | — *Να προσδιορίζονται τα μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.*<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να καθορίζει περαιτέρω το είδος του εξοπλισμού κατά περίπτωση. |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (τμήμα 3.3) | 2 | |
| | | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (τμήμα 3.5) | 1Α, 1Β, 2 | Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο είδος μέσων ατομικής προστασίας. |
| | | Καρκινογένεση (τμήμα 3.6) | 1Α, 1Β, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τμήμα 3.7) | 1Α, 1Β, 2 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την πρόληψη (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M4 ——— | | | | |
| ▼M12 P282 | Να φοράτε μονωτικά γάντια και προστατευτικό κάλυμμα προσώπου ή εξοπλισμό προστασίας ματιών. | Αέρια υπό πίεση (τμήμα 2.5) | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | |
| P283 | Να φοράτε αντιπυρικό ρουχισμό ή ρουχισμό με επιβραδυντικό φλόγας. | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1 | |
| P284 | [Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. | Οξεία τοξικότητα — δια της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2 | — το κείμενο εντός αγκυλών μπορεί να χρησιμοποιείται εάν παρέχονται πρόσθετες πληροφορίες μαζί με τη χημική ουσία στο σημείο χρήσης που εξηγούν το είδος του εξαερισμού που είναι κατάλληλος για ασφαλή χρήση<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τον εξοπλισμό. |
| | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼M4 ——— | | | | |
| ▼M12 P231 + P232 | Ο χειρισμός και η αποθήκευση του υλικού να γίνεται υπό αδρανές αέριο/ …<br>Προστασία από την υγρασία. | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο υγρό ή αέριο, εάν δεν ενδείκνυται «αδρανές αέριο». |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | — εφόσον η ουσία ή το μείγμα αντιδρά αμέσως με την υγρασία του αέρα.<br>…Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει το κατάλληλο υγρό ή αέριο, εάν δεν ενδείκνυται «αδρανές αέριο». |
| ——— | | | | |

▼B

*Πίνακας 6.3*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Απόκριση**

| | Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|---|
| ▼M19 | P301 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: | Οξεία τοξικότητα – από του στόματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1Γ | |
| | | | Κίνδυνος από αναρρόφηση (τμήμα 3.10) | 1 | |
| | P302 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2 | |
| | | | Οξεία τοξικότητα – διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼B | P303 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): | Εύφλεκτα υγρά (Τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | |
| | | | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| ▼M2 | P304 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: | Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1Γ | |
| | | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· νάρκωση (τμήμα 3.8) | 3 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P305 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| | | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Τμήμα 3.3) | 1 | |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3) | 2 | |
| P306 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΡΟΥΧΑ: | Οξειδωτικά υγρά (Τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (Τμήμα 2.14) | 1 | |

▼M4

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ——— | | | | |
| P308 | Σε περίπτωση έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Καρκινογένεση (τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (τμήμα 3.8) | 1, 2 | |
| ——— | | | | |
| P310 | Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… | Οξεία τοξικότητα — από του στόματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή παροχής επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| | | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2 | |
| | | Οξεία τοξικότητα — διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1Γ | |
| | | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών (τμήμα 3.3) | 1 | |
| | | Κίνδυνος από αναρρόφηση (τμήμα 3.10) | 1 | |
| P311 | Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… | Οξεία τοξικότητα — διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 3 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή παροχής επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (τμήμα 3.8) | 1, 2 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M12 P312 | Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό / …, αν αισθανθείτε αδιαθεσία. | Οξεία τοξικότητα — από του στόματος (τμήμα 3.1) | 4 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| | | Οξεία τοξικότητα — δια του δέρματος (τμήμα 3.1) | 3, 4 | |
| | | Οξεία τοξικότητα — δια της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 4 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — εφάπαξ· ναρκωτική επίδραση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| ▼M2 P313 | Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2, 3 | |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (τμήμα 3.3) | 2 | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Καρκινογένεση (τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| ▼B P314 | Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση (Τμήμα 3.9) | 1, 2 | |
| P315 | Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό. | Αέρια υπό πίεση (Τμήμα 2.5) | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M12 | | | | |
| P320 | Χρειάζεται επειγόντως ειδική αγωγή (βλ. … σε αυτή την ετικέτα). | Οξεία τοξικότητα — δια της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2 | — εφόσον απαιτείται η άμεση χορήγηση αντιδότου.<br>… Παραπομπή σε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών. |
| P321 | Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλ. … σε αυτή την ετικέτα). | Οξεία τοξικότητα — από του στόματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | — εφόσον απαιτείται η άμεση χορήγηση αντιδότου.<br>… Παραπομπή σε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών. |
| | | Οξεία τοξικότητα — δια του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | — εφόσον συνιστάται η άμεση λήψη μέτρων, όπως η χρήση συγκεκριμένης ουσίας καθαρισμού.<br>… Παραπομπή σε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών. |
| | | Οξεία τοξικότητα — δια της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 3 | — εφόσον απαιτείται η άμεση λήψη ειδικών μέτρων.<br>… Παραπομπή σε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών. |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1Γ | … Παραπομπή σε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών.<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να προσδιορίσει την ουσία καθαρισμού εφόσον ενδείκνυται. |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — εφάπαξ έκθεση (τμήμα 3.8) | 1 | — εφόσον απαιτείται η άμεση λήψη μέτρων.<br>… Παραπομπή σε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών. |
| ▼M4 | | | | |
| ——— | | | | |
| ▼B | | | | |
| P330 | Ξεπλύντε το στόμα. | Οξεία τοξικότητα από του στόματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| P331 | ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| | | Κίνδυνος από αναρρόφηση (Τμήμα 3.10) | 1 | |
| ▼M19 | | | | |
| P332 | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | μπορεί να παραλείπεται, εάν ο κωδικός P333 αναγράφεται στην ετικέτα. |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M2 | | | | |
| P333 | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼M12 | | | | |
| P334 | Βυθίστε σε δροσερό νερό [ή τυλίξτε με βρεγμένους επιδέσμους]. | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | — το κείμενο σε αγκύλες πρέπει να χρησιμοποιείται για πυροφορικά υγρά και στερεά |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2 | Να χρησιμοποιείται μόνο «Βυθίστε σε δροσερό νερό». Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το κείμενο εντός των αγκυλών. |
| ▼B | | | | |
| P335 | Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα. | Πυροφορικά στερεά (Τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (Τμήμα 2.12) | 1, 2 | |
| P336 | Ξεπαγώστε τα παγωμένα μέρη με χλιαρό νερό. Μην τρίβετε την περιοχή που πάγωσε. | Αέρια υπό πίεση (Τμήμα 2.5) | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | |
| P337 | Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: | Ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3) | 2 | |
| P338 | Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| | | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Τμήμα 3.3) | 1 | |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3) | 2 | |
| ▼M4 | | | | |
| P340 | Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. | Οξεία τοξικότητα — διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1Γ | |
| | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |

▼M4

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· νάρκωση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| ——— | | | | |
| ▼M2 P342 | Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼M4 ——— | | | | |
| ▼B P351 | Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| | | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Τμήμα 3.3) | 1 | |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3) | 2 | |
| ▼M4 P352 | Πλύντε με άφθονο νερό/… | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να προσδιορίσει μια ουσία καθαρισμού, εάν ενδείκνυται, ή μπορεί να προτείνει ένα εναλλακτικό μέσο σε εξαιρετικές περιπτώσεις, εάν το νερό είναι σαφώς ακατάλληλο. |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼M12 P353 | Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — το κείμενο εντός των αγκυλών πρέπει να συμπεριλαμβάνεται όταν ο κατασκευαστής/προμηθευτής το κρίνει σκόπιμο για τη συγκεκριμένη χημική ουσία. |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1Γ | |
| ▼B P360 | Ξεπλύντε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και την επιδερμίδα με άφθονο νερό πριν αφαιρέσετε τα ρούχα. | Οξειδωτικά υγρά (Τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (Τμήμα 2.14) | 1 | |
| ▼M4 P361 | Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | |

▼**M4**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1Α, 1Β, 1Γ | |
| P362 | Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 4 | |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1Α, 1Β | |
| P363 | Πλύντε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1Α, 1Β, 1Γ | |
| P364 | Και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1Α, 1Β | |
| ▼**M19** P370 | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | |
| | | Οξειδωτικά αέρια (τμήμα 2.4) | 1 | |
| | | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | |
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3 | |
| P371 | Σε περίπτωση σοβαρής πυρκαγιάς και εάν πρόκειται για μεγάλες ποσότητες: | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1 | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 4 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M12 | | | | |
| P372 | Κίνδυνος έκρηξης. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.3 και 1.5 | |
| | | | Υποδιαίρεση 1.4 | — εξαιρουμένων των εκρηκτικών της υποδιαίρεσης 1.4 (ομάδα συμβατότητας S) σε συσκευασία μεταφοράς |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύπος A | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύπος A | |
| P373 | ΜΗΝ προσπαθείτε να κατασβέσετε την πυρκαγιά, όταν η φωτιά πλησιάζει σε εκρηκτικά. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | |
| | | | Υποδιαίρεση 1.4 | — εξαιρουμένων των εκρηκτικών της υποδιαίρεσης 1.4 (ομάδα συμβατότητας S) σε συσκευασία μεταφοράς |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύπος A | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύπος A | |
| ——— | | | | |
| ▼M19 | | | | |
| P375 | Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Υποδιαίρεση 1.4 | — για εκρηκτικά της υποδιαίρεσης 1.4 (ομάδα συμβατότητας S) σε συσκευασία μεταφοράς. |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύπος B | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύπος B | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P376 | Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. | Οξειδωτικά αέρια (Τμήμα 2.4) | 1 | |
| ▼M19 P377 | Διαρροή φλεγόμενου αερίου: Μην την κατασβέσετε, εκτός εάν μπορείτε να σταματήσετε τη διαρροή χωρίς κίνδυνο. | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | 1A, 1B, 2 | |
| ▼M12 P378 | Χρησιμοποιήστε… για την κατάσβεση. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το νερό αυξάνει τον κίνδυνο<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τα κατάλληλα μέσα. |
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ,Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ,Δ, Ε, ΣΤ | |
| ▼M19 P380 | Εκκενώστε την περιοχή. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| P381 | Σε περίπτωση διαρροής, εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | 1A, 1B, 2 | |
| ▼B P390 | Σκουπίστε την ουσία που χύθηκε για να προλάβετε υλικές ζημιές. | Διαβρωτικά των μετάλλων. (Τμήμα 2.16) | 1 | |

▼**B**

| | Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|---|
| | P391 | Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον-οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον (Τμήμα 4.1) | 1 | |
| | | | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - ►**M2** μακροπρόθεσμος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον (τμήμα 4.1) ◄ | 1, 2 | |
| ▼**M4** | P301 + P310 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… | Οξεία τοξικότητα — από του στόματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή παροχής επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| | | | Κίνδυνος από αναρρόφηση (τμήμα 3.10) | 1 | |
| ▼**M19** | P301 + P312 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… εάν αισθανθείτε αδιαθεσία | Οξεία τοξικότητα – από του στόματος (τμήμα 3.1) | 4 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| ▼**M12** | ——— | | | | |
| | P302 + P334 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Βυθίστε σε δροσερό νερό ή τυλίξτε με βρεγμένους επιδέσμους. | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| ▼**M4** | ——— | | | | |
| | P302 + P352 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό/… | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής μπορεί να προσδιορίσει μια ουσία καθαρισμού, εάν ενδείκνυται, ή μπορεί να προτείνει ένα εναλλακτικό μέσο σε εξαιρετικές περιπτώσεις, εάν το νερό είναι σαφώς ακατάλληλο. |
| | | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼**M12** | ——— | | | | |
| ▼**M4** | P304 + P340 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. | Οξεία τοξικότητα — διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1Γ | |
| | | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |

▼M4

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ· νάρκωση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| ——— | | | | |
| ▼M12 ——— | | | | |
| ▼B P306 + P360 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΡΟΥΧΑ: Ξεπλύντε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και την επιδερμίδα με άφθονο νερό πριν αφαιρέσετε τα ρούχα. | Οξειδωτικά υγρά (Τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (Τμήμα 2.14) | 1 | |
| ▼M4 P308 + P311 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (τμήμα 3.8) | 1, 2 | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή παροχής επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| ▼B P308 + P313 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (Τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Καρκινογένεση (Τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (Τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή — επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας (Τμήμα 3.7) | Επιπρόσθετη κατηγορία | |
| ▼M4 ——— | | | | |
| ▼M12 P332 + P313 | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε γιατρό. | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | — μπορεί να παραλείπεται, εφόσον ο κωδικός P333 + P313 αναγράφεται στην ετικέτα. |
| ▼M2 P333 + P313 | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼M12 P336 + P315 | Ξεπαγώστε τα παγωμένα μέρη με χλιαρό νερό. Μην τρίβετε την περιοχή που πάγωσε. Συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε αμέσως γιατρό. | Αέρια υπό πίεση (τμήμα 2.5) | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | |

▼M12

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ——— | | | | |
| ▼B P337 + P313 | Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. | Ερεθισμός των οφθαλμών (Τμήμα 3.3) | 2 | |
| ▼M4 P342 + P311 | Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | …Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή παροχής επείγουσας ιατρικής συμβουλής. |
| P361 + P364 | Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | |
| P362 + P364 | Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 4 | |
| | | Ερεθισμός του δέρματος (τμήμα 3.2) | 2 | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| ▼B P370 + P376 | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. | Οξειδωτικά αέρια (Τμήμα 2.4) | 1 | |
| ▼M12 P370 + P378 | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε… για την κατάσβεση. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — εφόσον το νερό αυξάνει τον κίνδυνο.<br>… Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τα κατάλληλα μέσα. |
| | | Εύφλεκτα στερεά (τμήμα 2.7) | 1, 2 | |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι C, D, E, F | |
| | | Πυροφορικά υγρά (τμήμα 2.9) | 1 | |
| | | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Γ,Δ, Ε, ΣΤ | |

▼**M12**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P301 + P330 + P331 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1 Γ | |
| P302 + P335 + P334 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα με μια βούρτσα. Βυθίστε σε δροσερό νερό [ή τυλίξτε με βρεγμένους επιδέσμους]. | Πυροφορικά στερεά (τμήμα 2.10) | 1 | — το κείμενο εντός των αγκυλών πρέπει να χρησιμοποιείται για πυροφορικά στερεά |
| | | Ουσίες και μείγματα που, όταν έρθουν σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2 | — να χρησιμοποιείται μόνο «Βυθίστε σε παγωμένο νερό». Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το κείμενο εντός των αγκυλών. |
| P303 + P361 + P353 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — το κείμενο εντός των αγκυλών πρέπει να συμπεριλαμβάνεται όταν ο κατασκευαστής/προμηθευτής το κρίνει σκόπιμο για τη συγκεκριμένη χημική ουσία. |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1Γ | |
| P305 + P351 + P338 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1Γ | |
| | | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών (τμήμα 3.3) | 1 | |
| | | Ερεθισμός των οφθαλμών (τμήμα 3.3) | 2 | |
| ——— | | | | |

▼**M19**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| P370 + P380 + P375 | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Υποδιαίρεση 1.4 | — για εκρηκτικά της υποδιαίρεσης 1.4 (ομάδα συμβατότητας S) σε συσκευασία μεταφοράς |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3 | |
| P371 + P380 + P375 | Σε περίπτωση σοβαρής πυρκαγιάς και εάν πρόκειται για μεγάλες ποσότητες: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1 | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 4 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την απόκριση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M12 | | | | |
| P370 + P372 + P380 + P373 | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Κίνδυνος έκρηξης. Εκκενώστε την περιοχή. ΜΗΝ προσπαθείτε να σβήσετε την πυρκαγιά, όταν η φωτιά πλησιάζει σε εκρηκτικά | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 | |
| | | | Υποδιαίρεση 1.4 | — εξαιρουμένων των εκρηκτικών της υποδιαίρεσης 1.4 (ομάδα συμβατότητας S) σε συσκευασία μεταφοράς. |
| | | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύπος A | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύπος A | |
| P370 + P380 + P375 + [P378] | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης [Χρησιμοποιήστε … για την κατάσβεση]. | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύπος B | — το κείμενο εντός των αγκυλών πρέπει να χρησιμοποιείται εφόσον το νερό αυξάνει τον κίνδυνο.<br>… Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τα κατάλληλα μέσα. |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύπος B | |

▼B

*Πίνακας 6.4*

**Δηλώσεις προφυλάξεων — Αποθήκευση**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την αποθήκευση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼M19 | | | | |
| P401 | Αποθηκεύεται σύμφωνα με … | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | … Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς, όπως ενδείκνυται. |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| ▼B | | | | |
| P402 | Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (Τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| ▼M19 | | | | |
| P403 | Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. | Εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.2) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Οξειδωτικά αέρια (τμήμα 2.4) | 1 | |
| | | Αέρια υπό πίεση (τμήμα 2.5) | Πεπιεσμένα αέρια | |
| | | | Υγροποιημένα αέρια | |

▼**M19**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την αποθήκευση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | | Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη | |
| | | | Διαλυμένα αέρια | |
| | | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — για εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1 και άλλα εύφλεκτα υγρά που είναι πτητικά και μπορεί να προκαλέσουν εκρηκτική ατμόσφαιρα. |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | — εξαιρούνται αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα ελεγχόμενης θερμοκρασίας ή οργανικά υπεροξείδια, διότι ενδέχεται να προκληθεί συμπύκνωση και επακόλουθη κατάψυξη. |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | | |
| | | Οξεία τοξικότητα – διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | — εάν η ουσία ή το μείγμα είναι πτητική/-ο και μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνη ατμόσφαιρα. |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση· ναρκωτική δράση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| ▼**B** P404 | Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (Τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| P405 | Φυλάσσεται κλειδωμένο. | Οξεία τοξικότητα από του στόματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξεία τοξικότητα — διά του δέρματος (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (Τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (Τμήμα 3.2) | 1A, 1B, 1C | |
| | | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (Τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Καρκινογένεση (Τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (Τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση (Τμήμα 3.8) | 1, 2 | |

▼B

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την αποθήκευση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (Τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· νάρκωση (Τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Κίνδυνος από αναρρόφηση (Τμήμα 3.10) | 1 | |
| ▼M12 P406 | Αποθηκεύεται σε ανθεκτικό στη διάβρωση/… περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση. | Διαβρωτικά μετάλλων (τμήμα 2.16) | 1 | — μπορεί να παραλείπεται, εάν ο κωδικός P234 αναγράφεται στην ετικέτα<br>… Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει τα άλλα ασύμβατα υλικά. |
| P407 | Να υπάρχει κενό αέρος μεταξύ των σωρών ή παλετών. | Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.11) | 1, 2 | |
| ▼M4 P410 | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. | Αερολύματα (τμήμα 2.3) | 1,2, 3 | |
| | | Αέρια υπό πίεση (τμήμα 2.5) | Πεπιεσμένα αέρια<br>Υγροποιημένα αέρια<br>Διαλυμένα αέρια | — *μπορεί να παραλείπεται για αέρια εντός φορητών φιαλών αερίου, σύμφωνα με την οδηγία συσκευασίας P200 των RTDG του ΟΗΕ, Κανονισμοί Προτύπων, εκτός εάν τα αέρια αυτά υπόκεινται σε (αργή) αποσύνθεση ή πολυμερισμό* |
| | | Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.11) | 1, 2 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| ▼M12 P411 | Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους … °C/…°F. | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ,Δ, Ε, ΣΤ | — εφόσον απαιτείται έλεγχος θερμοκρασίας (σύμφωνα με το παράρτημα I τμήμα 2.8.2.4 ή 2.15.2.3) ή εφόσον άλλως κρίνεται απαραίτητο.<br>…Ο κατασκευαστής/προμηθευτής καθορίζει τη θερμοκρασία με τη χρήση της ισχύουσας κλίμακας θερμοκρασίας. |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ,Δ, Ε, ΣΤ | |

▼M12

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την αποθήκευση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P412 | Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/ 122 °F. | Αερολύματα (τμήμα 2.3) | 1, 2, 3 | Ο κατασκευαστής/προμηθευτής χρησιμοποιεί την ισχύουσα κλίμακα θερμοκρασίας. |
| P413 | Οι σωροί χύδην με βάρος άνω των … kg/… lbs αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους …°C/…°F. | Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.11) | 1, 2 | …Ο κατασκευαστής/προμηθευτής καθορίζει τη μάζα και τη θερμοκρασία με τη χρήση της ισχύουσας κλίμακας. |
| P420 | Αποθηκεύεται χωριστά. | Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ,Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.11) | 1, 2 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ,Δ, Ε, ΣΤ | |
| ——— | | | | |

▼B

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| P402 + P404 | Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (Τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |

▼M12

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| P403 + P233 | Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός. | Οξεία τοξικότητα — δια της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | — εφόσον η ουσία ή το μείγμα έχει πτητική ιδιότητα και μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνη ατμόσφαιρα |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — εφάπαξ έκθεση· νάρκωση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| P403 + P235 | Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | — για εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1 και άλλα εύφλεκτα υγρά που είναι πτητικά και μπορεί να προκαλέσουν εκρηκτική ατμόσφαιρα |

▼**M12**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για την αποθήκευση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| P410 + P403 | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. | Αέρια υπό πίεση (τμήμα 2.5) | Πεπιεσμένα αέρια | — ο κωδικός P410 μπορεί να παραλείπεται για αέρια εντός φορητών φιαλών αερίου, σύμφωνα με την οδηγία συσκευασίας P200 των συστάσεων του OHE RTDG, εκτός εάν τα αέρια αυτά υπόκεινται σε (αργή) αποσύνθεση ή πολυμερισμό |
| | | | Υγραέριο | |
| | | | Διαλυμένα αέρια | |
| P410 + P412 | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/ 122 °F. | Αερολύματα (τμήμα 2.3) | 1, 2, 3 | Ο κατασκευαστής/προμηθευτής χρησιμοποιεί την ισχύουσα κλίμακα θερμοκρασίας. |
| ——— | | | | |

▼**M2**

*Πίνακας 6.5*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Διάθεση**

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για τη διάθεση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| ▼**M19** P501 | Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε … | Εύφλεκτα υγρά (τμήμα 2.6) | 1, 2, 3 | … σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς (να καθοριστεί).<br>Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει αν οι απαιτήσεις απόρριψης ισχύουν για το περιεχόμενο, τον περιέκτη ή και τα δύο. |
| | | Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα (τμήμα 2.8) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Ουσίες και μείγματα που όταν έρθουν σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια (τμήμα 2.12) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά υγρά (τμήμα 2.13) | 1, 2, 3 | |
| | | Οξειδωτικά στερεά (τμήμα 2.14) | 1, 2, 3 | |
| | | Οργανικά υπεροξείδια (τμήμα 2.15) | Τύποι Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ | |
| | | Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά (τμήμα 2.17) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Οξεία τοξικότητα – από του στόματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |

▼M19

| Κωδικός (1) | Δηλώσεις προφύλαξης για τη διάθεση (2) | Τάξη κινδύνου (3) | Κατηγορία κινδύνου (4) | Όροι χρήσης (5) |
|---|---|---|---|---|
| | | Οξεία τοξικότητα – διά του δέρματος (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| | | Οξεία τοξικότητα – διά της εισπνοής (τμήμα 3.1) | 1, 2, 3 | |
| | | Διάβρωση του δέρματος (τμήμα 3.2) | 1, 1A, 1B, 1Γ | |
| | | Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Ευαισθητοποίηση του δέρματος (τμήμα 3.4) | 1, 1A, 1B | |
| | | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (τμήμα 3.5) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Καρκινογένεση (τμήμα 3.6) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τμήμα 3.7) | 1A, 1B, 2 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση (τμήμα 3.8) | 1, 2 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση· ερεθισμός της αναπνευστικής οδού (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση· ναρκωτική δράση (τμήμα 3.8) | 3 | |
| | | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – επανειλημμένη έκθεση (τμήμα 3.9) | 1, 2 | |
| | | Κίνδυνος από αναρρόφηση (τμήμα 3.10) | 1 | |
| | | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον (τμήμα 4.1) | 1 | |
| | | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον (τμήμα 4.1) | 1, 2, 3, 4 | |
| ▼M12 | | | | |
| P502 | Ανατρέξτε στον παρασκευαστή ή τον προμηθευτή για πληροφορίες όσον αφορά την ανάκτηση ή την ανακύκλωση | Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος (τμήμα 5.1) | 1 | |
| ▼M19 | | | | |
| P503 | Συμβουλευτείτε τον παραγωγό/προμηθευτή/… για πληροφορίες όσον αφορά την απόρριψη/ανάκτηση/ανακύκλωση | Εκρηκτικά (τμήμα 2.1) | Ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 | … Ο παραγωγός/προμηθευτής καθορίζει την κατάλληλη πηγή πληροφοριών σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς, όπως ενδείκνυται. |

▼B

2. **Μέρος 2: δηλώσεις προφύλαξης**

Οι δηλώσεις προφύλαξης πρέπει να προέρχονται από αυτό το μέρος του παραρτήματος IV και να επιλέγονται σύμφωνα με το μέρος 1.

*Πίνακας 1.1*

**Δηλώσεις προφύλαξης– Γενικές**

| P101 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. ◄ |
| | ES | ►C5 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. ◄ |
| | CS | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. |
| | DA | ►C5 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. ◄ |
| | DE | ►C5 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. ◄ |
| | ET | Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. |
| | EL | Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. |
| | EN | If medical advice is needed, have product container or label at hand. |
| | FR | ►C5 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. ◄ |
| | GA | Más gá comhairle liachta, bíodh coimeádán nó lipéad an táirge ina aice láimhe. |
| ▼M5 | HR | Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. |
| ▼B | IT | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. |
| | LV | Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. |
| | LT | ►C5 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. ◄ |
| | HU | ►C5 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. ◄ |
| | MT | Jekk ikun meħtieġ parir mediku, ara li jkollok il-kontenitur jew it-tikketta tal-prodott fil-qrib. |
| | NL | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| | PL | W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. |
| | PT | Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. |
| | RO | ►C5 Dacă este necesară consultarea medicului, ţineţi la îndemână recipientul sau eticheta produsului. ◄ |

▼B

| P101 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SK | ►C5 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. ◄ |
| | SL | ►C5 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. ◄ |
| | FI | Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. |
| | SV | Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. |

| P102 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява извън обсега на деца. ◄ |
| | ES | ►C5 Mantener fuera del alcance de los niños. ◄ |
| | CS | Uchovávejte mimo dosah dětí. |
| | DA | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| | DE | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| | ET | Hoida lastele kättesaamatus kohas. |
| | EL | Μακριά από παιδιά. |
| | EN | Keep out of reach of children. |
| | FR | ►C5 Tenir hors de portée des enfants. ◄ |
| | GA | Coimeád as aimsiú leanaí. |
| ▼M5 | | |
| | HR | Čuvati izvan dohvata djece. |
| ▼B | | |
| | IT | Tenere fuori dalla portata dei bambini. |
| | LV | Sargāt no bērniem. |
| | LT | ►C5 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. ◄ |
| | HU | Gyermekektől elzárva tartandó. |
| | MT | Żommu 'l bogħod minn fejn jistgħu jilħquh it-tfal. |
| | NL | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| | PL | Chronić przed dziećmi. |
| | PT | Manter fora do alcance das crianças. |
| | RO | A nu se lăsa la îndemâna copiilor. |
| | SK | Uchovávajte mimo dosahu detí. |
| | SL | Hraniti zunaj dosega otrok. |
| | FI | Säilytä lasten ulottumattomissa. |
| | SV | Förvaras oåtkomligt för barn. |

| P103 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Преди употреба прочетете етикета. ◄ |
| | ES | ►C5 Leer la etiqueta antes del uso. ◄ |
| | CS | Před použitím si přečtěte údaje na štítku. |
| | DA | ►C5 Læs etiketten før brug. ◄ |
| | DE | ►C5 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. ◄ |
| | ET | Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga. |

▼B

| P103 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EL | Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. |
| | EN | Read label before use. |
| | FR | ►C5 Lire l'étiquette avant utilisation. ◄ |
| | GA | Léigh an lipéad roimh úsáid. |
| ▼M5 HR | | Prije uporabe pročitati naljepnicu. |
| ▼B IT | | Leggere l'etichetta prima dell'uso. |
| | LV | Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti. |
| | LT | ►C5 Prieš naudojimą perskaityti etiketę. ◄ |
| | HU | Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. |
| | MT | ►C5 Aqra t-tikketta qabel l-użu. ◄ |
| | NL | Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. |
| | PL | Przed użyciem przeczytać etykietę. |
| | PT | Ler o rótulo antes da utilização. |
| | RO | Citiţi eticheta înainte de utilizare. |
| | SK | Pred použitím si prečítajte etiketu. |
| | SL | ►C5 Pred uporabo preberite etiketo. ◄ |
| | FI | Lue merkinnät ennen käyttöä. |
| | SV | Läs etiketten före användning. |

*Πίνακας 1.2*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Πρόληψη**

| ►C5 P201 ◄ | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Преди употреба се снабдете със специални инструкции. ◄ |
| | ES | ►C5 Solicitar instrucciones especiales antes del uso. ◄ |
| | CS | Před použitím si obstarejte speciální instrukce. |
| | DA | Indhent særlige anvisninger før brug. |
| | DE | Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. |
| | ET | Enne kasutamist tutvuda erijuhistega. |
| | EL | Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. |
| | EN | Obtain special instructions before use. |
| | FR | Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. |
| | GA | Faigh treoracha speisialta roimh úsáid. |
| ▼M5 HR | | Prije uporabe pribaviti posebne upute. |

▼B

| ►C5 P201 ◄ | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | IT | Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. |
| | LV | Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu. |
| | LT | ►C5 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. ◄ |
| | HU | ►C5 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. ◄ |
| | MT | Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu. |
| | NL | Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. |
| | PL | ►C5 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. ◄ |
| | PT | Pedir instruções específicas antes da utilização. |
| | RO | Procuraţi instrucţiuni speciale înainte de utilizare. |
| | SK | ►C5 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. ◄ |
| | SL | Pred uporabo pridobiti posebna navodila. |
| | FI | ►C5 Lue erityisohjeet ennen käyttöä. ◄ |
| | SV | ►C5 Inhämta särskilda instruktioner före användning. ◄ |

| P202 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. ◄ |
| | ES | ►C5 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. ◄ |
| | CS | Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. |
| | DA | Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. |
| | DE | Vor Gebrauch sämtliche Sicherheitsratschläge lesen und verstehen. |
| | ET | ►C5 Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. ◄ |
| | EL | Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. |
| | EN | Do not handle until all safety precautions have been read and understood. |
| | FR | Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les dispositions de sécurité. |
| | GA | Ná láimhsigh go dtí go léifear agus go dtuigfear gach ráiteas réamhchúraim sábháilteachta. |
| ▼M5 | HR | Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti. |
| ▼B | IT | Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. |

▼B

| P202 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | ►C5 Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. ◄ |
| | LT | Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. |
| | HU | Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. |
| | MT | ►C5 Tmissux qabel ma tkun qrajt u fhimt l-istruzzjonijiet kollha ta' prekawzjoni. ◄ |
| | NL | Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft |
| | PL | ►C5 Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. ◄ |
| | PT | Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. |
| | RO | ►C5 A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. ◄ |
| | SK | Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. |
| | SL | Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. |
| | FI | ►C5 Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. ◄ |
| | SV | ►C5 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. ◄ |

▼M4

| P210 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. |
| | ES | Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. |
| | CS | Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. |
| | DA | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. |
| | DE | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. |
| | ET | Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. |
| | EL | Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. |
| | EN | Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. |
| | FR | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. |

▼M4

| P210 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | Coimeád ó theas, dromchlaí te, splancacha, lasair gan chosaint agus foinsí eile adhainte. Ná caitear tobac. |
| ▼M8 | HR | Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. |
| ▼M4 | IT | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| | LV | Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. |
| | LT | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. |
| | HU | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| | MT | Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. Tpejjipx. |
| | NL | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| | PL | Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. |
| | PT | Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. |
| | RO | A se păstra departe de surse de căldură, suprafeţe fierbinţi, scântei, flăcări şi alte surse de aprindere. Fumatul interzis. |
| | SK | Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. |
| | SL | Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. |
| | FI | Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. |
| | SV | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. |

▼B

| P211 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. ◄ |
| | ES | No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. |
| | CS | Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. |
| | DA | Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. |
| | DE | ►C5 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. ◄ |

▼B

| P211 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Mitte pihustada leekidesse või muusse süütealikasse. |
| | EL | Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. |
| | EN | Do not spray on an open flame or other ignition source. |
| | FR | Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. |
| | GA | Ná spraeáil ar lasair gan chosaint ná ar fhoinse eile adhainte. |
| ▼M5 | HR | Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja. |
| ▼B | IT | ►C5 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. ◄ |
| | LV | Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. |
| | LT | ►C5 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. ◄ |
| | HU | Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. |
| | MT | Tisprejjax fuq fjamma mikxufa jew sors ieħor li jaqbad. |
| | NL | Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. |
| | PL | Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. |
| | PT | Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. |
| | RO | Nu pulverizaţi deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. |
| | SK | Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. |
| | SL | Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. |
| | FI | Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. |
| | SV | Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. |

▼M19

| P212 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се избягва нагряване в затворено пространство или понижаване на съдържанието на десенсибилизиращия агент. |
| | ES | Evitar el calentamiento en condiciones de aislamiento o la reducción del agente insensibilizante. |
| | CS | Zamezte zahřívání v uzavřeném obalu nebo snížení objemu znecitlivujícího prostředku. |
| | DA | Undgå opvarmning under indeslutning eller reduktion af det desensibiliserende middel. |
| | DE | Erhitzen unter Einschluss und Reduzierung des Desensibilisierungsmittels vermeiden. |

▼**M19**

| P212 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Vältida suletuna kuumutamist ja desensibilisaatori vähenemist. |
| | EL | Να αποφεύγεται η θέρμανση σε περιορισμένο χώρο και η μείωση του παράγοντα απευαισθητοποίησης. |
| | EN | Avoid heating under confinement or reduction of the desensitising agent. |
| | FR | Éviter d'échauffer en milieu confiné ou en cas de diminution de la quantité d'agent désensibilisateur. |
| | GA | Seachain an téamh i limistéar iata nó i gcás laghdú ar an dí-íogróir. |
| | HR | Izbjegavati zagrijavanje u zatvorenom prostoru ili smanjenje udjela desenzitirajućeg agensa. |
| | IT | Evitare di riscaldare sotto confinamento o di ridurre l'agente desensibilizzante. |
| | LV | Nepieļaut karsēšanu slēgtā vidē vai desensibilizējošā aģenta daudzuma samazināšanos. |
| | LT | Vengti kaitimo uždaroje talpykloje arba desensibilizacijos veiksnio poveikio sumažėjimo. |
| | HU | Kerülje a hevítést zárt térben vagy a deszenzibilizáló szer mennyiségének csökkenése esetén. |
| | MT | Evita t-tisħin fil-magħluq jew it-tnaqqis tal-aġenti disensitizzanti. |
| | NL | Vermijd verwarming onder opsluiting of vermindering van de ongevoeligheidsagens. |
| | PL | Unikać ogrzewania pod zamknięciem lub w sytuacji zmniejszonej zawartości środka odczulającego. |
| | PT | Evitar o aquecimento em ambiente fechado ou a redução do agente dessensibilizado. |
| | RO | A se evita încălzirea în mediu confinat sau în caz de scădere a agentului de desensibilizare. |
| | SK | Zabráňte zahrievaniu v ohraničenom priestore alebo zníženiu obsahu desenzibilizačného činidla. |
| | SL | Izogibati se segrevanju v zaprtem prostoru ali zmanjšanju vsebnosti desenzibilizatorja. |
| | FI | Vältettävä kuumentamista suljetussa astiassa tai flegmatointiaineen vähentämistä. |
| | SV | Undvik uppvärmning i sluten behållare eller reducering av det okänsliggörande ämnet. |

▼**M12**

| P220 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се държи далеч от облекло и други горими материали. |
| | ES | Mantener alejado de la ropa y otros materiales combustibles. |
| | CS | Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. |
| | DA | Holdes væk fra beklædningsgenstande og andre brændbare materialer. |
| | DE | Von Kleidung und anderen brennbaren Materialien fernhalten. |

▼**M12**

| P220 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Hoida eemal rõivastest ja muust süttivast materjalist. |
| | EL | Να φυλάσσεται μακριά από ενδύματα και άλλα καύσιμα υλικά. |
| | EN | Keep away from clothing and other combustible materials. |
| | FR | Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles. |
| | GA | Coimeád glan ar éadaí agus ar ábhair indóite eile. |
| | HR | Čuvati odvojeno od odjeće i drugih zapaljivih materijala. |
| | IT | Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili. |
| | LV | Nepieļaut saskari ar apģērbu un citiem uzliesmojošiem materiāliem. |
| | LT | Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. |
| | HU | Ruhától és más éghető anyagoktól távol tartandó. |
| | MT | Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. |
| | NL | Verwijderd houden van kleding en andere brandbare materialen. |
| | PL | Trzymać z dala od odzieży i innych materiałów zapalnych. |
| | PT | Manter afastado da roupa e de outras matérias combustíveis. |
| | RO | A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile. |
| | SK | Uchovávajte mimo odevov a iných horľavých materiálov. |
| | SL | Hraniti ločeno od oblačil in drugih vnetljivih materialov. |
| | FI | Pidä erillään vaatetuksesta ja muista syttyvistä materiaaleista. |
| | SV | Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material. |

_____

▼**B**

| P222 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Не допускайте конктакт с въздух. ◄ |
| | ES | ►**C5** No dejar que entre en contacto con el aire. ◄ |
| | CS | ►**C5** Zabraňte styku se vzduchem. ◄ |
| | DA | Undgå kontakt med luft. |
| | DE | ►**C5** Keinen Kontakt mit Luft zulassen. ◄ |

▼B

| P222 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Hoida õhuga kokkupuute eest. |
| | EL | Να μην έρθει σε επαφή με τον αέρα. |
| | EN | Do not allow contact with air. |
| | FR | Ne pas laisser au contact de l’air. |
| | GA | ►C5 Ná ceadaigh teagmháil le haer. ◄ |
| ▼M5 | HR | Spriječiti dodir sa zrakom. |
| ▼B | IT | Evitare il contatto con l’aria. |
| | LV | Nepieļaut kontaktu ar gaisu. |
| | LT | ►C5 Saugoti nuo kontakto su oru. ◄ |
| | HU | Nem érintkezhet levegővel. |
| | MT | ►C5 Tħallix li jkun hemm kuntatt ma’ l-arja. ◄ |
| | NL | Contact met de lucht vermijden. |
| | PL | Nie dopuszczać do kontaktu z powietrzem. |
| | PT | Não deixar entrar em contacto com o ar. |
| | RO | A nu se lăsa în contact cu aerul. |
| | SK | Zabráňte kontaktu so vzduchom. |
| | SL | Preprečiti stik z zrakom. |
| | FI | Ei saa joutua kosketuksiin ilman kanssa. |
| | SV | ►C5 Undvik kontakt med luft. ◄ |

▼M4

| P223 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Не допускайте контакт с вода. |
| | ES | Evitar el contacto con el agua |
| | CS | Zabraňte styku s vodou |
| | DA | Undgå kontakt med vand. |
| | DE | Keinen Kontakt mit Wasser zulassen. |
| | ET | Vältida kokkupuudet veega. |
| | EL | Μην επιτρέπετε την επαφή με το νερό. |
| | EN | Do not allow contact with water. |
| | FR | Éviter tout contact avec l’eau. |
| | GA | Ná bíodh aon teagmháil le huisce. |
| ▼M8 | HR | Spriječiti dodir s vodom. |
| ▼M4 | IT | Evitare qualunque contatto con l’acqua. |
| | LV | Nepieļaut saskari ar ūdeni. |
| | LT | Saugoti nuo sąlyčio su vandeniu. |
| | HU | Nem érintkezhet vízzel. |
| | MT | Tħallihx imiss mal-ilma. |
| | NL | Contact met water vermijden |

▼**M4**

| P223 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PL | Nie dopuszczać do kontaktu z wodą. |
| | PT | Não deixar entrar em contacto com a água. |
| | RO | A nu se lăsa în contact cu apa. |
| | SK | Zabráňte kontaktu s vodou. |
| | SL | Preprečiti stik z vodo. |
| | FI | Ei saa joutua kosketuksiin veden kanssa. |
| | SV | Undvik all kontakt med vatten. |

▼**B**

| P230 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Да се държи навлажнен с… ◄ |
| | ES | ►**C5** Mantener humedecido con… ◄ |
| | CS | Uchovávejte ve zvlhčeném stavu … |
| | DA | Holdes befugtet med… |
| | DE | Feucht halten mit … |
| | ET | Niisutada …-ga. |
| | EL | Να διατηρείται υγρό με … |
| | EN | Keep wetted with… |
| | FR | Maintenir humidifié avec… |
| | GA | Coimeád fliuchta le… |
| ▼**M5** | HR | Čuvati navlaženo s… |
| ▼**B** | IT | Mantenere umido con… |
| | LV | Vienmēr samitrināt ar … |
| | LT | Laikyti sudrėkintą (kuo) |
| | HU | …-val/-vel nedvesítve tartandó. |
| | MT | Żommu mxarrab bi … |
| | NL | Vochtig houden met… |
| | PL | ►**C5** Przechowywać produkt zwilżony… ◄ |
| | PT | Manter húmido com… |
| | RO | A se păstra umezit cu… |
| | SK | Uchovávajte zvlhčené … |
| | SL | Hraniti prepojeno z … |
| | FI | Säilytä kostutettuna … |
| | SV | Ska hållas fuktigt med… |

▼**M12**

| P231 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се използва и съхранява съдържанието под инертен газ/… |
| | ES | Manipular y almacenar el contenido en un medio de gas inerte / … |
| | CS | Manipulace a skladování pod inertním plynem /… |
| | DA | Håndteres og opbevares under inert gas/… . |
| | DE | Inhalt unter inertem Gas/… handhaben und aufbewahren. |
| | ET | Sisu käidelda ja hoida inertgaasis/… |
| | EL | Ο χειρισμός και η αποθήκευση του υλικού να γίνεται υπό αδρανές αέριο / … |
| | EN | Handle and store contents under inert gas/… |
| | FR | Manipuler et stocker le contenu sous gaz inerte/… |
| | GA | Láimhsigh agus stóráil an t-ábhar faoi thriathghás/… |
| | HR | Rukovati i skladištiti u inertnom plinu / … |
| | IT | Manipolare e conservare in atmosfera di gas inerte/… |
| | LV | Saturu izmantot un glabāt tikai inertas gāzes vidē/…. |
| | LT | Turinį tvarkyti ir laikyti inertinėse dujose/… |
| | HU | Tartalma inert gázban / … használandó és tárolandó. |
| | MT | Uża u aħżen il-kontenut taħt gass inerti /… |
| | NL | Inhoud onder inert gas/… gebruiken en bewaren. |
| | PL | Używać i przechowywać zawartość w atmosferze obojętnego gazu /… |
| | PT | Manusear e armazenar o conteúdo em atmosfera de gás inerte/… . |
| | RO | A se manipula și a se depozita conținutul sub un gaz inert/… |
| | SK | Manipulujte s obsahom a skladujte ho v prostredí s inertným plynom/… |
| | SL | Ravnati z vsebino in jo hraniti v inertnem plinu/… |
| | FI | Käsittele ja varastoi sisältö inertissä kaasussa/… |
| | SV | Hantera och förvara innehållet under inert gas/… . |

▼**B**

| P232 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Да се пази от влага. ◄ |
| | ES | ►**C5** Proteger de la humedad. ◄ |
| | CS | Chraňte před vlhkem. |

▼B

| P232 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DA | Beskyttes mod fugt. |
| | DE | Vor Feuchtigkeit schützen. |
| | ET | Hoida niiskuse eest. |
| | EL | Προστετέψτε από την υγρασία. |
| | EN | Protect from moisture. |
| | FR | Protéger de l'humidité. |
| | GA | Cosain ar thaise. |
| ▼M5 | HR | Zaštititi od vlage. |
| ▼B | IT | Proteggere dall'umidità. |
| | LV | Aizsargāt no mitruma. |
| | LT | Saugoti nuo drėgmės. |
| | HU | Nedvességtől védendő. |
| | MT | ►C5 Ipproteġi mill-umdità. ◄ |
| | NL | Tegen vocht beschermen. |
| | PL | Chronić przed wilgocią. |
| | PT | Manter ao abrigo da humidade. |
| | RO | A se proteja de umiditate. |
| | SK | Chráňte pred vlhkosťou. |
| | SL | Zaščititi pred vlago. |
| | FI | Suojaa kosteudelta. |
| | SV | Skyddas från fukt. |

| P233 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Съдът да се съхранява плътно затворен. ◄ |
| | ES | ►C5 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. ◄ |
| | CS | Uchovávejte obal těsně uzavřený. |
| | DA | Hold beholderen tæt lukket. |
| | DE | Behälter dicht verschlossen halten. |
| | ET | ►C5 Hoida pakend tihedalt suletuna. ◄ |
| | EL | Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. |
| | EN | Keep container tightly closed. |
| | FR | ►C5 Maintenir le récipient fermé de manière étanche. ◄ |
| | GA | ►C5 Coimeád an coimeádán dúnta go docht. ◄ |
| ▼M5 | HR | Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. |
| ▼B | IT | Tenere il recipiente ben chiuso. |

▼**B**

| P233 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | Tvertni stingri noslēgt. |
| | LT | ►**C5** Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. ◄ |
| | HU | ►**C5** Az edény szorosan lezárva tartandó. ◄ |
| | MT | Żomm il-kontenitur magħluq sew. |
| | NL | In goed gesloten verpakking bewaren. |
| | PL | Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. |
| | PT | Manter o recipiente bem fechado. |
| | RO | Păstraţi recipientul închis etanş. |
| | SK | Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. |
| | SL | Hraniti v tesno zaprti posodi. |
| | FI | Säilytä tiiviisti suljettuna. |
| | SV | ►**C5** Behållaren ska vara väl tillsluten. ◄ |

▼**M12**

| P234 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се съхранява само в оригиналната опаковка. |
| | ES | Conservar únicamente en el embalaje original. |
| | CS | Uchovávejte pouze v původním balen. |
| | DA | Opbevares kun i originalemballagen. |
| | DE | Nur im Originalverpackung aufbewahren. |
| | ET | Hoida üksnes originaalpakendis. |
| | EL | Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. |
| | EN | Keep only in original packaging. |
| | FR | Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. |
| | GA | Coimeád sa phacáistiú bunaidh amháin. |
| | HR | Čuvati samo u originalnom pakiranju. |
| | IT | Conservare soltanto nell'imballaggio originale. |
| | LV | Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. |
| | LT | Laikyti tik oriģināliepakojumā. |
| | HU | Az eredeti csomagolásban tartandó. |
| | MT | Żomm biss fl-imballaġġ oriġinali. |
| | NL | Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. |
| | PL | Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. |
| | PT | Mantenha sempre o produto na sua embalagem original. |
| | RO | A se păstra numai în ambalajul original. |
| | SK | Uchovávajte iba v pôvodnom balení. |

▼M12

| P234 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SL | Hraniti samo v originalni embalaži. |
| | FI | Säilytä alkuperäispakkauksessa. |
| | SV | Förvaras endast i originalförpackningen. |

▼B

| P235 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се държи на хладно. ◄ |
| | ES | ►C5 Mantener en lugar fresco. ◄ |
| | CS | Uchovávejte v chladu. |
| | DA | Opbevares køligt. |
| | DE | Kühl halten. |
| | ET | Hoida jahedas. |
| | EL | Να διατηρείται δροσερό. |
| | EN | Keep cool. |
| | FR | Tenir au frais. |
| | GA | Coimeád fionnuar é |
| ▼M5 | HR | Održavati hladnim. |
| ▼B | IT | Conservare in luogo fresco. |
| | LV | Turēt vēsumā. |
| | LT | Laikyti vėsioje vietoje. |
| | HU | Hűvös helyen tartandó. |
| | MT | Żomm frisk. |
| | NL | Koel bewaren. |
| | PL | Przechowywać w chłodnym miejscu. |
| | PT | Conservar em ambiente fresco. |
| | RO | A se păstra la rece. |
| | SK | Uchovávajte v chlade. |
| | SL | Hraniti na hladnem. |
| | FI | Säilytä viileässä. |
| | SV | Förvaras svalt. |

▼M12

| P240 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. |
| | ES | Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. |
| | CS | Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. |
| | DA | Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. |
| | DE | Behälter und zu befüllende Anlage erden. |

▼**M12**

| P240 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Mahuti ja vastuvõtuseade maandada ja ühendada. |
| | EL | Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. |
| | EN | Ground and bond container and receiving equipment. |
| | FR | Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. |
| | GA | Nasc an coimeádán agus an trealamh glactha leis an talamh. |
| | HR | Uzemljiti i učvrstiti spremnik i opremu za prihvat kemikalije. |
| | IT | Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. |
| | LV | Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot. |
| | LT | Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. |
| | HU | A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni. |
| | MT | Poġġi mal-art u waħħal il-kontenitur u t-tagħmir riċevitur. |
| | NL | Opslag- en opvangreservoir aarden. |
| | PL | Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. |
| | PT | Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor. |
| | RO | Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. |
| | SK | Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie. |
| | SL | Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale. |
| | FI | Maadoita ja yhdistä säiliö ja vastaanottavat laitteet. |
| | SV | Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. |

| P241 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително/…] оборудване, обезопасено срещу експлозия. |
| | ES | Utilizar material [eléctrico / de ventilación/iluminación / …] antideflagrante. |
| | CS | Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací/…] zařízení do výbušného prostředí. |
| | DA | Anvend eksplosionssikkert [elektrisk/ventilations-/lys-/…] udstyr. |
| | DE | Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-/…] Geräte verwenden. |
| | ET | Kasutada plahvatuskindlaid [elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-/…] seadmeid. |

▼**M12**

| P241 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EL | Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός /εξαερισμού/φωτιστικός/…]. |
| | EN | Use explosion-proof [electrical/ventilating/lighting/…]equipment. |
| | FR | Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/ d'éclairage/…] antidéflagrant. |
| | GA | Bain úsáid as trealamh pléascdhíonach [leictreach/ aerála/soilsiúcháin/…]. |
| | HR | Rabiti [električnu/ventilacijsku/rasvjetnu/…] opremu koja neće izazvati eksploziju. |
| | IT | Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/…] a prova di esplosione. |
| | LV | Izmantot sprādziendrošas [elektriskās/ ventilācijas/apgaismošanas/…] iekārtas. |
| | LT | Naudoti sprogimui atsparią [elektros/ventiliacijos/apšvietimo/…] įrangą. |
| | HU | Robbanásbiztos [elektromos/szellőztető/világító/ …] berendezés használandó. |
| | MT | Uża' tagħmir [elettriku / ta' ventilazzjoni / ta' dawl/…] li jiflaħ għal splużjoni. |
| | NL | Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-/…]apparatuur gebruiken. |
| | PL | Używać [elektrycznego/wentylującego/ oświetleniowego/…/] przeciwwybuchowego sprzętu. |
| | PT | Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação/…] à prova de explosão. |
| | RO | Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat/…] antideflagrante. |
| | SK | Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie/ …] zariadenie do výbušného prostredia. |
| | SL | Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo/…], odporno proti eksplozijam. |
| | FI | Käytä räjähdysturvallisia [sähkö/ilmanvaihto/ valaisin/…]laitteita. |
| | SV | Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/ belysnings-/…]utrustning. |

| P242 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. |
| | ES | No utilizar herramientas que produzcan chispas. |
| | CS | Používejte nářadí z nejiskřícího kovu. |
| | DA | Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. |
| | DE | Funkenarmes Werkzeug verwenden. |

▼**M12**

| P242 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. |
| | EL | Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία. |
| | EN | Use non-sparking tools. |
| | FR | Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. |
| | GA | Bain úsáid as uirlisí neamhspréachta. |
| | HR | Rabiti neiskreći alat. |
| | IT | Utilizzare utensili antiscintillamento. |
| | LV | Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. |
| | LT | Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius. |
| | HU | Szikramentes eszközök használandók. |
| | MT | Uża għodda li ma ttajjarx żnied. |
| | NL | Vonkvrij gereedschap gebruiken. |
| | PL | Używać nieiskrzących narzędzi. |
| | PT | Utilizar ferramentas antichispa. |
| | RO | Nu utilizaţi unelte care produc scântei. |
| | SK | Používajte neiskriace prístroje. |
| | SL | Uporabiti orodje, ki ne povzroča isker. |
| | FI | Käytä kipinöimättömiä työkaluja. |
| | SV | Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. |

| P243 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество. |
| | ES | Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. |
| | CS | Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. |
| | DA | Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. |
| | DE | Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. |
| | ET | Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks. |
| | EL | Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. |
| | EN | Take action to prevent static discharges. |
| | FR | Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. |
| | GA | Déan bearta in aghaidh díluchtú statach. |

▼**M12**

| P243 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | HR | Poduzeti mjere za sprečavanje statičkog elektriciteta. |
| | IT | Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. |
| | LV | Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. |
| | LT | Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. |
| | HU | Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. |
| | MT | Ħu azzjoni biex tipprevjeni l-ħruġ ta' elettriku statiku. |
| | NL | Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. |
| | PL | Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. |
| | PT | Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas. |
| | RO | Luaţi măsuri de precauţie împotriva descărcărilor electrostatice. |
| | SK | Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny. |
| | SL | Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja. |
| | FI | Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. |
| | SV | Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. |

▼**M4**

| P244 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Поддържайте вентилите и фитингите чисти от масло и смазка. |
| | ES | Mantener las valvulas y los racores libres de aceite y grasa. |
| | CS | Udržujte ventily i příslušenství čisté, bez olejů a maziv. |
| | DA | Hold ventiler og tilslutninger frie for olie og fedt. |
| | DE | Ventile und Ausrüstungsteile öl- und fettfrei halten. |
| | ET | Hoida ventiilid ja liitmikud õlist ja rasvast puhtad. |
| | EL | Διατηρείτε τα κλείστρα και τους συνδέσμους καθαρά από λάδια και γράσα.. |
| | EN | Keep valves and fittings free from oil and grease. |
| | FR | Ni huile, ni graisse sur les robinets et raccords. |
| | GA | Coinnigh comhlaí agus feistis saor ó ola agus ó ghréisc. |
| ▼**M8** | HR | Spriječiti dodir ventila i spojnica s uljem i masti. |

▼**M4**

| P244 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | IT | Mantenere le valvole e i raccordi liberi da olio e grasso. |
| | LV | Uzturēt ventiļus un savienojumus tīrus no eļļas un taukvielām. |
| | LT | Saugoti, kad ant vožtuvų ir jungiamųjų detalių nepatektų alyvos ir tepalų. |
| | HU | A szelepeket és szerelvényeket zsírtól és olajtól mentesen kell tartani. |
| | MT | Żomm il-valvi u *fittings* ħielsa miż-żejt u l-grease. |
| | NL | Houd afsluiters en fittingen vrij van olie en vet |
| | PL | Chronić zawory i przyłącza przed olejem i tłuszczem. |
| | PT | Manter válvulas e conexões isentas de óleo e gordura. |
| | RO | Feriţi valvele și racordurile de ulei și grăsime. |
| | SK | Udržujte ventily a príslušenstvo čisté, bez olejov a mazív. |
| | SL | Preprečiti stik ventilov in opreme z oljem in mastjo. |
| | FI | Pidä venttiilit ja liittimet vapaana öljystä ja rasvasta. |
| | SV | Håll ventiler och anslutningar fria från olja och fett. |

▼**M12**

| P250 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да не се подлага на стържене/удар/триене… |
| | ES | Evitar abrasiones/choques/fricciones/… . |
| | CS | Nevystavujte obrušování/nárazům/tření/… . |
| | DA | Må ikke udsættes for slibning/stød/gnidning/…. |
| | DE | Nicht schleifen/stoßen/reiben/… . |
| | ET | Hoida kriimustamise/põrutuse/hõõrdumise/… eest. |
| | EL | Να αποφεύγεται άλεση/κρούση/τριβή/… . |
| | EN | Do not subject to grinding/shock/friction/… . |
| | FR | Éviter les abrasions/les chocs/les frottements/… . |
| | GA | Ná nocht do mheilt/do thurraing/do fhrithchuimilt/… . |
| | HR | Ne izlagati mrvljenju/udarcima/trenju/… |
| | IT | Evitare le abrasioni/gli urti/gli attriti/… . |
| | LV | Nepakļaut drupināšanai/triecienam/berzei/… . |
| | LT | Nešlifuoti/netrankyti/…/netrinti. |
| | HU | Tilos csiszolásnak/ütésnek/súrlódásnak/… kitenni. |
| | MT | Tissottoponix għal brix / xokk / frizzjoni /… . |

▼**M12**

| P250 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | Malen/schokken/wrijving/… vermijden. |
| | PL | Nie poddawać szlifowaniu/wstrząsom/tarciu/…. |
| | PT | Não submeter a trituração/choque/fricção/… . |
| | RO | A nu se supune la abraziuni/șocuri/frecare/… . |
| | SK | Nevystavujte brúseniu/nárazu/treniu/… . |
| | SL | Ne izpostavljati drgnjenju/udarcem/trenju/… . |
| | FI | Suojele rasitukselta/iskuilta/hankaukselta/…. |
| | SV | Får inte utsättas för malning/stötar/friktion/… . |

▼**M4**

| P251 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да не се пробива и изгаря дори след употреба. |
| | ES | No perforar ni quemar, incluso después de su uso. |
| | CS | Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. |
| | DA | Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| | DE | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. |
| | ET | Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist. |
| | EL | Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. |
| | EN | Do not pierce or burn, even after use. |
| | FR | Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. |
| | GA | Ná toll agus ná dóigh, fiú tar éis úsáide. |
| ▼**M8** | HR | Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe. |
| ▼**M4** | IT | Non perforare né bruciare, neppure dopo l’uso. |
| | LV | Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. |
| | LT | Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. |
| | HU | Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. |
| | MT | Ittaqqbux u taħarqux, anki wara li tużah. |
| | NL | Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. |
| | PL | Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. |
| | PT | Não furar nem queimar, mesmo após utilização. |
| | RO | Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. |
| | SK | Neprepichujte alebo nespaľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. |
| | SL | Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. |
| | FI | Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. |
| | SV | Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. |

▼B

| P260 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. ◄ |
| | ES | No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. |
| | CS | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. |
| | DA | Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. |
| | DE | Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. |
| | ET | Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata. |
| | EL | Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. |
| | EN | Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray. |
| | FR | ►C5 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. ◄ |
| | GA | Ná hanálaigh deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae. |
| ▼M5 | HR | Ne udisati prašinu/dim/plin/maglu/pare/aerosol. |
| ▼B | IT | Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| | LV | Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. |
| | LT | Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. |
| | HU | A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. |
| | MT | ►C5 Tiblax bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. ◄ |
| | NL | Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. |
| | PL | Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. |
| | PT | Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. |
| | RO | ►C5 Nu inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul. ◄ |
| | SK | Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. |
| | SL | Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. |
| | FI | Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. |
| | SV | ►C5 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. ◄ |

▼B

| P261 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. ◄ |
| | ES | ►C5 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. ◄ |
| | CS | Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. |
| | DA | Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. |
| | DE | Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. |
| | ET | Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. |
| | EL | Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. |
| | EN | Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. |
| | FR | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. |
| | GA | Seachain deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae a análú. |
| ▼M5 | HR | Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/pare/aerosola. |
| ▼B | IT | Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| | LV | Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. |
| | LT | ►C5 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. ◄ |
| | HU | Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. |
| | MT | ►C5 Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. ◄ |
| | NL | Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. |
| | PL | Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. |
| | PT | Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. |

▼B

| P261 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | RO | ►C5 Evitaţi să inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul. ◄ |
| | SK | ►C5 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. ◄ |
| | SL | Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. |
| | FI | Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. |
| | SV | ►C5 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. ◄ |

| P262 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. ◄ |
| | ES | ►C5 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. ◄ |
| | CS | ►C5 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. ◄ |
| | DA | Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. |
| | DE | Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. |
| | ET | Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. |
| | EL | Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. |
| | EN | Do not get in eyes, on skin, or on clothing. |
| | FR | Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. |
| | GA | Ná lig sna súile, ar na gcraiceann, ná ar éadaí. |
| ▼M5 | | |
| | HR | Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom. |
| ▼B | | |
| | IT | Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. |
| | LV | ►C5 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. ◄ |
| | LT | Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. |
| | HU | Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. |
| | MT | ►C5 Iddaħħalx fl-għajnejn, fuq il-ġilda, jew fuq il-ħwejjeġ. ◄ |
| | NL | Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. |
| | PL | Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. |
| | PT | Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. |
| | RO | ►C5 Evitaţi orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. ◄ |

▼**B**

| P262 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SK | ►**C5** Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. ◄ |
| | SL | Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. |
| | FI | Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. |
| | SV | Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. |

▼**M12**

| P263 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се избягва контакт по време на бременност и при кърмене. |
| | ES | Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia. |
| | CS | Zabraňte styku během těhotenství a kojení. |
| | DA | Undgå kontakt under graviditet/amning. |
| | DE | Berührung während Schwangerschaft und Stillzeit vermeiden. |
| | ET | Vältida kokkupuudet raseduse ja imetamise ajal. |
| | EL | Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης και της γαλουχίας. |
| | EN | Avoid contact during pregnancy and while nursing. |
| | FR | Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement. |
| | GA | Seachain teagmháil le linn toirchis agus fad agus atá an chíoch á tabhairt. |
| | HR | Izbjegavati dodir tijekom trudnoće i dojenja. |
| | IT | Evitare il contatto durante la gravidanza e l'allattamento. |
| | LV | Izvairīties no saskares grūtniecības laikā un barojot bērnu ar krūti. |
| | LT | Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi. |
| | HU | Terhesség és szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést. |
| | MT | Evita l-kuntatt waqt it-tqala u t-treddigħ. |
| | NL | Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. |
| | PL | Unikać kontaktu w czasie ciąży i podczas karmienia piersią. |
| | PT | Evitar o contacto durante a gravidez e o aleitamento. |
| | RO | Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării. |
| | SK | Zabráňte kontaktu počas tehotenstva a dojčenia. |
| | SL | Preprečiti stik med nosečnostjo in dojenjem. |

▼**M12**

| P263 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FI | Vältä kosketusta raskauden ja imetyksen aikana. |
| | SV | Undvik kontakt under graviditet och amning. |

▼**B**

| P264 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Да се измие… старателно след употреба. ◄ |
| | ES | Lavarse … concienzudamente tras la manipulación. |
| | CS | Po manipulaci důkladně omyjte … |
| | DA | Vask….grundigt efter brug. |
| | DE | Nach Gebrauch … gründlich waschen. |
| | ET | Pärast käitlemist pesta hoolega …. |
| | EL | Πλύνετε … σχολαστικά μετά το χειρισμό. |
| | EN | Wash … thoroughly after handling. |
| | FR | Laver … soigneusement après manipulation. |
| | GA | Nigh … go lánchúramach tar éis láimhsithe. |
| ▼**M5** | HR | Nakon uporabe temeljito oprati … |
| ▼**B** | IT | Lavare accuratamente … dopo l'uso. |
| | LV | Pēc izmantošanas … kārtīgi nomazgāt. |
| | LT | Po naudojimo kruopščiai nuplauti… |
| | HU | A használatot követően a(z) … -t alaposan meg kell mosni. |
| | MT | ►**C5** Aħsel … sew wara li timmaniġġjah. ◄ |
| | NL | Na het werken met dit product … grondig wassen. |
| | PL | ►**C5** Dokładnie umyć … po użyciu. ◄ |
| | PT | Lavar … cuidadosamente após manuseamento. |
| | RO | ►**C5** Spălaţi-vă … bine după utilizare. ◄ |
| | SK | Po manipulácii starostlivo umyte… |
| | SL | Po uporabi temeljito umiti … |
| | FI | Pese … huolellisesti käsittelyn jälkeen. |
| | SV | Tvätta … grundligt efter användning. |

| P270 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. |
| | ES | ►**C5** No comer, beber ni fumar durante su utilización. ◄ |
| | CS | Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. |
| | DA | ►**C5** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. ◄ |

▼B

| P270 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | ►C5 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. ◄ |
| | ET | Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. |
| | EL | ►C5 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. ◄ |
| | EN | Do no eat, drink or smoke when using this product. |
| | FR | ►C5 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. ◄ |
| | GA | Ná hith, ná hól agus ná caitear tobac agus an táirge seo á úsáid. |
| ▼M5 | HR | Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. |
| ▼B | IT | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |
| | LV | Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. |
| | LT | Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. |
| | HU | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. |
| | MT | Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. |
| | NL | Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. |
| | PL | Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. |
| | PT | Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. |
| | RO | ►C5 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. ◄ |
| | SK | Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. |
| | SL | Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. |
| | FI | Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. |
| | SV | Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. |

| P271 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто. ◄ |
| | ES | ►C5 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. ◄ |
| | CS | ►C5 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. ◄ |
| | DA | ►C5 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. ◄ |

▼B

| P271 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. |
| | ET | Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. |
| | EL | Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. |
| | EN | Use only outdoors or in a well-ventilated area. |
| | FR | Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. |
| | GA | Úsáid amuigh faoin aer nó i limistéar dea-aerálaithe amháin. |
| ▼M5 | HR | Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. |
| ▼B | IT | Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. |
| | LV | Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. |
| | LT | Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. |
| | HU | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. |
| | MT | ►C5 Uża biss barra jew f'post ventilat sew. ◄ |
| | NL | Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. |
| | PL | ►C5 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. ◄ |
| | PT | Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. |
| | RO | ►C5 A se utiliza numai în aer liber sau în spaţii bine ventilate. ◄ |
| | SK | Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. |
| | SL | Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru. |
| | FI | Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. |
| | SV | ►C5 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. ◄ |

| P272 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. |
| | ES | ►C5 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. ◄ |
| | CS | Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. |
| | DA | Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. |

▼B

| P272 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | ►C5 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. ◄ |
| | ET | Saastunud töörõivaid töökohast mitte välja viia. |
| | EL | Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. |
| | EN | Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. |
| | FR | ►C5 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. ◄ |
| | GA | ►C5 Níor chóir éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre. ◄ |
| ▼M5 | HR | Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. |
| ▼B | IT | Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. |
| | LV | Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. |
| | LT | Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. |
| | HU | Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. |
| | MT | ►C5 Ilbies tax-xogħol kontaminat m'għandux jitħalla joħroġ mill-post tax-xogħol. ◄ |
| | NL | Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. |
| | PL | Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. |
| | PT | A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. |
| | RO | Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. |
| | SK | Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. |
| | SL | Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. |
| | FI | Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. |
| | SV | Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. |

| P273 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се избягва изпускане в околната среда. ◄ |
| | ES | ►C5 Evitar su liberación al medio ambiente. ◄ |
| | CS | Zabraňte uvolnění do životního prostředí. |
| | DA | Undgå udledning til miljøet. |
| | DE | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. |

▼B

| P273 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Vältida sattumist keskkonda. |
| | EL | Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. |
| | EN | Avoid release to the environment. |
| | FR | Éviter le rejet dans l'environnement. |
| | GA | ►C5 Ná scaoiltear amach sa chomhshaol. ◄ |
| ▼M5 | HR | Izbjegavati ispuštanje u okoliš. |
| ▼B | IT | Non disperdere nell'ambiente. |
| | LV | Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. |
| | LT | Saugoti, kad nepatektų į aplinką. |
| | HU | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. |
| | MT | ►C5 Evita r-rilaxx fl-ambjent. ◄ |
| | NL | Voorkom lozing in het milieu. |
| | PL | Unikać uwolnienia do środowiska. |
| | PT | Evitar a libertação para o ambiente. |
| | RO | ►C5 Evitaţi dispersarea în mediu. ◄ |
| | SK | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. |
| | SL | Preprečiti sproščanje v okolje. |
| | FI | Vältettävä päästämistä ympäristöön. |
| | SV | Undvik utsläpp till miljön. |

| P280 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. ◄ |
| | ES | Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. |
| | CS | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. |
| | DA | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse |
| | DE | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| | ET | Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski. |
| | EL | Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. |
| | EN | Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. |
| | FR | ►C5 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. ◄ |
| | GA | Caith lámhainní cosanta/éadaí cosanta/cosaint súile/cosaint aghaidhe. |

▼B

| P280 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. |
| ▼B | IT | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. |
| | LV | Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus. |
| | LT | ►C5 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. ◄ |
| | HU | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| | MT | Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ. |
| | NL | Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. |
| | PL | ►C5 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. ◄ |
| | PT | Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial. |
| | RO | ►C5 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. ◄ |
| | SK | Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. |
| | SL | Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. |
| | FI | Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. |
| | SV | Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. |

▼M4

———————

▼M12

| P282 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Носете предпазващи от студ ръкавици, както и маска за лице или защитни очила. |
| | ES | Usar guantes aislantes contra el frío y equipo de protección para la cara o los ojos. |
| | CS | Používejte ochranné rukavice proti chladu a buď obličejový štít, nebo ochranné brýle. |
| | DA | Bær kuldeisolerende handsker og enten ansigtsskærm eller øjenbeskyttelse. |
| | DE | Schutzhandschuhe mit Kälteisolierung und zusätzlich Gesichtsschild oder Augenschutz tragen. |
| | ET | Kanda külmakaitsekindaid ning kaitsemaski või kaitseprille. |

▼**M12**

| P282 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EL | Να φοράτε μονωτικά γάντια και προστατευτικό κάλυμμα προσώπου ή εξοπλισμό προστασίας ματιών. |
| | EN | Wear cold insulating gloves and either face shield or eye protection. |
| | FR | Porter des gants isolants contre le froid et un équipement de protection du visage ou des yeux. |
| | GA | Caith lámhainní inslithe fuachta agus aghaidhsciath nó cosaint súile. |
| | HR | Nositi zaštitne rukavice za hladnoću i zaštitu za lice ili zaštitu za oči. |
| | IT | Utilizzare guanti termici e schermo facciale o protezione per gli occhi. |
| | LV | Izmantot aukstumizolējošus aizsargcimdus un sejas vai acu aizsargu. |
| | LT | Mūvėti nuo šalčio izoliuojančias pirštines ir naudoti veido skydelį arba akių apsaugos priemones. |
| | HU | Hidegszigetelő kesztyű és arcvédő vagy szemvédő használata kötelező. |
| | MT | Ilbes ingwanti kiesħa li ma jinfidx minnhom u jew ilqugħ għall-wiċċ jew protezzjoni għall-għajnejn. |
| | NL | Koude-isolerende handschoenen en hetzij gelaatsbescherming hetzij oogbescherming dragen. |
| | PL | Nosić rękawice izolujące od zimna oraz albo maski na twarz albo ochronę oczu. |
| | PT | Usar luvas de proteção contra o frio e escudo facial ou proteção ocular. |
| | RO | Purtați mănuși izolante împotriva frigului și echipament de protecție a feței sau a ochilor. |
| | SK | Používajte termostabilné rukavice a buď ochranný štít alebo ochranné okuliare. |
| | SL | Nositi izolirne rokavice za zaščito pred mrazom in zaščito za obraz oziroma zaščito za oči. |
| | FI | Käytä kylmäeristäviä suojakäsineitä ja joko kasvonsuojainta tai silmiensuojainta. |
| | SV | Använd köldisolerande handskar och antingen visir eller ögonskydd. |

| P283 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Носете огнеупорно или огнезащитно облекло. |
| | ES | Llevar ropa resistente al fuego o retardante de las llamas. |
| | CS | Používejte ohnivzdorný oděv nebo oděv zpomalující hoření. |
| | DA | Bær brandbestandig eller brandhæmmende beklædning. |

▼**M12**

| P283 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | Schwer entflammbare oder flammhemmende Kleidung tragen. |
| | ET | Kanda tulekindlat või tule levikut aeglustavat rõivastust. |
| | EL | Να φοράτε αντιπυρικό ρουχισμό ή ρουχισμό με επιβραδυντικό φλόγας. |
| | EN | Wear fire resistant or flame retardant clothing. |
| | FR | Porter des vêtements résistant au feu ou à retard de flamme. |
| | GA | Caith éadaí dódhíonacha nó lasairmhoillitheacha. |
| | HR | Nositi odjeću otpornu na vatru ili nezapaljivu odjeću. |
| | IT | Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. |
| | LV | Izmantot ugunsizturīgu vai liesmas aizturošu apģērbu. |
| | LT | Dėvėti ugniai atsparius arba antipireninius drabužius. |
| | HU | Tűzálló vagy lángkésleltető ruházat viselése kötelező. |
| | MT | Ilbes ħwejjeġ reżistenti għan-nar u retardanti tal-fjammi. |
| | NL | Vuurbestendige of vlamvertragende kleding dragen. |
| | PL | Nosić odzież ognioodporną lub opóźniającą zapalenie. |
| | PT | Usar vestuário ignífugo ou retardador de chamas. |
| | RO | Purtați îmbrăcăminte rezistentă la foc sau ignifugă. |
| | SK | Noste ohňovzdorný odev alebo odev so zníženou horľavosťou. |
| | SL | Nositi negorljiva oblačila ali oblačila, odporna proti ognju. |
| | FI | Käytä palosuojattua tai paloturvallista vaatetusta. |
| | SV | Använd brandsäkra eller flamhämmande kläder. |

▼**M4**

| P284 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | [При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища. |
| | ES | [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria. |
| | CS | [V případě nedostatečného větrání] používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. |
| | DA | [I tilfælde af utilstrækkelig ventilation], anvend åndedrætsværn. |

▼M4

| P284 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | [Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen. |
| | ET | [Ebapiisava ventilatsiooni korral] kanda hingamisteede kaitsevahendit. |
| | EL | [Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. |
| | EN | [In case of inadequate ventilation] wear respiratory protection. |
| | FR | [Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire. |
| | GA | [Mura leor an aeráil] caith cosaint riospráide. |
| ▼M8 | HR | [U slučaju nedovoljne ventilacije] nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava. |
| ▼M4 | IT | [Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. |
| | LV | [Neatbilstošas ventilācijas gadījumā] lietot elpošanas orgānu aizsargierīces. |
| | LT | [Esant nepakankamam vėdinimui] naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. |
| | HU | [Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező. |
| | MT | [F'każ ta' ventilazzjoni inadegwata] ilbes protezzjoni respiratorja. |
| | NL | [Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. |
| | PL | [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. |
| | PT | [Em caso de ventilação inadequada] usar proteção respiratória. |
| | RO | [În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtaţi echipament de protecţie respiratorie. |
| | SK | [V prípade nedostatočného vetrania] používajte ochranu dýchacích ciest. |
| | SL | [Ob nezadostnem prezračevanju] nositi opremo za zaščito dihal. |
| | FI | Käytä hengityksensuojainta [jos ilmanvaihto on riittämätön]. |
| | SV | [Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd. |

_____

▼M12

| P231 + P232 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се използва и съхранява съдържанието под инертен газ/… Да се пази от влага. |
| | ES | Manipular y almacenar el contenido en un medio de gas inerte/…. Proteger de la humedad. |

▼**M12**

| P231 + P232 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | CS | Manipulace a skladování pod inertním plynem /…. Chraňte před vlhkem. |
| | DA | Håndteres og opbevares under inert gas/…. Beskyt mod fugt. |
| | DE | Inhalt unter inertem Gas/… handhaben und aufbewahren. Vor Feuchtigkeit schützen. |
| | ET | Sisu käidelda ja hoida inertgaasis/…. Hoida niiskuse eest. |
| | EL | Ο χειρισμός και η αποθήκευση του υλικού να γίνεται υπό αδρανές αέριο/ …. Προστασία από την υγρασία. |
| | EN | Handle and store contents under inert gas/…. Protect from moisture. |
| | FR | Manipuler et stocker le contenu sous gaz inerte/ … Protéger de l'humidité. |
| | GA | Láimhsigh agus stóráil an t-ábhar faoi thriathghás/…. Cosain ó thaise. |
| | HR | Rukovati i skladištiti u inertnom plinu / … Zaštititi od vlage. |
| | IT | Manipolare e conservare in atmosfera di gas inerte/…. Tenere al riparo dall'umidità. |
| | LV | Saturu izmantot un glabāt tikai inertas gāzes vidē/… Sargāt no mitruma. |
| | LT | Turinį tvarkyti ir laikyti inertinėse dujose/…Saugoti nuo drėgmės. |
| | HU | Tartalma inert gázban / … használandó és tárolandó. Nedvességtől védendő. |
| | MT | Uża u aħżen il-kontenut taħt gass inerti /…. Ipproteġi mill-umdità. |
| | NL | Inhoud onder inert gas/… gebruiken en bewaren. Tegen vocht beschermen. |
| | PL | Używać i przechowywać zawartość w atmosferze obojętnego gazu /…. Chronić przed wilgocią. |
| | PT | Manusear e armazenar o conteúdo em atmosfera de gás inerte/…. Manter ao abrigo da humidade. |
| | RO | A se manipula și a se depozita conținutul sub un gaz inert/…. A se proteja de umiditate. |
| | SK | Manipulujte s obsahom a skladujte ho v prostredí s inertným plynom/… Chráňte pred vlhkosťou. |
| | SL | Ravnati z vsebino in jo hraniti v ustreznem inertnem plinu/…. Zaščititi pred vlago. |
| | FI | Käsittele ja varastoi sisältö inertissä kaasussa /…. Suojaa kosteudelta. |
| | SV | Hantera och förvara innehållet under inert gas/ …. Skyddas från fukt. |

▼B

*Πίνακας 1.3*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Απόκριση**

| P301 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ΠРИ ПОГЛЪЩАНЕ: |
| | ES | EN CASO DE INGESTIÓN: |
| | CS | PŘI POŽITÍ: |
| | DA | ►C5 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: ◄ |
| | DE | BEI VERSCHLUCKEN: |
| | ET | ALLANEELAMISE KORRAL: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: |
| | EN | IF SWALLOWED: |
| | FR | EN CAS D'INGESTION: |
| | GA | MÁ SHLOGTAR: |
| ▼M5 | HR | AKO SE PROGUTA: |
| ▼B | IT | IN CASO DI INGESTIONE: |
| | LV | NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: |
| | LT | PRARIJUS: |
| | HU | LENYELÉS ESETÉN: |
| | MT | JEKK JINBELA' : |
| | NL | NA INSLIKKEN: |
| | PL | W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: |
| | PT | EM CASO DE INGESTÃO: |
| | RO | ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: |
| | SK | PO POŽITÍ: |
| | SL | PRI ZAUŽITJU: |
| | FI | JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: |
| | SV | VID FÖRTÄRING: |

| P302 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: ◄ |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: |
| | CS | ►C5 PŘI STYKU S KŮŽÍ: ◄ |
| | DA | VED KONTAKT MED HUDEN: |
| | DE | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: |
| | ET | NAHALE SATTUMISE KORRAL: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: |
| | EN | IF ON SKIN: |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: |
| | GA | ►C5 I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: ◄ |

▼B

| P302 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: |
| ▼B | IT | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: |
| | LV | SASKARĒ AR ĀDU: |
| | LT | ►C5 PATEKUS ANT ODOS: ◄ |
| | HU | ►C5 HA BŐRRE KERÜL: ◄ |
| | MT | ►C5 F'KAŻ TA' KUNTATT MAL-ĠILDA: ◄ |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE HUID: |
| | PL | ►C5 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: ◄ |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: |
| | SK | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: |
| | SL | PRI STIKU S KOŽO: |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: |
| | SV | VID HUDKONTAKT: |

| P303 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): ◄ |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): |
| | CS | ►C5 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): ◄ |
| | DA | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): |
| | DE | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): |
| | ET | NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): |
| | EN | IF ON SKIN (or hair): |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): |
| | GA | ►C5 I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN (nó le gruaig): ◄ |
| ▼M5 | HR | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): |
| ▼B | IT | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): |
| | LV | SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): |
| | LT | ►C5 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): ◄ |
| | HU | ►C5 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: ◄ |

▼B

| P303 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | MT | ►C5 F'KAŻ TA' KUNTATT MAL-ĠILDA (jew ix-xagħar): ◄ |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): |
| | PL | ►C5 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): ◄ |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): |
| | SK | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): |
| | SL | PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): |
| | SV | VID HUDKONTAKT (även håret): |

| P304 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 ПРИ ВДИШВАНЕ: ◄ |
| | ES | EN CASO DE INHALACIÓN: |
| | CS | PŘI VDECHNUTÍ: |
| | DA | VED INDÅNDING: |
| | DE | BEI EINATMEN: |
| | ET | SISSEHINGAMISE KORRAL: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: |
| | EN | IF INHALED: |
| | FR | EN CAS D'INHALATION: |
| | GA | MÁ IONANÁLAÍTEAR: |
| ▼M5 | HR | AKO SE UDIŠE: |
| ▼B | IT | IN CASO DI INALAZIONE: |
| | LV | IEELPOJOT: |
| | LT | ĮKVĖPUS: |
| | HU | BELÉLEGZÉS ESETÉN: |
| | MT | ►C5 JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: ◄ |
| | NL | NA INADEMING: |
| | PL | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: |
| | PT | EM CASO DE INALAÇÃO: |
| | RO | ÎN CAZ DE INHALARE: |
| | SK | PO VDÝCHNUTÍ: |

▼**B**

| P304 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SL | PRI VDIHAVANJU: |
| | FI | JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: |
| | SV | VID INANDNING: |

| P305 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: ◄ |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: |
| | CS | ►**C5** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: ◄ |
| | DA | VED KONTAKT MED ØJNENE: |
| | DE | ►**C5** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: ◄ |
| | ET | SILMA SATTUMISE KORRAL: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: |
| | EN | IF IN EYES: |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: |
| | GA | ►**C5** I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: ◄ |
| ▼**M5** | HR | U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: |
| ▼**B** | IT | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: |
| | LV | IEKĻŪSTOT ACĪS: |
| | LT | ►**C5** PATEKUS Į AKIS: ◄ |
| | HU | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: |
| | MT | JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN : |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE OGEN: |
| | PL | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: |
| | SK | PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: |
| | SL | PRI STIKU Z OČMI: |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: |
| | SV | VID KONTAKT MED ÖGONEN: |

| P306 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ ОБЛЕКЛОТО: |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: |
| | CS | ►**C5** PŘI STYKU S ODĚVEM: ◄ |
| | DA | VED KONTAKT MED TØJET: |
| | DE | ►**C5** BEI KONTAKT MIT DER KLEIDUNG: ◄ |
| | ET | RÕIVASTELE SATTUMISE KORRAL: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΡΟΥΧΑ: |

▼B

| P306 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EN | IF ON CLOTHING: |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LES VÊTEMENTS: |
| | GA | ►C5 I gCÁS TEAGMHÁLA LE hÉADAÍ: ◄ |
| ▼M5 | | |
| | HR | U SLUČAJU DODIRA S ODJEĆOM: |
| ▼B | | |
| | IT | IN CASO DI CONTATTO CON GLI INDUMENTI: |
| | LV | SASKARĒ AR APĢĒRBU: |
| | LT | ►C5 PATEKUS ANT DRABUŽIŲ: ◄ |
| | HU | ►C5 HA RUHÁRA KERÜL: ◄ |
| | MT | ►C5 F'KAŻ TA' KUNTATT MA' L-ILBIES: ◄ |
| | NL | NA MORSEN OP KLEDING: |
| | PL | ►C5 W PRZYPADKU KONTAKTU Z ODZIEŻĄ: ◄ |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A ROUPA: |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂMINTEA: |
| | SK | PRI KONTAKTE S ODEVOM: |
| | SL | PRI STIKU Z OBLAČILI: |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU VAATTEISIIN: |
| | SV | ►C5 VID KONTAKT MED KLÄDERNA: ◄ |

▼M4

———————

▼B

| P308 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ явна или предполагаема експозиция: |
| | ES | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: |
| | CS | ►C5 PŘI expozici nebo podezření na ni: ◄ |
| | DA | VED eksponering eller mistanke om eksponering: |
| | DE | ►C5 BEI Exposition oder falls betroffen: ◄ |
| | ET | Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: |
| | EN | IF exposed or concerned: |
| | FR | ►C5 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: ◄ |
| | GA | I gCÀS nochta nó má mheastar a bheith nochtaithe: |

▼B

| P308 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: |
| ▼B | IT | IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: |
| | LV | JA saskaras vai saistīts ar: |
| | LT | ►C5 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: ◄ |
| | HU | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: |
| | MT | ►C5 JEKK espost jew konċernat: ◄ |
| | NL | NA (mogelijke) blootstelling: |
| | PL | W PRZYPADKU narażenia lub styczności: |
| | PT | EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: |
| | RO | ►C5 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: ◄ |
| | SK | Po expozícii alebo podozrení z nej: |
| | SL | PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: |
| | FI | Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: |
| | SV | ►C5 Vid exponering eller misstanke om exponering: ◄ |

▼M4

_____

| P310 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/… |
| | CS | Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/… |
| | DA | Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/… |
| | DE | Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/…/anrufen. |
| | ET | Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga… |
| | EL | Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… |
| | EN | Immediately call a POISON CENTER/doctor/… |
| | FR | Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/… |
| | GA | Cuir glao láithreach ar IONAD NIMHE/ar dhoctúir/… |
| ▼M8 | HR | Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika/... |
| ▼M4 | IT | Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico… |

▼M4

| P310 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/… |
| | LT | Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją/…. |
| | HU | Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/…. |
| | MT | Sejjaħ minnufih ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT/tabib/… |
| | NL | Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen |
| | PL | Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem… |
| | PT | Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… |
| | RO | Sunaţi imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/… |
| | SK | Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… |
| | SL | Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika/… |
| | FI | Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/… |
| | SV | Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare… |

| P311 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/… |
| | CS | Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/…. |
| | DA | Ring til en GIFTINFORMATION/læge/… |
| | DE | GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/…/anrufen. |
| | ET | Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga… |
| | EL | Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… |
| | EN | Call a POISON CENTER/doctor/… |
| | FR | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/… |
| | GA | Cuir glao ar IONAD NIMHE/ar dhoctúir/… |
| ▼M8 | HR | Nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika/... |
| ▼M4 | IT | Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/… |
| | LV | Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/… |

▼**M4**

| P311 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LT | Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/…. |
| | HU | Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/…. |
| | MT | Sejjaħ ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT/tabib/… |
| | NL | Een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen. |
| | PL | Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem… |
| | PT | Contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… |
| | RO | Sunaţi la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic… |
| | SK | Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… |
| | SL | Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/… |
| | FI | Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/… |
| | SV | Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/… |

▼**M12**

| P312 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico/… si la persona se encuentra mal. |
| | CS | Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře /… . |
| | DA | Kontakt GIFTLINJEN/læge/… i tilfælde af ubehag. |
| | DE | Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/… anrufen. |
| | ET | Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga/…/. |
| | EL | Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό /…, αν αισθανθείτε αδιαθεσία. |
| | EN | Call a POISON CENTER/doctor/… if you feel unwell. |
| | FR | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/…/ en cas de malaise. |
| | GA | Cuir glao ar IONAD NIMHE/dochtúir/… má bhraitheann tú tinn. |
| | HR | U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA / liječnika / … |
| | IT | In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/… . |

▼**M12**

| P312 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/…, ja jums ir slikta pašsajūta. |
| | LT | Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją / … |
| | HU | Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/…. |
| | MT | Ikkuntattja ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT / tabib / … jekk ħossok ma tiflaħx. |
| | NL | Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen. |
| | PL | W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem/…. |
| | PT | Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… . |
| | RO | Sunaţi la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/… dacă nu vă simţiţi bine. |
| | SK | Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… . |
| | SL | Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika/… . |
| | FI | Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/…, jos ilmenee pahoinvointia. |
| | SV | Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare… . |

▼**B**

| P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | ►**C5** Consultar a un médico. ◄ |
| | CS | Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| | DA | Søg lægehjælp. |
| | DE | Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Pöörduda arsti poole. |
| | EL | Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| | EN | Get medical advice/attention. |
| | FR | Consulter un médecin. |
| | GA | Faigh comhairle/cúram liachta. |
| ▼**M5** | HR | Zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| ▼**B** | IT | Consultare un medico. |
| | LV | Lūdziet palīdzību mediķiem. |
| | LT | ►**C5** Kreiptis į gydytoją. ◄ |

▼B

| P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | HU | ►C5 Orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Ikkonsulta tabib. ◄ |
| | NL | Een arts raadplegen. |
| | PL | Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| | PT | ►C5 Consulte um médico. ◄ |
| | RO | ►C5 Consultaţi medicul. ◄ |
| | SK | Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Hakeudu lääkäriin. |
| | SV | ►C5 Sök läkarhjälp. ◄ |

| P314 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При неразположение потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | ►C5 Consultar a un médico en caso de malestar. ◄ |
| | CS | Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| | DA | Søg lægehjælp ved ubehag. |
| | DE | Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. |
| | EL | Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. |
| | EN | Get medical advice/attention if you feel unwell. |
| | FR | Consulter un médecin en cas de malaise. |
| | GA | ►C5 Faigh comhairle/cúram liachta má bhraitheann tú tinn. ◄ |
| ▼M5 | HR | U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| ▼B | IT | In caso di malessere, consultare un medico. |
| | LV | Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta. |
| | LT | ►C5 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją. ◄ |
| | HU | ►C5 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Ikkonsulta tabib jekk ħossok ma tiflaħx. ◄ |
| | NL | Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| | PL | W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |

▼B

| P314 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PT | Em caso de indisposição, consulte um médico. |
| | RO | ►C5 Consultaţi medicul, dacă nu vă simţiţi bine. ◄ |
| | SK | Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. |
| | SV | ►C5 Sök läkarhjälp vid obehag. ◄ |

| P315 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Незабавно потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | ►C5 Consultar a un médico inmediatamente. ◄ |
| | CS | Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| | DA | Søg omgående lægehjælp. |
| | DE | Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Pöörduda viivitamata arsti poole. |
| | EL | Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό. |
| | EN | Get immediate medical advice/attention. |
| | FR | Consulter immédiatement un médecin. |
| | GA | Faigh comhairle/cúram liachta láithreach. |

▼M5

| | | |
|---|---|---|
| | HR | Hitno zatražiti savjet/pomoć liječnika. |

▼B

| | | |
|---|---|---|
| | IT | Consultare immediatamente un medico. |
| | LV | Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem. |
| | LT | ►C5 Nedelsiant kreiptis į gydytoją. ◄ |
| | HU | ►C5 Azonnal orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Ikkonsulta tabib minnufih. ◄ |
| | NL | Onmiddellijk een arts raadplegen. |
| | PL | Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| | PT | ►C5 Consulte imediatamente um médico. ◄ |
| | RO | ►C5 Consultaţi imediat medicul. ◄ |

▼B

| P315 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SK | Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Hakeudu välittömästi lääkäriin. |
| | SV | ►C5 Sök omedelbart läkarhjälp. ◄ |

| P320 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Спешна нужда от специализирано лечение (вж… на този етикет). ◄ |
| | ES | ►C5 Se necesita urgentemente un tratamiento específico (ver … en esta etiqueta). ◄ |
| | CS | ►C5 Je nutné odborné ošetření (viz … na tomto štítku). ◄ |
| | DA | ►C5 Særlig behandling straks påkrævet (se … på denne etiket). ◄ |
| | DE | ►C5 Besondere Behandlung dringend erforderlich (siehe … auf diesem Kennzeichnungsetikett). ◄ |
| | ET | Nõuab viivitamatut eriravi (vt … käesoleval etiketil). |
| | EL | Χρειάζεται επειγόντως ειδική αγωγή (βλέπε … στην ετικέτα). |
| | EN | Specific treatment is urgent (see … on this label). |
| | FR | Un traitement spécifique est urgent (voir … sur cette étiquette). |
| | GA | Tá sé práinneach go bhfaightear cóir leighis ar leith (féach … ar an lipéad seo). |
| ▼M5 | HR | Hitno je potrebna posebna liječnička obrada (vidi … na ovoj naljepnici). |
| ▼B | IT | Trattamento specifico urgente (vedere…… su questa etichetta). |
| | LV | Steidzami nepieciešama īpaša medicīniskā palīdzība (skat. … uz šīs etiķetes). |
| | LT | Būtinas skubus specialus gydymas (žr. … šioje etiketėje). |
| | HU | Sürgős szakellátás szükséges (lásd … a címkén). |
| | MT | ►C5 Trattament speċifiku hu urġenti (ara … fuq din it-tikketta). ◄ |
| | NL | Specifieke behandeling dringend vereist (zie … op dit etiket). |
| | PL | ►C5 Pilnie zastosować określone leczenie (patrz … na etykiecie). ◄ |
| | PT | É urgente um tratamento específico (ver … no presente rótulo). |
| | RO | ►C5 Un tratament specific este urgent (a se vedea … de pe această etichetă). ◄ |
| | SK | Odborné ošetrenie je naliehavé (pozri … na etikete). |

▼B

| P320 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SL | ►C5 Posebno zdravljenje je nujno (glejte … na tej etiketi). ◄ |
| | FI | Erityishoitoa tarvitaan välittömästi (katso … pakkauksen merkinnöissä). |
| | SV | ►C5 Särskild behandling krävs omedelbart (se … på etiketten). ◄ |

| P321 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Специализирано лечение (вж… на този етикет). ◄ |
| | ES | ►C5 Se necesita un tratamiento específico (ver … en esta etiqueta). ◄ |
| | CS | ►C5 Odborné ošetření (viz … na tomto štítku). ◄ |
| | DA | Særlig behandling (se … på denne etiket). |
| | DE | ►C5 Besondere Behandlung (siehe … auf diesem Kennzeichnungsetikett). ◄ |
| | ET | Nõuab eriravi (vt … käesoleval etiketil). |
| | EL | Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε … στην ετικέτα). |
| | EN | Specific treatment (see … on this label). |
| | FR | Traitement spécifique (voir … sur cette étiquette). |
| | GA | ►C5 Cóir liachta ar leith (féach … ar an lipéad seo). ◄ |
| ▼M5 | HR | Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi … na ovoj naljepnici). |
| ▼B | IT | Trattamento specifico (vedere ……su questa etichetta). |
| | LV | Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. … uz šīs etiķetes). |
| | LT | Specialus gydymas (žr. … šioje etiketėje). |
| | HU | Szakellátás (lásd … a címkén). |
| | MT | Trattament speċifiku (ara … fuq din it-tikketta). |
| | NL | Specifieke behandeling vereist (zie … op dit etiket). |
| | PL | ►C5 Zastosować określone leczenie (patrz … na etykiecie). ◄ |
| | PT | Tratamento específico (ver … no presente rótulo). |
| | RO | Tratament specific (a se vedea … de pe această etichetă). |
| | SK | Odborné ošetrenie (pozri … na etikete). |
| | SL | ►C5 Posebno zdravljenje (glejte … na tej etiketi). ◄ |
| | FI | Erityishoitoa tarvitaan (katso … pakkauksen merkinnöissä). |
| | SV | Särskild behandling (se … på etiketten). |

▼M4

_____

▼B

| P330 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Изплакнете устата. ◄ |
| | ES | ►C5 Enjuagarse la boca. ◄ |
| | CS | Vypláchněte ústa. |
| | DA | Skyl munden. |
| | DE | Mund ausspülen. |
| | ET | Loputada suud. |
| | EL | Ξεπλύνετε το στόμα. |
| | EN | Rinse mouth. |
| | FR | Rincer la bouche. |
| | GA | Sruthlaítear an béal. |
| ▼M5 | HR | Isprati usta. |
| ▼B | IT | Sciacquare la bocca. |
| | LV | Izskalot muti. |
| | LT | Išskalauti burną. |
| | HU | A szájat ki kell öblíteni. |
| | MT | Laħlaħ ħalqek. |
| | NL | De mond spoelen. |
| | PL | Wypłukać usta. |
| | PT | Enxaguar a boca. |
| | RO | Clătiţi gura. |
| | SK | Vypláchnite ústa. |
| | SL | Izprati usta. |
| | FI | Huuhdo suu. |
| | SV | Skölj munnen. |

| P331 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 НЕ предизвиквайте повръщане. ◄ |
| | ES | ►C5 NO provocar el vómito. ◄ |
| | CS | NEVYVOLÁVEJTE zvracení. |
| | DA | Fremkald IKKE opkastning. |
| | DE | KEIN Erbrechen herbeiführen. |
| | ET | MITTE kutsuda esile oksendamist. |
| | EL | ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. |
| | EN | Do NOT induce vomiting. |
| | FR | NE PAS faire vomir. |
| | GA | NÁ spreagtar urlacan. |
| ▼M5 | HR | NE izazivati povraćanje. |
| ▼B | IT | NON provocare il vomito. |
| | LV | NEIZRAISĪT vemšanu. |
| | LT | ►C5 NESKATINTI vėmimo. ◄ |

▼B

| P331 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | HU | TILOS hánytatni. |
| | MT | ►C5 TIPPROVOKAX ir-remettar. ◄ |
| | NL | GEEN braken opwekken. |
| | PL | NIE wywoływać wymiotów. |
| | PT | NÃO provocar o vómito. |
| | RO | NU provocaţi voma. |
| | SK | Nevyvolávajte zvracanie. |
| | SL | NE izzvati bruhanja. |
| | FI | EI saa oksennuttaa. |
| | SV | Framkalla INTE kräkning. |

| P332 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При поява на кожно дразнене: |
| | ES | En caso de irritación cutánea: |
| | CS | ►C5 Při podráždění kůže: ◄ |
| | DA | Ved hudirritation: |
| | DE | Bei Hautreizung: |
| | ET | Nahaärrituse korral: |
| | EL | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: |
| | EN | If skin irritation occurs: |
| | FR | En cas d'irritation cutanée: |
| | GA | ►C5 I gcás greannú craicinn: ◄ |
| ▼M5 | HR | U slučaju nadražaja kože: |
| ▼B | IT | In caso di irritazione della pelle: |
| | LV | Ja rodas ādas iekaisums: |
| | LT | Jeigu sudirginama oda: |
| | HU | Bőrirritáció esetén: |
| | MT | Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda : |
| | NL | Bij huidirritatie: |
| | PL | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: |
| | PT | Em caso de irritação cutânea: |
| | RO | În caz de iritare a pielii: |
| | SK | Ak sa prejaví podráždenie pokožky: |
| | SL | Če nastopi draženje kože: |
| | FI | Jos ilmenee ihoärsytystä: |
| | SV | Vid hudirritation: |

| P333 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: ◄ |
| | ES | ►C5 En caso de irritación o erupción cutánea: ◄ |
| | CS | ►C5 Při podráždění kůže nebo vyrážce: ◄ |
| | DA | Ved hudirritation eller udslet: |

▼B

| P333 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | Bei Hautreizung oder -ausschlag: |
| | ET | ►C5 Nahaärrituse või lööbe korral: ◄ |
| | EL | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: |
| | EN | If skin irritation or rash occurs: |
| | FR | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: |
| | GA | ►C5 I gcás greannú nó grís craicinn: ◄ |
| ▼M5 | | |
| | HR | U slučaju nadražaja ili osipa na koži: |
| ▼B | | |
| | IT | In caso di irritazione o eruzione della pelle: |
| | LV | Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: |
| | LT | Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. |
| | HU | Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: |
| | MT | Jekk ikun hemm irritazzjoni jew raxx tal-ġilda: |
| | NL | Bij huidirritatie of uitslag: |
| | PL | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: |
| | PT | Em caso de irritação ou erupção cutânea: |
| | RO | În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: |
| | SK | Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: |
| | SL | Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: |
| | FI | Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: |
| | SV | Vid hudirritation eller utslag: |

▼M12

| P334 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Потопете в хладка вода [или сложете мокри компреси]. |
| | ES | Sumergir en agua fría [o envolver en vendas húmedas]. |
| | CS | Ponořte do studené vody [nebo zabalte do vlhkého obvazu]. |
| | DA | Hold under koldt vand [eller anvend våde omslag]. |
| | DE | In kaltes Wasser tauchen [oder nassen Verband anlegen]. |
| | ET | Hoida jahedas vees [või panna peale niiske kompress]. |
| | EL | Βυθίστε σε δροσερό νερό [ή τυλίξτε με βρεγμένους επιδέσμους]. |
| | EN | Immerse in cool water [or wrap in wet bandages]. |
| | FR | Rincer à l'eau fraîche [ou poser une compresse humide]. |
| | GA | Tum in uisce fionnuar [nó cuir bréid fliuch air]. |
| | HR | Uroniti u hladnu vodu [ili omotati vlažnim zavojem]. |
| | IT | Immergere in acqua fredda [o avvolgere con un bendaggio umido]. |

▼M12

| P334 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | Iegremdēt vēsā ūdenī [vai ietīt mitros apsējos]. |
| | LT | Įmerkti į vėsų vandenį [arba apvynioti šlapiais tvarsčiais]. |
| | HU | Hideg vízzel [vagy nedves kötéssel] kell hűteni. |
| | MT | Daħħal fl-ilma kiesaħ [jew kebbeb f'faxex imxarrbin]. |
| | NL | In koud water onderdompelen [of nat verband aanbrengen]. |
| | PL | Zanurzyć w zimnej wodzie [lub owinąć mokrym bandażem]. |
| | PT | Mergulhar em água fria [ou aplicar compressas húmidas]. |
| | RO | Introduceți în apă rece [sau acoperiți cu o compresă umedă]. |
| | SK | Ponorte do studenej vody [alebo obviažte mokrými obväzmi]. |
| | SL | Potopiti v hladno vodo [ali zaviti v mokre povoje]. |
| | FI | Upota kylmään veteen [tai kääri märkiin siteisiin]. |
| | SV | Skölj under kallt vatten [eller använd våta omslag]. |

▼B

| P335 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Отстранете от кожата посипаните частици. ◄ |
| | ES | ►C5 Sacudir las partículas que se hayan depositado en la piel. ◄ |
| | CS | ►C5 Volné částice odstraňte z kůže. ◄ |
| | DA | Børst løse partikler bort fra huden. |
| | DE | Lose Partikel von der Haut abbürsten. |
| | ET | Pühkida lahtised osakesed nahalt maha. |
| | EL | Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα. |
| | EN | Brush off loose particles from skin. |
| | FR | ►C5 Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau. ◄ |
| | GA | Glan cáithníní scaoilte den chraiceann. |
| ▼M5 | | |
| | HR | Izmesti zaostale čestice s kože. |
| ▼B | | |
| | IT | ►C5 Rimuovere le particelle depositate sulla pelle. ◄ |
| | LV | Noberzt no ādas nepiestiprinātās daļiņas. |
| | LT | ►C5 Neprilipusias daleles nuvalyti nuo odos. ◄ |
| | HU | ►C5 A bőrre lazán tapadó szemcséket óvatosan le kell kefélni. ◄ |
| | MT | Farfar il-frak mhux imwaħħla minn fuq il-ġilda. |
| | NL | Losse deeltjes van de huid afvegen. |

▼B

| P335 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PL | ►C5 Nie związaną pozostałość strzepnąć ze skóry. ◄ |
| | PT | Sacudir da pele as partículas soltas. |
| | RO | ►C5 Îndepărtaţi particulele depuse pe piele. ◄ |
| | SK | Z pokožky oprášte sypké čiastočky. |
| | SL | S krtačo odstraniti razsute delce s kože. |
| | FI | Poista irtohiukkaset iholta. |
| | SV | Borsta bort lösa partiklar från huden. |

| P336 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Размразете замръзналите части в хладка вода. Не разтривайте засегнатото място. ◄ |
| | ES | ►C5 Descongelar las partes heladas con agua tibia. No frotar la zona afectada. ◄ |
| | CS | ►C5 Omrzlá místa ošetřete vlažnou vodou. Postižené místo netřete. ◄ |
| | DA | ►C5 Forsigtig opvarmning af frostskadede legemsdele i lunkent vand. Gnid ikke det angrebne område. ◄ |
| | DE | Vereiste Bereiche mit lauwarmem Wasser auftauen. Betroffenen Bereich nicht reiben. |
| | ET | ►C5 Sulatada külmunud piirkonnad leige veega. Kannatada saanud piirkonda mitte hõõruda. ◄ |
| | EL | Ξεπαγώστε τα παγωμένα μέρη με χλιαρό νερό. Μην τρίβετε την περιοχή που πάγωσε. |
| | EN | Thaw frosted parts with lukewarm water. Do no rub affected area. |
| | FR | Dégeler les parties gelées avec de l'eau tiède. Ne pas frotter les zones touchées. |
| | GA | ►C5 Leáigh codanna sioctha le huisce alabhog. Ná cuimil an réimse lena mbaineann. ◄ |
| ▼M5 | | |
| | HR | Zamrznute dijelove odmrznuti mlakom vodom. Ne trljati oštećeno mjesto. |
| ▼B | | |
| | IT | Sgelare le parti congelate usando acqua tiepida. Non sfregare la parte interessata. |
| | LV | Atkausēt sasalušās daļas ar remdenu ūdeni. Skarto zonu neberzt. |
| | LT | ►C5 Prišalusias daleles atitirpinti drungnu vandeniu. Netrinti paveiktos zonos. ◄ |
| | HU | ►C5 A fagyott részeket langyos vízzel fel kell melegíteni. Tilos az érintett terület dörzsölése. ◄ |
| | MT | Ħoll il-partijiet kiesħa bl-ilma fietel. Toghrokx il-parti affettwata. |

▼B

| P336 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | Bevroren lichaamsdelen met lauw water ontdooien. Niet wrijven op de betrokken plaatsen. |
| | PL | Rozmrozić oszronione obszary letnią wodą. Nie trzeć oszronionego obszaru. |
| | PT | Derreter as zonas congeladas com água morna. Não friccionar a zona afectada. |
| | RO | Dezgheţaţi părţile degerate cu apă călduţă. Nu frecaţi zona afectată. |
| | SK | Zmrznuté časti ošetrite vlažnou vodou. Postihnuté miesto netrite. |
| | SL | Zamrznjene dele odtaliti z mlačno vodo. Ne drgniti prizadetega mesta. |
| | FI | Sulata jäätyneet alueet haalealla vedellä. Vahingoittunutta aluetta ei saa hangata. |
| | SV | ►C5 Värm det köldskadade området med ljummet vatten. Gnid inte det skadade området. ◄ |

| P337 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При продължително дразнене на очите: |
| | ES | Si persiste la irritación ocular: |
| | CS | Přetrvává-li podráždění očí: |
| | DA | Ved vedvarende øjenirritation: |
| | DE | Bei anhaltender Augenreizung: |
| | ET | Kui silmade ärritus ei möödu: |
| | EL | Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: |
| | EN | If eye irritation persists: |
| | FR | Si l'irritation oculaire persiste: |
| | GA | Má mhaireann an greannú súile: |
| ▼M5 | | |
| | HR | Ako nadražaj oka ne prestaje: |
| ▼B | | |
| | IT | Se l'irritazione degli occhi persiste: |
| | LV | Ja acu iekaisums nepāriet: |
| | LT | ►C5 Jei akių dirginimas nepraeina: ◄ |
| | HU | Ha a szemirritáció nem múlik el: |
| | MT | Jekk l-irritazzjoni ta' l-għajnejn tibqa': |
| | NL | Bij aanhoudende oogirritatie: |
| | PL | ►C5 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: ◄ |
| | PT | Caso a irritação ocular persista: |
| | RO | Dacă iritarea ochilor persistă: |
| | SK | Ak podráždenie očí pretrváva: |
| | SL | Če draženje oči ne preneha: |

▼B

| P337 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FI | Jos silmä-ärsytys jatkuu: |
| | SV | ►C5 Vid bestående ögonirritation: ◄ |

| P338 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. ◄ |
| | ES | Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. |
| | CS | Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| | DA | Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| | DE | Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. |
| | ET | Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. |
| | EL | Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. |
| | EN | Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. |
| | FR | Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| | GA | Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean den sruthlú. |
| ▼M5 | HR | Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. |
| ▼B | IT | Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| | LV | Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. |
| | LT | ►C5 Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. ◄ |
| | HU | Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| | MT | ►C5 Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. ◄ |
| | NL | Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. |
| | PL | Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. |
| | PT | Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. |

▼B

| P338 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | RO | Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi. |
| | SK | ►C5 Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. ◄ |
| | SL | ►C5 Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. ◄ |
| | FI | Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. |
| | SV | Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |

▼M4

| P340 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. |
| | ES | Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. |
| | CS | Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. |
| | DA | Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. |
| | DE | Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. |
| | ET | Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. |
| | EL | Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. |
| | EN | Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. |
| | FR | Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| | GA | Tabhair an duine amach faoin aer úr agus coinnigh é i riocht ina bhféadfadh sé anáil a tharraingt go réidh. |
| ▼M8 | HR | Premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje… |
| ▼M4 | IT | Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| | LV | Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. |
| | LT | Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. |

▼M4

| P340 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | HU | Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| | MT | Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. |
| | NL | De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. |
| | PL | Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. |
| | PT | Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. |
| | RO | Transportaţi persoana la aer liber şi menţineţi-o într-o poziţie confortabilă pentru respiraţie. |
| | SK | Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. |
| | SL | Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. |
| | FI | Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. |
| | SV | Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |

_____

▼B

| P342 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При симптоми на затруднено дишане: |
| | ES | En caso de síntomas respiratorios: |
| | CS | ►C5 Při dýchacích potížích: ◄ |
| | DA | Ved luftvejssymptomer: |
| | DE | Bei Symptomen der Atemwege: |
| | ET | Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: |
| | EL | Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: |
| | EN | If experiencing respiratory symptoms: |
| | FR | En cas de symptômes respiratoires: |
| | GA | I gcás siomtóm riospráide: |
| ▼M5 | HR | Pri otežanom disanju: |
| ▼B | IT | In caso di sintomi respiratori: |
| | LV | Ja rodas elpošanas traucējumu simptomi: |
| | LT | ►C5 Jeigu pasireiškia kvėpavimo sutrikimo simptomai: ◄ |
| | HU | ►C5 Légzési problémák esetén: ◄ |
| | MT | Jekk tkun qed tbati minn sintomi respiratorji: |
| | NL | Bij ademhalingssymptomen: |

▼B

| P342 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PL | ►C5 W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: ◄ |
| | PT | Em caso de sintomas respiratórios: |
| | RO | În caz de simptome respiratorii: |
| | SK | Pri sťaženom dýchaní: |
| | SL | Pri respiratornih simptomih: |
| | FI | Jos ilmenee hengitysoireita: |
| | SV | Vid besvär i luftvägarna: |

▼M4

_____

▼B

| P351 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. ◄ |
| | ES | Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. |
| | CS | Několik minut opatrně oplachujte vodou. |
| | DA | Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. |
| | DE | Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. |
| | ET | Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. |
| | EL | Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. |
| | EN | Rinse cautiously with water for several minutes. |
| | FR | Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. |
| | GA | Sruthlaítear go faichilleach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. |
| ▼M5 | HR | Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. |
| ▼B | IT | Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. |
| | LV | Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. |
| | LT | ►C5 Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. ◄ |
| | HU | ►C5 Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. ◄ |
| | MT | ►C5 Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. ◄ |
| | NL | Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. |
| | PL | Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. |
| | PT | Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. |

▼B

| P351 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | RO | ►C5 Clătiţi cu atenţie cu apă, timp de mai multe minute. ◄ |
| | SK | Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. |
| | SL | Previdno izpirati z vodo nekaj minut. |
| | FI | Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. |
| | SV | Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. |

▼M4

| P352 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Измийте обилно с вода/… |
| | ES | Lavar con abundante agua/… |
| | CS | Omyjte velkým množstvím vody/… |
| | DA | Vask med rigeligt vand/… |
| | DE | Mit viel Wasser/…/waschen. |
| | ET | Pesta rohke veega/… |
| | EL | Πλύντε με άφθονο νερό/… |
| | EN | Wash with plenty of water/… |
| | FR | Laver abondamment à l'eau/… |
| | GA | Nigh le neart uisce/… |
| ▼M8 | HR | Oprati velikom količinom vode/... |
| ▼M4 | IT | Lavare abbondantemente con acqua/… |
| | LV | Nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu. |
| | LT | Plauti dideliu vandens kiekiu/… |
| | HU | Lemosás bő vízzel/…. |
| | MT | Baħbaħ b'ħafna ilma/… |
| | NL | Met veel water/… wassen. |
| | PL | Umyć dużą ilością wody/… |
| | PT | Lavar abundantemente com água/… |
| | RO | Spălaţi cu multă apă/… |
| | SK | Umyte veľkým množstvom vody… |
| | SL | Umiti z veliko vode/… |
| | FI | Pese runsaalla vedellä/… |
| | SV | Tvätta med mycket vatten/… |

▼**M12**

| P353 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Облейте кожата с вода [или вземете душ]. |
| | ES | Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. |
| | CS | Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. |
| | DA | Skyl [eller brus] huden med vand. |
| | DE | Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. |
| | ET | Loputada nahka veega [või loputada duši all]. |
| | EL | Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. |
| | EN | Rinse skin with water [or shower]. |
| | FR | Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. |
| | GA | Sruthlaítear an craiceann le huisce [nó glac cith-fholcadh]. |
| | HR | Isprati kožu vodom [ili tuširanjem]. |
| | IT | Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. |
| | LV | Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā]. |
| | LT | Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle]. |
| | HU | A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. |
| | MT | Laħlaħ il-ġilda bl-ilma [jew bix-xawer]. |
| | NL | Huid met water afspoelen [of afdouchen]. |
| | PL | Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem]. |
| | PT | Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. |
| | RO | Clătiţi pielea cu apă [sau faceţi duş]. |
| | SK | Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou]. |
| | SL | Kožo izprati z vodo [ali prho]. |
| | FI | Huuhdo iho vedellä [tai suihkuta]. |
| | SV | Skölj huden med vatten [eller duscha]. |

▼**B**

| P360 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Незабавно облейте замърсеното облекло и кожата обилно с вода, преди да свалите дрехите. ◄ |
| | ES | ►**C5** Aclarar inmediatamente con agua abundante las prendas y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa. ◄ |
| | CS | ►**C5** Kontaminovaný oděv a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a potom oděv odložte. ◄ |

▼B

| P360 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DA | Skyl omgående tilsmudset tøj og hud med rigeligt vand, før tøjet fjernes. |
| | DE | ►C5 Kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen und danach Kleidung ausziehen. ◄ |
| | ET | Saastunud rõivad ja nahk loputada viivitamata rohke veega ning alles seejärel rõivad eemaldada. |
| | EL | Ξεπλύνετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και την επιδερμίδα με άφθονο νερό πριν αφαιρέσετε τα ρούχα. |
| | EN | Rinse immediately contaminated clothing and skin with plenty of water before removing clothes. |
| | FR | ►C5 Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever. ◄ |
| | GA | ►C5 Sruthlaítear éadaí éillithe agus an craiceann láithreach le neart uisce sula mbaineann an duine na héadaí de. ◄ |
| ▼M5 | HR | Odmah isprati zagađenu odjeću i kožu velikom količinom vode prije uklanjanja odjeće. |
| ▼B | IT | Sciacquare immediatamente e abbondantemente gli indumenti contaminati e la pelle prima di togliersi gli indumenti. |
| | LV | Nekavējoies noskalot piesārņoto apģērbu un skarto ādu ar lielu daudzumu ūdeni pirms apģērba novilkšanas. |
| | LT | ►C5 Prieš nuvelkant užterštus drabužius, nedelsiant juos ir odą nuplauti dideliu kiekiu vandens. ◄ |
| | HU | A ruhák levetése előtt a szennyezett ruházatot és a bőrt bő vízzel azonnal le kell öblíteni. |
| | MT | ►C5 Laħlaħ mall-ewwel l-ilbies ikkontaminat u l-ġilda b'ħafna ilma qabel ma tneħħi l-ilbies. ◄ |
| | NL | Verontreinigde kleding en huid onmiddellijk met veel water afspoelen en pas daarna kleding uittrekken. |
| | PL | Natychmiast spłukać zanieczyszczoną odzież i skórę dużą ilością wody przed zdjęciem odzieży. |
| | PT | Enxaguar imediatamente com muita água a roupa e a pele contaminadas antes de se despir. |
| | RO | ►C5 Clătiți imediat îmbrăcămintea contaminată și pielea cu multă apă, înainte de scoaterea îmbrăcămintei. ◄ |

▼B

| P360 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SK | Kontaminovaný odev a pokožku ihneď opláchnite veľkým množstvom vody a potom odev odstráňte. |
| | SL | Takoj izprati kontaminirana oblačila in kožo z veliko vode pred odstranitvijo oblačil. |
| | FI | Huuhdo saastunut vaatetus ja iho välittömästi runsaalla vedellä ennen vaatetuksen riisumista. |
| | SV | Skölj genast nedstänkta kläder och hud med mycket vatten innan du tar av dig kläderna. |

▼M4

| P361 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Незабавно свалете цялото замърсено облекло. |
| | ES | Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. |
| | CS | Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. |
| | DA | Alt tilsmudset tøj tages straks af. |
| | DE | Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. |
| | ET | Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. |
| | EL | Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. |
| | EN | Take off immediately all contaminated clothing. |
| | FR | Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. |
| | GA | Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. |
| ▼M8 | HR | Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. |
| ▼M4 | IT | Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. |
| | LV | Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. |
| | LT | Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. |
| | HU | Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. |
| | MT | Neħħi minnufih il-ħwejjeg kontaminati kollha. |
| | NL | Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. |
| | PL | Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. |
| | PT | Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. |
| | RO | Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. |
| | SK | Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. |
| | SL | Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. |
| | FI | Riisu saastunut vaatetus välittömästi. |
| | SV | Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. |

▼**M4**

| P362 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Свалете замърсеното облекло. |
| | ES | Quitar las prendas contaminadas. |
| | CS | Kontaminovaný oděv svlékněte. |
| | DA | Alt tilsmudset tøj tages af. |
| | DE | Kontaminierte Kleidung ausziehen. |
| | ET | Võtta saastunud rõivad seljast. |
| | EL | Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. |
| | EN | Take off contaminated clothing. |
| | FR | Enlever les vêtements contaminés. |
| | GA | Bain díot aon éadaí éillithe. |
| ▼**M8** | HR | Skinuti zagađenu odjeću. |
| ▼**M4** | IT | Togliere gli indumenti contaminati. |
| | LV | Novilkt piesārņoto apģērbu. |
| | LT | Nuvilkti užterštus drabužius. |
| | HU | A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. |
| | MT | Neħħi l-ħwejjeġ kontaminati. |
| | NL | Verontreinigde kleding uittrekken. |
| | PL | Zdjąć zanieczyszczoną odzież. |
| | PT | Retirar a roupa contaminada. |
| | RO | Scoateţi îmbrăcămintea contaminată. |
| | SK | Kontaminovaný odev vyzlečte. |
| | SL | Sleči kontaminirana oblačila. |
| | FI | Riisu saastunut vaatetus. |
| | SV | Ta av nedstänkta kläder. |

▼**B**

| P363 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. ◄ |
| | ES | ►**C5** Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. ◄ |
| | CS | ►**C5** Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. ◄ |
| | DA | Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. |
| | DE | Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. |
| | ET | Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. |
| | EL | Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. |
| | EN | Wash contaminated clothing before reuse. |
| | FR | Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |

▼B

| P363 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | ►C5 Nigh éadaí éillithe sula ndéanfar iad a athúsáid. ◄ |
| ▼M5 | | |
| | HR | Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe. |
| ▼B | | |
| | IT | Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. |
| | LV | Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. |
| | LT | ►C5 Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. ◄ |
| | HU | A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| | MT | Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa' tużahom. |
| | NL | Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| | PL | Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. |
| | PT | Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. |
| | RO | ►C5 Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare. ◄ |
| | SK | Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. |
| | SL | Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. |
| | FI | Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. |
| | SV | ►C5 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. ◄ |

▼M4

| P364 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | И го изперете преди повторна употреба. |
| | ES | Y lavarlas antes de volver a usarlas. |
| | CS | A před opětovným použitím vyperte. |
| | DA | Og vaskes inden genanvendelse. |
| | DE | Und vor erneutem Tragen waschen. |
| | ET | Ja pesta enne korduskasutust. |
| | EL | Και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. |
| | EN | And wash it before reuse. |
| | FR | Et les laver avant réutilisation. |
| | GA | Agus nigh iad sula ndéanfar iad a athúsáid. |
| ▼M8 | | |
| | HR | I oprati je prije ponovne uporabe. |
| ▼M4 | | |
| | IT | E lavarli prima di indossarli nuovamente. |
| | LV | Un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. |
| | LT | Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. |

▼M4

| P364 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | HU | És újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| | MT | U aħslu qabel terġa’ tużah. |
| | NL | En wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| | PL | I wyprać przed ponownym użyciem. |
| | PT | E lavar antes de voltar a usar. |
| | RO | Și spălați înainte de reutilizare. |
| | SK | A pred ďalším použitím vyperte. |
| | SL | In jih oprati pred ponovno uporabo. |
| | FI | Ja pese ennen uudelleenkäyttöä. |
| | SV | Och tvätta dem innan de används igen. |

▼B

| P370 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При пожар: |
| | ES | En caso de incendio: |
| | CS | V případě požáru: |
| | DA | Ved brand: |
| | DE | Bei Brand: |
| | ET | Tulekahju korral: |
| | EL | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: |
| | EN | In case of fire: |
| | FR | En cas d’incendie: |
| | GA | I gcás dóiteáin: |

▼M5

| | | |
|---|---|---|
| | HR | U slučaju požara: |

▼B

| | | |
|---|---|---|
| | IT | In caso di incendio: |
| | LV | Ugunsgrēka gadījumā: |
| | LT | Gaisro atveju: |
| | HU | Tűz esetén: |
| | MT | F’każ ta’ nar: |
| | NL | In geval van brand: |
| | PL | W przypadku pożaru: |
| | PT | Em caso de incêndio: |
| | RO | În caz de incendiu: |

▼B

| P370 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SK | V prípade požiaru: |
| | SL | Ob požaru: |
| | FI | Tulipalon sattuessa: |
| | SV | Vid brand: |

| P371 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При голям пожар и значителни количества: |
| | ES | En caso de incendio importante y de grandes cantidades: |
| | CS | V případě většího požáru a velkého množství: |
| | DA | Ved større brand og store mængder: |
| | DE | Bei Großbrand und großen Mengen: |
| | ET | Suure tulekahju korral ning kui on tegemist suurte kogustega: |
| | EL | Σε περίπτωση σοβαρής πυρκαγιάς και εάν πρόκειται για μεγάλες ποσότητες: |
| | EN | In case of major fire and large quantities: |
| | FR | En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: |
| | GA | ►C5 I gcás mórdhóiteáin agus má tá cainníochtaí móra i gceist: ◄ |
| ▼M5 | HR | U slučaju velikog požara i velikih količina: |
| ▼B | IT | ►C5 In caso di incendio grave e di quantità rilevanti: ◄ |
| | LV | Ugunsgrēka un lielu apjomu gadījumā: |
| | LT | Didelio gaisro ir didelių kiekių atveju: |
| | HU | Nagyobb tűz és nagy mennyiség esetén: |
| | MT | F'każ ta' nar kbir u kwantitajiet kbar: |
| | NL | In geval van grote brand en grote hoeveelheden: |
| | PL | W przypadku poważnego pożaru i dużych ilości: |
| | PT | Em caso de incêndio importante e de grandes quantidades: |
| | RO | ►C5 În caz de incendiu de proporţii şi de cantităţi mari de produs: ◄ |
| | SK | V prípade veľkého požiaru a veľkého množstva: |
| | SL | Ob velikem požaru in velikih količinah: |
| | FI | Jos tulipalo ja ainemäärät ovat suuret: |
| | SV | Vid större brand och stora mängder: |

▼**M12**

| P372 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Опасност от експлозия. |
| | ES | Riesgo de explosión. |
| | CS | Nebezpečí výbuchu. |
| | DA | Eksplosionsfare. |
| | DE | Explosionsgefahr |
| | ET | Plahvatusoht. |
| | EL | Κίνδυνος έκρηξης. |
| | EN | Explosion risk. |
| | FR | Risque d'explosion. |
| | GA | Baol pléasctha. |
| | HR | Opasnost od eksplozije. |
| | IT | Rischio di esplosione. |
| | LV | Eksplozijas risks. |
| | LT | Sprogimo pavojus. |
| | HU | Robbanásveszély. |
| | MT | Riskju ta' splużjoni. |
| | NL | Ontploffingsgevaar. |
| | PL | Zagrożenie wybuchem. |
| | PT | Risco de explosão. |
| | RO | Risc de explozie. |
| | SK | Riziko výbuchu. |
| | SL | Nevarnost eksplozije. |
| | FI | Räjähdysvaara. |
| | SV | Explosionsrisk. |

▼**B**

| P373 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** НЕ се опитвайте да гасите пожара, ако огънят наближи експлозиви. ◄ |
| | ES | NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. |
| | CS | Požár NEHASTE, dostane-li se k výbušninám. |
| | DA | ►**C5** BEKÆMP IKKE branden, hvis denne når eksplosiverne. ◄ |
| | DE | ►**C5** KEINE Brandbekämpfung, wenn das Feuer explosive Stoffe/Gemische/Erzeugnisse erreicht. ◄ |
| | ET | Kui tuli jõuab lõhkeaineteni, MITTE teha kustutustöid. |
| | EL | ΜΗΝ προσπαθείτε να σβήσετε την πυρκαγιά, όταν η φωτιά πλησιάζει σε εκρηκτικά. |
| | EN | DO NOT fight fire when fire reaches explosives. |
| | FR | NE PAS combattre l'incendie lorsque le feu atteint les explosifs. |

▼B

| P373 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | NÁ DÉAN an dóiteán a chomhrac má shroicheann sé pléascáin. |
| ▼M5 | HR | NE gasiti vatru kada plamen može zahvatiti eksplozive. |
| ▼B | IT | NON utilizzare mezzi estinguenti se l'incendio raggiunge materiali esplosivi. |
| | LV | NECENSTIES dzēst ugunsgrēku, ja uguns piekļūst sprādzienbīstamām vielām. |
| | LT | ►C5 NEGESINTI gaisro, jeigu ugnis pasiekia sprogmenis. ◄ |
| | HU | TILOS a tűz oltása, ha az robbanóanyagra átterjedt. |
| | MT | TIPPRUVAX TITFI n-nar meta n-nar jilħaq l-isplussivi. |
| | NL | NIET blussen wanneer het vuur de ontplofbare stoffen bereikt. |
| | PL | ►C5 NIE gasić pożaru, jeżeli ogień dosięgnie materiały wybuchowe. ◄ |
| | PT | Se o fogo atingir os explosivos, NÃO tentar combatê-lo. |
| | RO | NU încercaţi să stingeţi incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi. |
| | SK | ►C5 Požiar NEHASTE, ak sa oheň priblížil k výbušninám. ◄ |
| | SL | ►C5 NE gasiti, ko ogenj doseže eksploziv. ◄ |
| | FI | Tulta EI SAA yrittää sammuttaa sen saavutettua räjähteet. |
| | SV | ►C5 Försök INTE bekämpa branden när den når explosiva varor. ◄ |

▼M12 _____

▼B

| P375 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Гасете пожара от разстояние поради опасност от експлозия. ◄ |
| | ES | Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión. |
| | CS | ►C5 Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti. ◄ |
| | DA | Bekæmp branden fra afstand på grund af eksplosionsfare. |
| | DE | Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen. |
| | ET | Plahvatusohu tõttu teha kustutustöid eemalt. |
| | EL | Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. |
| | EN | Fight fire remotely due to the risk of explosion. |

▼B

| P375 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FR | Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. |
| | GA | Téigh i gcianghleic leis an dóiteán mar gheall ar an mbaol pléasctha. |
| ▼M5 | HR | Gasiti s veće udaljenosti zbog opasnosti od eksplozije. |
| ▼B | IT | Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza. |
| | LV | Dzēst ugunsgrēku no attāluma eksplozijas riska dēļ. |
| | LT | Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogimo pavojaus. |
| | HU | A tűz oltását robbanásveszély miatt távolból kell végezni. |
| | MT | Itfi n-nar mill-bogħod minħabba r-riskju ta' splużjoni. |
| | NL | Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar. |
| | PL | ►C5 Z powodu ryzyka wybuchu gasić pożar z odległości. ◄ |
| | PT | Combater o incêndio à distância, devido ao risco de explosão. |
| | RO | ►C5 Stingeţi incendiul de la distanţă din cauza pericolului de explozie. ◄ |
| | SK | Pre riziko výbuchu haste z väčšej vzdialenosti. |
| | SL | ►C5 Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky. ◄ |
| | FI | Sammuta palo etäältä räjähdysvaaran takia. |
| | SV | Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken. |

| P376 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Спрете теча, ако е безопасно. ◄ |
| | ES | ►C5 Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. ◄ |
| | CS | Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. |
| | DA | Stands lækagen, hvis dette er sikkert. |
| | DE | ►C5 Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. ◄ |
| | ET | Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. |
| | EL | Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. |
| | EN | Stop leak if safe to do so. |
| | FR | Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. |
| | GA | Cuir stop leis an sceitheadh má tá sé sábháilte é sin a dhéanamh. |

▼B

| P376 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| ▼M5 | HR | Ako je sigurno, zaustaviti istjecanje. |
| ▼B | IT | Bloccare la perdita se non c'è pericolo. |
| | LV | Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. |
| | LT | Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. |
| | HU | Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. |
| | MT | ►C5 Waqqaf it-tnixxija jekk ma jkunx hemm periklu. ◄ |
| | NL | Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. |
| | PL | ►C5 Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. ◄ |
| | PT | Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. |
| | RO | ►C5 Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. ◄ |
| | SK | Zastavte únik, ak je to bezpečné. |
| | SL | Zaustaviti puščanje, če je varno. |
| | FI | Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. |
| | SV | Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. |

| P377 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Пожар от изтекъл газ:<br>Не гасете освен при възможност за безопасно отстраняване на теча. ◄ |
| | ES | Fuga de gas en llamas:<br>No apagar, salvo si la fuga puede detenerse sin peligro. |
| | CS | Požár unikajícího plynu:<br>Nehaste, nelze-li únik bezpečně zastavit. |
| | DA | Brand fra udsivende gas:<br>Sluk ikke, medmindre det er sikkert at stoppe lækagen. |
| | DE | ►C5 Brand von ausströmendem Gas:<br>Nicht löschen, bis Undichtigkeit gefahrlos beseitigt werden kann. ◄ |
| | ET | Lekkiva gaasi põlemise korral mitte kustutada, välja arvatud juhul, kui leket on võimalik ohutult peatada. |
| | EL | Διαρροή φλεγόμενου αερίου:<br>Μην την σβήσετε, εκτός εάν μπορείτε να σταματήσετε τη διαρροή χωρίς κίνδυνο. |
| | EN | Leaking gas fire:<br>Do not extinguish, unless leak can be stopped safely. |
| | FR | ►C5 Fuite de gaz enflammé:<br>Ne pas éteindre si la fuite ne peut pas être arrêtée sans danger. ◄ |

▼B

| P377 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | ►C5 Tine gháis ag sceitheadh:<br>Ná múch, mura i ndán agus gur féidir stop a chur leis an sceitheadh go sábháilte. ◄ |
| ▼M5 | HR | Požar zbog istjecanja plina:<br>ne gasiti ako nije moguće sa sigurnošću zaustaviti istjecanje. |
| ▼B | IT | In caso d'incendio dovuto a perdita di gas, non estinguere a meno che non sia possibile bloccare la perdita senza pericolo. |
| | LV | Degšanas gāzes noplūde:<br>Nedzēst, ja vien noplūdi var apstādināt drošā veidā. |
| | LT | ►C5 Dujų nuotėkio sukeltas gaisras:<br>Negesinti, nebent nuotėkį būtų galima saugiai sustabdyti. ◄ |
| | HU | Égő szivárgó gáz :<br>Csak akkor szabad a tüzet oltani, ha a szivárgás biztonságosan megszüntethető. |
| | MT | ►C5 Tnixxija ta' gass tan-nar:<br>Tippruvax titfiha, sakemm it-tnixxija ma tkunx tista' titwaqqaf bla periklu. ◄ |
| | NL | Brand door lekkend gas:<br>niet blussen, tenzij het lek veilig gedicht kan worden. |
| | PL | ►C5 W przypadku płonięcia wyciekającego gazu:<br>Nie gasić, jeżeli nie można bezpiecznie zahamować wycieku. ◄ |
| | PT | Incêndio por fuga de gás: não apagar, a menos que se possa deter a fuga em segurança. |
| | RO | Incendiu cauzat de o scurgere de gaz: nu încercați să stingeți, decât dacă scurgerea poate fi oprită în siguranță. |
| | SK | ►C5 Požiar unikajúceho plynu: Nehaste, pokiaľ únik nemožno bezpečne zastaviť. ◄ |
| | SL | Požar zaradi uhajanja plina:<br>Ne gasiti, če puščanja ni mogoče varno zaustaviti. |
| | FI | Vuotavasta kaasusta johtuva palo:<br>Ei saa sammuttaa, jollei vuotoa voida pysäyttää turvallisesti. |
| | SV | Läckande gas som brinner:<br>Försök inte släcka branden om inte läckan kan stoppas på ett säkert sätt. |

▼M4

| P378 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Използвайте…, за да загасите. |
| | ES | Utilizar… para la extinción. |
| | CS | K uhašení použijte… |
| | DA | Anvend…til brandslukning. |

▼M4

| P378 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DE | … zum Löschen verwenden. |
| | ET | Kustutamiseks kasutada… |
| | EL | Χρησιμοποιήστε… για να κατασβήσετε. |
| | EN | Use… to extinguish. |
| | FR | Utiliser… pour l'extinction. |
| | GA | Úsáid … le haghaidh múchta. |
| ▼M8 | HR | Za gašenje rabiti … |
| ▼M4 | IT | Utilizzare….per estinguere. |
| | LV | Dzēšanai izmantojiet …. |
| | LT | Gesinimui naudoti … |
| | HU | Oltásra …használandó. |
| | MT | Uża… biex titfi. |
| | NL | Blussen met … |
| | PL | Użyć… do gaszenia. |
| | PT | Para extinguir utilizar… |
| | RO | A se utiliza… pentru a stinge. |
| | SK | Na hasenie použite… |
| | SL | Za gašenje se uporabi… |
| | FI | Käytä palon sammuttamiseen… |
| | SV | Släck med… |

▼B

| P380 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Евакуирайте зоната. ◄ |
| | ES | Evacuar la zona. |
| | CS | Vykliďte _roctor. |
| | DA | Evakuer området. |
| | DE | Umgebung räumen. |
| | ET | Ala evakueerida. |
| | EL | Εκκενώστε την περιοχή. |
| | EN | Evacuate area. |
| | FR | Évacuer la zone. |
| | GA | ►C5 Aslonnaigh gach duine as an limistéar. ◄ |
| ▼M5 | HR | Evakuirati područje. |
| ▼B | IT | Evacuare la zona. |
| | LV | Evakuēt zonu. |
| | LT | ►C5 Evakuoti zoną. ◄ |
| | HU | A területet ki kell üríteni. |
| | MT | Evakwa ż-żona. |

▼**B**

| P380 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | Evacueren. |
| | PL | Ewakuować teren. |
| | PT | Evacuar a zona. |
| | RO | Evacuaţi zona. |
| | SK | Priestory evakuujte. |
| | SL | Izprazniti območje. |
| | FI | Evakuoi alue. |
| | SV | Utrym området. |

▼**M12**

| P381 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | В случай на изтичане премахнете всички източници на запалване. |
| | ES | En caso de fuga, eliminar todas las fuentes de ignición. |
| | CS | V případě úniku odstraňte všechny zdroje zapálení. |
| | DA | I tilfælde af lækage fjernes alle antændelseskilder. |
| | DE | Bei Undichtigkeit alle Zündquellen entfernen. |
| | ET | Lekke korral eemaldada kõik süüteallikad. |
| | EL | Σε περίπτωση διαρροής, εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. |
| | EN | In case of leakage, eliminate all ignition sources. |
| | FR | En cas de fuite, éliminer toutes les sources d'ignition. |
| | GA | I gcás sceite, díothaigh gach foinse adhainte. |
| | HR | U slučaju istjecanja ukloniti sve izvore paljenja. |
| | IT | In caso di perdita, eliminare ogni fonte di accensione. |
| | LV | Noplūdes gadījumā novērst visus uzliesmošanas avotus. |
| | LT | Nuotėkio atveju, pašalinti visus uždegimo šaltinius. |
| | HU | Szivárgás esetén meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást. |
| | MT | F'każ ta' tnixxija, elimina s-sorsi kollha li jqabbdu. |
| | NL | In geval van lekkage alle ontstekingsbronnen wegnemen. |
| | PL | W przypadku wycieku wyeliminować wszystkie źródła zapłonu. |
| | PT | Em caso de fuga, eliminar todas as fontes de ignição. |

▼M12

| P381 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | RO | În caz de scurgeri, eliminaţi toate sursele de aprindere. |
| | SK | V prípade úniku odstráňte všetky zdroje zapálenia. |
| | SL | V primeru uhajanja odstraniti vse vire vžiga. |
| | FI | Vuototapauksessa poista kaikki sytytyslähteet. |
| | SV | Vid läckage, avlägsna alla antändningskällor. |

▼B

| P390 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди. ◄ |
| | ES | ►C5 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. ◄ |
| | CS | ►C5 Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. ◄ |
| | DA | Absorber udslip for at undgå materielskade. |
| | DE | Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. |
| | ET | Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. |
| | EL | Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. |
| | EN | Absorb spillage to prevent material damage. |
| | FR | ►C5 Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. ◄ |
| | GA | Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc. |
| ▼M5 | HR | Apsorbirati proliveno kako bi se spriječila materijalna šteta. |
| ▼B | IT | Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. |
| | LV | Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. |
| | LT | ►C5 Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. ◄ |
| | HU | ►C5 A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. ◄ |
| | MT | ►C5 Assorbi t-tixrid biex tipprevjeni ħsara filmaterjal. ◄ |
| | NL | Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. |
| | PL | Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym. |
| | PT | Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |

▼B

| P390 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | RO | ►C5 Absorbiţi scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere. ◄ |
| | SK | ►C5 Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. ◄ |
| | SL | Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. |
| | FI | Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi. |
| | SV | Sug upp spill för att undvika materiella skador. |

| P391 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Съберете разлятото. ◄ |
| | ES | ►C5 Recoger el vertido. ◄ |
| | CS | Uniklý produkt seberte. |
| | DA | Udslip opsamles. |
| | DE | Verschüttete Mengen aufnehmen. |
| | ET | Mahavoolanud toode kokku koguda. |
| | EL | Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα |
| | EN | Collect spillage. |
| | FR | ►C5 Recueillir le produit répandu. ◄ |
| | GA | Bailigh doirteadh. |
| ▼M5 | HR | Sakupiti proliveno/rasuto. |
| ▼B | IT | ►C5 Raccogliere il materiale fuoriuscito. ◄ |
| | LV | Savākt izšļakstīto šķidrumu. |
| | LT | ►C5 Surinkti ištekėjusią medžiagą. ◄ |
| | HU | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. |
| | MT | Iġbor it-tixrid. |
| | NL | Gelekte/gemorste stof opruimen. |
| | PL | Zebrać wyciek. |
| | PT | Recolher o produto derramado. |
| | RO | ►C5 Colectaţi scurgerile de produs. ◄ |
| | SK | ►C5 Zozbierajte uniknutý produkt. ◄ |
| | SL | Prestreči razlito tekočino. |
| | FI | Valumat on kerättävä. |
| | SV | Samla upp spill. |

▼M4

| P301 + P310 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/… |
| | CS | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/…. |
| | DA | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/… |
| | DE | BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/…/anrufen. |
| | ET | ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga… |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… |
| | EN | IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER/doctor/… |
| | FR | EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/… |
| | GA | MÁ SHLOGTAR: Cuir glao láithreach ar IONAD NIMHE/ar dhoctúir/… |
| ▼M8 | | |
| | HR | AKO SE PROGUTA: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika/… |
| ▼M4 | | |
| | IT | IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/… |
| | LV | NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/… |
| | LT | PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/… |
| | HU | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/…. |
| | MT | JEKK JINBELA': Sejjaħ minnufih ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT/tabib/… |
| | NL | NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen. |
| | PL | W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/… |
| | PT | EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… |
| | RO | ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/… |
| | SK | PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… |

▼**M4**

| P301 + P310 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | SL | PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/… |
| | FI | JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/… |
| | SV | VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/… |

▼**M12**

| P301 + P312 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico /… si la persona se encuentra mal. |
| | CS | PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře / … . |
| | DA | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge/… i tilfælde af ubehag. |
| | DE | BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/… anrufen. |
| | ET | ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga/…/. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/…, αν αισθανθείτε αδιαθεσία. |
| | EN | IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER/ doctor/… if you feel unwell. |
| | FR | EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/…/ en cas de malaise. |
| | GA | MÁ SHLOGTAR: Cuir glao ar IONAD NIMHE/ dochtúir/… má bhraitheann tú tinn. |
| | HR | AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA / liječnika / … |
| | IT | IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/… . |
| | LV | NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu/…, ja jums ir slikta pašsajūta.. |
| | LT | PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją / … |
| | HU | LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ …. |
| | MT | JEKK JINBELA': Ikkuntattja ĊENTRU TALAVVELENAMENT / tabib /… jekk tħossok ma tiflaħx. |

▼**M12**

| P301 + P312 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen. |
| | PL | W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem/…. |
| | PT | EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… . |
| | RO | ÎN CAZ DE ÎNGHIŢIRE: Sunaţi la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ … dacă nu vă simţiţi bine. |
| | SK | PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… . |
| | SL | PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/… . |
| | FI | JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/ …, jos ilmenee pahoinvointia. |
| | SV | VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare… . |

———————

| P302 + P334 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: потопете в хладка вода или сложете мокри компреси. |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Sumergir en agua fría o envolver en vendas húmedas. |
| | CS | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Ponořte do studené vody nebo zabalte do vlhkého obvazu. |
| | DA | VED KONTAKT MED HUDEN: Hold under koldt vand eller anvend våde omslag. |
| | DE | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: In kaltes Wasser tauchen oder nassen Verband anlegen. |
| | ET | NAHALE SATTUMISE KORRAL: hoida jahedas vees või panna peale niiske kompress. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Βυθίστε σε δροσερό νερό ή τυλίξτε με βρεγμένους επιδέσμους. |
| | EN | IF ON SKIN: Immerse in cool water or wrap in wet bandages. |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Rincer à l'eau fraîche ou poser une compresse humide. |
| | GA | I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Tum in uisce fionnuar nó cuir bréid fliuch air. |
| | HR | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: uroniti u hladnu vodu ili omotati vlažnim zavojem. |

▼**M12**

| P302 + P334 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | IT | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: immergere in acqua fredda o avvolgere con un bendaggio umido. |
| | LV | SASKARĒ AR ĀDU: Iegremdēt vēsā ūdenī vai ietīt mitros apsējos. |
| | LT | PATEKUS ANT ODOS: įmerkti į vėsų vandenį arba apvynioti šlapiais tvarsčiais. |
| | HU | HA BŐRRE KERÜL: Hideg vízzel vagy nedves kötéssel kell hűteni. |
| | MT | JEKK FUQ IL-ĠILDA: Daħħal fl-ilma frisk jew kebbeb f'faxex imxarrbin. |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE HUID: in koud water onderdompelen of nat verband aanbrengen. |
| | PL | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Zanurzyć w zimnej wodzie lub owinąć mokrym bandażem. |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Mergulhar em água fria ou aplicar compressas húmidas. |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Introduceţi în apă rece sau acoperiţi cu o compresă umedă. |
| | SK | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Ponorte do studenej vody alebo obviažte mokrými obväzmi. |
| | SL | PRI STIKU S KOŽO: Potopiti v hladno vodo ali zaviti v mokre povoje. |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Upota kylmään veteen tai kääri märkiin siteisiin. |
| | SV | VID HUDKONTAKT: Skölj under kallt vatten eller använd våta omslag. |

▼**M4**

———————

| P302 + P352 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода/… |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/… |
| | CS | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/… |
| | DA | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/… |
| | DE | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/…/waschen. |
| | ET | NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega/… |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό/… |
| | EN | IF ON SKIN: Wash with plenty of water/… |

▼M4

| P302 + P352 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FR | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Laver abondamment à l'eau/… |
| | GA | I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICE-ANN: Nigh le neart gallúnaí agus uisce é. |
| ▼M8 | HR | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode/... |
| ▼M4 | IT | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/… |
| | LV | SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ .. daudzumu. |
| | LT | PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/… |
| | HU | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/…. |
| | MT | JEKK JIĠI FUQ IL-ĠILDA: Baħbaħ b'ħafna ilma/…. |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/… wassen. |
| | PL | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/… |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/… |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălaţi cu multă apă/… |
| | SK | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody/… |
| | SL | PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode/… |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/… |
| | SV | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/… |

▼M12

_____

▼M4

| P304 + P340 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. |
| | ES | EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. |
| | CS | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. |
| | DA | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. |
| | DE | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. |
| | ET | SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. |

▼M4

| P304 + P340 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. |
| | EN | IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. |
| | FR | EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| | GA | MÁ IONANÁILTEAR: Tabhair an duine amach faoin aer úr agus coinnigh é compordach. |
| ▼M8 | HR | AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. |
| ▼M4 | IT | IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| | LV | IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. |
| | LT | ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. |
| | HU | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| | MT | JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. |
| | NL | NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. |
| | PL | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. |
| | PT | EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração |
| | RO | ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. |
| | SK | PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. |
| | SL | PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. |

▼M4

| P304 + P340 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FI | JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. |
| | SV | VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |

_____

▼M12

_____

▼B

| P306 + P360 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ ОБЛЕКЛОТО: незабавно облейте замърсеното облекло и кожата обилно с вода, преди да свалите дрехите. ◄ |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: Aclare inmediatamente con agua abundante las prendas y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa. |
| | CS | ►C5 PŘI STYKU S ODĚVEM: Kontaminovaný oděv a kůži oklamžitě omyjte velkým množstvím vody a potom oděv odložte. ◄ |
| | DA | VED KONTAKT MED TØJET: Skyl omgående tilsmudset tøj og hud med rigeligt vand, før tøjet fjernes. |
| | DE | ►C5 BEI KONTAKT MIT DER KLEIDUNG: Kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen und danach Kleidung ausziehen. ◄ |
| | ET | RÕIVASTELE SATTUMISE KORRAL: saastunud rõivad ja nahk loputada viivitamata rohke veega ning alles seejärel rõivad eemaldada. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΡΟΥΧΑ: Ξεπλύντε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και την επιδερμίδα με άφθονο νερό πριν αφαιρέσετε τα ρούχα. |
| | EN | IF ON CLOTHING: rinse immediately contaminated clothing and skin with plenty of water before removing clothes. |
| | FR | ►C5 EN CAS DE CONTACT AVEC LES VÊTEMENTS: rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever. ◄ |
| | GA | ►C5 I gCÁS TEAGMHÁLA LE hÉADAÍ: sruthlaítear éadaí éillithe agus an craiceann láithreach le neart uisce sula ndéantar na héadaí a bhaint den duine. ◄ |
| ▼M5 | HR | U SLUČAJU DODIRA S ODJEĆOM: odmah isprati zagađenu odjeću i kožu velikom količinom vode prije uklanjanja odjeće. |
| ▼B | IT | IN CASO DI CONTATTO CON GLI INDUMENTI: sciacquare immediatamente e abbondantemente gli indumenti contaminati e la pelle prima di togliersi gli indumenti. |

▼B

| P306 + P360 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | SASKARĒ AR APĢĒRBU: nekavējoties izskalot piesārņoto apģērbu un ādu ar lielu daudzumu ūdeni, pirms apģērba novilkšanas. |
| | LT | ►C5 PATEKUS ANT DRABUŽIŲ: Prieš nuvelkant užterštus drabužius, nedelsiant juos ir odą nuplauti dideliu kiekiu vandens. ◄ |
| | HU | ►C5 HA RUHÁRA KERÜL: A ruhák levetése előtt a szennyezett ruházatot és a bőrt bő vízzel azonnal le kell öblíteni. ◄ |
| | MT | ►C5 JEKK FUQ L-ILBIES: laħlaħ mallewwel l-ilbies ikkontaminat u l-ġilda b'ħafna ilma qabel ma tneħħi l-ilbies. ◄ |
| | NL | NA MORSEN OP KLEDING: verontreinigde kleding en huid onmiddellijk met veel water afspoelen en pas daarna kleding uittrekken. |
| | PL | ►C5 W PRZYPADKU KONTAKTU Z ODZIEŻĄ: natychmiast spłukać zanieczyszczoną odzież i skórę dużą ilością wody przed zdjęciem odzieży. ◄ |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A ROUPA: enxaguar imediatamente com muita água a roupa e a pele contaminadas antes de se despir. |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂMINTEA: clătiți imediat îmbrăcămintea contaminată și pielea cu multă apă înainte de scoaterea îmbrăcămintei. |
| | SK | PRI KONTAKTE S ODEVOM: kontaminovaný odev a pokožku opláchnite veľkým množstvom vody a potom odev odstráňte. |
| | SL | PRI STIKU Z OBLAČILI: takoj izprati kontaminirana oblačila in kožo z veliko vode pred odstranitvijo oblačil. |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU VAATTEISIIN: Huuhdo saastunut vaatetus ja iho välittömästi runsaalla vedellä ennen vaatetuksen riisumista. |
| | SV | ►C5 VID KONTAKT MED KLÄDERNA: Skölj omedelbart nedstänkta kläder och hud med mycket vatten innan du tar av dig kläderna. ◄ |

▼M4

| P308 + P311 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ явна или предполагаема експозиция: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/… |
| | CS | PŘI expozici nebo podezření na ni: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/…. |
| | DA | VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge/… |
| | DE | BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/…/anrufen. |

▼M4

| P308 + P311 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Kokkupuute korral: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga… |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… |
| | EN | IF exposed or concerned: Call a POISON CENTER/doctor/… |
| | FR | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/… |
| | GA | I gCÁS nochta nó má mheastar a bheith nochtaithe: Cuir glao ar IONAD NIMHE/ar dhoctúir/… |
| ▼M8 | HR | U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika/... |
| ▼M4 | IT | IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/… |
| | LV | JA saskaras vai saistīts ar: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/… |
| | LT | Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/… |
| | HU | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/…. |
| | MT | JEKK espost jew konċernat: Sejjaħ ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT/tabib/… |
| | NL | NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen. |
| | PL | W przypadku narażenia lub styczności: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/… |
| | PT | EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… |
| | RO | ÎN CAZ de expunere sau de posibilă expunere: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/… |
| | SK | PO expozícii alebo podozrení z nej: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… |
| | SL | Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/… |
| | FI | Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/… |
| | SV | Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/… |

▼B

| P308 + P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consulte a un médico. |
| | CS | ►C5 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. ◄ |
| | DA | VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. |
| | DE | ►C5 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. ◄ |
| | ET | Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| | EN | IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. |
| | FR | ►C5 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. ◄ |
| | GA | I gCÀS nochta nó má mheastar a bheith nochtaithe: Faigh comhairle/cúram liachta. |
| ▼M5 | HR | U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| ▼B | IT | IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. |
| | LV | Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību. |
| | LT | ►C5 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją. ◄ |
| | HU | ►C5 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib. ◄ |
| | NL | NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. |
| | PL | W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| | PT | EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. |
| | RO | ►C5 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. ◄ |
| | SK | Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin. |
| | SV | ►C5 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp. ◄ |

▼M4

_____

▼B

| P332 + P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | ►C5 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. ◄ |
| | CS | ►C5 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. ◄ |
| | DA | Ved hudirritation: Søg lægehjælp. |
| | DE | Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole. |
| | EL | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| | EN | If skin irritation occurs: Get medical advice/attention. |
| | FR | En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. |
| | GA | ►C5 I gcás greannú craicinn: Faigh comhairle/cúram liachta. ◄ |
| ▼M5 | HR | U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| ▼B | IT | In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. |
| | LV | Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību. |
| | LT | ►C5 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. ◄ |
| | HU | ►C5 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda: Ikkonsulta tabib. ◄ |
| | NL | Bij huidirritatie: een arts raadplegen. |
| | PL | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| | PT | Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. |
| | RO | În caz de iritare a pielii: consultaţi medicul. |
| | SK | Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin. |
| | SV | ►C5 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. ◄ |

▼B

| P333 + P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | ►C5 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. ◄ |
| | CS | ►C5 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. ◄ |
| | DA | Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. |
| | DE | Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Nahaärrituse või _obe korral: pöörduda arsti poole. |
| | EL | Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| | EN | If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention. |
| | FR | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| | GA | Má tharlaíonn greannú nó gríos craicinn: Faigh comhairle/cúram liachta. |
| ▼M5 | HR | U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| ▼B | IT | In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. |
| | LV | Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. |
| | LT | Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreipkitės į gydytoją. |
| | HU | ►C5 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Jekk ikun hemm irritazzjoni jew raxx talġilda: Ikkonsulta tabib. ◄ |
| | NL | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| | PL | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| | PT | Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. |
| | RO | În caz de iritare a pielii sal de erupţie cutanată: consultaţi medicul. |
| | SK | Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. |
| | SV | ►C5 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. ◄ |

▼**M12**

| P336 + P315 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Размразете замръзналите части в хладка вода. Не разтривайте засегнатото място. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ. |
| | ES | Descongelar las partes congeladas con agua tibia. No frotar la parte afectada. Buscar asistencia médica inmediata. |
| | CS | Omrzlá místa ošetřete vlažnou vodou. Postižené místo netřete. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| | DA | Opvarm forsigtigt af frostskadede legemsdele i lunkent vand. Gnid ikke det angrebne område. Søg omgående lægehjælp. |
| | DE | Vereiste Bereiche mit lauwarmem Wasser auftauen. Betroffenen Bereich nicht reiben. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Sulatada külmunud piirkonnad leige veega. Kannatada saanud piirkonda mitte hõõruda. Pöörduda viivitamata arsti poole. |
| | EL | Ξεπαγώστε τα παγωμένα μέρη με χλιαρό νερό. Μην τρίβετε την περιοχή που πάγωσε. Συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε αμέσως γιατρό. |
| | EN | Thaw frosted parts with lukewarm water. Do not rub affected area. Get immediate medical advice/attention. |
| | FR | Dégeler les parties gelées avec de l'eau tiède. Ne pas frotter les zones touchées. Consulter immédiatement un médecin. |
| | GA | Leáigh codanna sioctha le huisce alabhog. Ná cuimil an réimse lena mbaineann. Faigh comhairle/cúram liachta láithreach. |
| | HR | Zamrznute dijelove odmrznuti mlakom vodom. Ne trljati oštećeno mjesto. Hitno zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| | IT | Sgelare le parti congelate usando acqua tiepida. Non sfregare la parte interessata. Consultare immediatamente un medico. |
| | LV | Atkausēt sasalušās daļas ar remdenu ūdeni. Skarto zonu neberzt. Nekavējoties lūgt palīdzību mediķiem. |
| | LT | Prišalusias daleles atitirpinti drungnu vandeniu. Netrinti paveiktos zonos. Nedelsiant kreiptis į gydytoją. |
| | HU | A fagyott részeket langyos vízzel fel kell melegíteni. Tilos az érintett terület dörzsölése. Azonnal orvosi ellátást kell kérni. |
| | MT | Ħoll il-partijiet kiesħa bl-ilma fietel. Toqgħrokx il-parti affettwata. Ikkonsulta tabib minnufih. |
| | NL | Bevroren lichaamsdelen met lauw water ontdooien. Niet wrijven. Onmiddellijk een arts raadplegen. |

▼M12

| P336 + P315 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PL | Rozmrozić oszronione obszary letnią wodą. Nie trzeć oszronionego obszaru. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| | PT | Derreter as zonas congeladas com água morna. Não friccionar a zona afetada. Consulte imediatamente um médico. |
| | RO | Dezgheţaţi părţile degerate cu apă călduţă. Nu frecaţi zona afectată. Consultaţi imediat medicul. |
| | SK | Zmrznuté časti ošetrite vlažnou vodou. Postihnuté miesto netrite. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Zamrznjene dele odtaliti z mlačno vodo. Ne drgniti prizadetega mesta. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Sulata jäätyneet alueet haalealla vedellä. Vahingoittunutta aluetta ei saa hangata. Hakeudu välittömästi lääkäriin. |
| | SV | Värm det köldskadade området med ljummet vatten. Gnid inte det skadade området. Sök omedelbart läkarhjälp. |

_____

▼B

| P337 + P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. ◄ |
| | ES | ►C5 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. ◄ |
| | CS | Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| | DA | Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. |
| | DE | Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | ET | Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. |
| | EL | Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| | EN | If eye irritation persists: Get medical advice/attention. |
| | FR | Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. |
| | GA | Má mhaireann an greannú súile: Faigh comhairle/cúram liachta. |
| ▼M5 | HR | Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| ▼B | IT | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |

▼B

| P337 + P313 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. |
| | LT | ►C5 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. ◄ |
| | HU | ►C5 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. ◄ |
| | MT | ►C5 Jekk l-irritazzjoni ta' l-għajnejn tippersisti: Ikkonsulta tabib. ◄ |
| | NL | Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| | PL | ►C5 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. ◄ |
| | PT | Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. |
| | RO | Dacă iritarea ochilor persistă: consultaţi medicul. |
| | SK | Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| | SL | Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| | FI | Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. |
| | SV | ►C5 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. ◄ |

▼M4

| P342 + P311 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При симптоми на затруднено дишане: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/… |
| | ES | En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/… |
| | CS | Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/… |
| | DA | Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge/… |
| | DE | Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/…/anrufen. |
| | ET | Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga… |
| | EL | Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/… |
| | EN | If experiencing respiratory symptoms: Call a POISON CENTER/doctor/… |
| | FR | En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/… |

▼M4

| P342 + P311 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | I gCÁS siomtóm riospráide: Cuir glao ar IONAD NIMHE/ar dhoctúir/… |
| ▼M8 | HR | Pri otežanom disanju: nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika/... |
| ▼M4 | IT | In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/… |
| | LV | Ja rodas elpas trūkuma simptomi: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/… |
| | LT | Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/… |
| | HU | Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/…. |
| | MT | Jekk ikollok sintomi respiratorji: Sejjaħ ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT/tabib/… |
| | NL | Bij ademhalingssymptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/… raadplegen. |
| | PL | W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/… |
| | PT | Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/… |
| | RO | În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/… |
| | SK | Pri sťaženom dýchaní: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/… |
| | SL | Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/… |
| | FI | Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/… |
| | SV | Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/… |

| P361 + P364 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. |
| | ES | Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. |
| | CS | Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. |

▼M4

| P361 + P364 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DA | Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. |
| | DE | Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. |
| | ET | Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. |
| | EL | Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. |
| | EN | Take off immediately all contaminated clothing and wash it before reuse. |
| | FR | Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |
| | GA | Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir agus nigh iad roimh iad a athúsáid. |
| ▼M8 | HR | Odmah skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. |
| ▼M4 | IT | Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. |
| | LV | Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. |
| | LT | Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. |
| | HU | Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| | MT | Neħħi minnufih il-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tilbishom. |
| | NL | Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken |
| | PL | Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. |
| | PT | Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. |
| | RO | Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. |
| | SK | Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. |
| | SL | Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. |
| | FI | Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä. |
| | SV | Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. |

▼M4

| P362 + P364 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. |
| | ES | Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. |
| | CS | Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte |
| | DA | Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. |
| | DE | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. |
| | ET | Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. |
| | EL | Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. |
| | EN | Take off contaminated clothing and wash it before reuse. |
| | FR | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |
| | GA | Bain díot aon éadaí éillithe agus nigh iad roimh iad a athúsáid. |
| ▼M8 | HR | Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. |
| ▼M4 | IT | Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. |
| | LV | Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.. |
| | LT | Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. |
| | HU | A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| | MT | Neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa’ tilbishom. |
| | NL | Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| | PL | Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. |
| | PT | Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. |
| | RO | Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. |
| | SK | Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. |
| | SL | Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. |
| | FI | Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. |
| | SV | Tag av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. |

▼B

| P370 + P376 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При пожар: Спрете теча, ако е безопасно. ◄ |
| | ES | ►C5 En caso de incendio: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. ◄ |
| | CS | V případě požáru: Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. |
| | DA | Ved brand: Stands lækagen, hvis dette er sikkert. |
| | DE | ►C5 Bei Brand: Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. ◄ |
| | ET | Tulekahju korral: leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. |
| | EL | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. |
| | EN | In case of fire: Stop leak if safe to do so. |
| | FR | En cas d'incendie: obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. |
| | GA | I gcás dóiteáin: Cuir stop leis an sceitheadh má tá sé sábháilte é sin a dhéanamh. |
| ▼M5 | HR | U slučaju požara: ako je sigurno, zaustaviti istjecanje. |
| ▼B | IT | In caso di incendio: bloccare la perdita se non c'è pericolo. |
| | LV | Ugunsgrēka gadījumā: apturiet noplūdi, ja to darīt ir droši. |
| | LT | ►C5 Gaisro atveju: sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. ◄ |
| | HU | Tűz esetén: Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. |
| | MT | ►C5 F'każ ta' nar: Waqqaf it-tnixxija sakemm ma jkunx ta' periklu. ◄ |
| | NL | In geval van brand: het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. |
| | PL | ►C5 W przypadku pożaru: Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. ◄ |
| | PT | Em caso de incêndio: deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. |
| | RO | În caz de incendiu: opriți scurgerea dacă acest lucru se poate face în siguranță. |
| | SK | V prípade požiaru: ak je to bezpečné, zastavte únik. |
| | SL | Ob požaru: zaustaviti puščanje, če je varno. |
| | FI | Tulipalon sattuessa: Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. |
| | SV | Vid brand: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. |

▼M4

| P370 + P378 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При пожар: Използвайте…, за да загасите. |
| | ES | En caso de incendio: Utilizar… para la extinción. |
| | CS | V případě požáru: K uhašení použijte… |
| | DA | Ved brand: Anvend… til brandslukning |
| | DE | Bei Brand: … zum Löschen verwenden. |
| | ET | Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks… |
| | EL | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε… για να κατασβήσετε. |
| | EN | In case of fire: Use… to extinguish. |
| | FR | En cas d’incendie: Utiliser… pour l’extinction. |
| | GA | I gcás dóiteáin: Úsáid … le haghaidh múchta. |
| ▼M8 | HR | U slučaju požara: za gašenje rabiti… |
| ▼M4 | IT | In caso d’incendio: utilizzare…per estinguere. |
| | LV | Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet … |
| | LT | Gaisro atveju: gesinimui naudoti … |
| | HU | Tűz esetén: oltásra …használandó. |
| | MT | F’każ ta’ nar: Uża… biex titfi. |
| | NL | In geval van brand: blussen met … |
| | PL | W przypadku pożaru: Użyć… do gaszenia. |
| | PT | Em caso de incêndio: para extinguir utilizar…. |
| | RO | În caz de incendiu: se utiliza… pentru a stinge. |
| | SK | V prípade požiaru: Na hasenie použite… |
| | SL | Ob požaru: Za gašenje se uporabi … |
| | FI | Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen… |
| | SV | Vid brand: Släck med… |

▼**M12**

| P301 + P330 + P331 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. |
| | ES | EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. |
| | CS | PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. |
| | DA | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. |
| | DE | BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. |
| | ET | ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. |
| | EN | IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. |
| | FR | EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. |
| | GA | MÁ SHLOGTAR: Sruthlaítear an béal. NÁ spreagtar urlacan. |
| | HR | AKO SE PROGUTA: isprati usta. NE izazivati povraćanje. |
| | IT | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. |
| | LV | NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. |
| | LT | PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. |
| | HU | LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. |
| | MT | JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq. TIPPROVOKAX ir-remettar. |
| | NL | NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. |
| | PL | W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. |
| | PT | EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vómito. |
| | RO | ÎN CAZ DE ÎNGHIŢIRE: Clătiţi gura. NU provocaţi voma. |
| | SK | PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. |
| | SL | PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja. |

▼**M12**

| P301 + P330 + P331 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FI | JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. EI saa oksennuttaa. |
| | SV | VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. |

| P302 + P335 + P334 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: отстранете от кожата посипаните частици. Потопете в хладка вода [или сложете мокри компреси]. |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Cepillar las partículas sueltas depositadas en la piel; sumergir en agua fría [o envolver en vendas húmedas]. |
| | CS | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Volné částečky odstraňte z kůže. Ponořte do studené vody [nebo zabalte do vlhkého obvazu]. |
| | DA | VED KONTAKT MED HUDEN: Børst løse partikler bort fra huden. Hold under koldt vand [eller anvend våde omslag]. |
| | DE | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Lose Partikel von der Haut abbürsten. In kaltes Wasser tauchen [oder nassen Verband anlegen]. |
| | ET | NAHALE SATTUMISE KORRAL: pühkida lahtised osakesed nahalt maha. Hoida jahedas vees [või panna peale niiske kompress]. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα με μια βούρτσα. Βυθίστε σε δροσερό νερό [ή τυλίξτε με βρεγμένους επιδέσμους]. |
| | EN | IF ON SKIN: Brush off loose particles from skin. Immerse in cool water [or wrap in wet bandages]. |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau. Rincer à l'eau fraîche [ou poser une compresse humide]. |
| | GA | I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Glan cáithníní scaoilte den chraiceann. Tum in uisce fionnuar [nó cuir bréid fliuch air]. |
| | HR | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: izmesti zaostale čestice s kože. Uroniti u hladnu vodu [ili omotati vlažnim zavojem]. |
| | IT | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: rimuovere le particelle depositate sulla pelle. Immergere in acqua fredda [o avvolgere con un bendaggio umido]. |

▼**M12**

| P302 + P335 + P334 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | SASKARĒ AR ĀDU: Noslaucīt brīvās daļiņas no ādas. Iegremdēt vēsā ūdenī [vai ietīt mitros apsējos]. |
| | LT | PATEKUS ANT ODOS: neprilipusias daleles nuvalyti nuo odos. Įmerkti į vėsų vandenį [arba apvynioti šlapiais tvarsčiais]. |
| | HU | HA BŐRRE KERÜL: A bőrre lazán tapadó szemcséket óvatosan le kell kefélni. Hideg vízzel [vagy nedves kötéssel] kell hűteni. |
| | MT | JEKK FUQ IL-ĠILDA: Farfar il-frak mhux imwaħħal minn mal-ġilda. Daħħal fl-ilma frisk [jew kebbeb f'faxex imxarrbin]. |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE HUID: losse deeltjes van de huid afvegen. In koud water onderdompelen [of nat verband aanbrengen]. |
| | PL | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Niezwiązaną pozostałość strzepnąć ze skóry. Zanurzyć w zimnej wodzie [lub owinąć mokrym bandażem]. |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Sacudir da pele as partículas soltas. Mergulhar em água fria [ou aplicar compressas húmidas]. |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Îndepărtaţi particulele depuse pe piele. Introduceţi în apă rece [sau acoperiţi cu o compresă umedă]. |
| | SK | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Z pokožky oprášte sypké čiastočky. Ponorte do studenej vody [alebo obviažte mokrými obväzmi]. |
| | SL | PRI STIKU S KOŽO: S krtačo odstraniti razsute delce s kože. Potopiti v hladno vodo [ali zaviti v mokre povoje]. |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Poista irtohiukkaset iholta. Upota kylmään veteen [tai kääri märkiin siteisiin]. |
| | SV | VID HUDKONTAKT: Borsta bort lösa partiklar från huden. Skölj under kallt vatten [eller använd våta omslag]. |

| P303 + P361 + P353 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. |

▼**M12**

| P303 + P361 + P353 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | CS | PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. |
| | DA | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. |
| | DE | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. |
| | ET | NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. |
| | EN | IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water [or shower]. |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. |
| | GA | I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN (nó le gruaig): Bain díot láithreach na héadaí éillithe go léir. Sruthlaítear an craiceann le huisce [nó glac cithfholcadh]. |
| | HR | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom [ili tuširanjem]. |
| | IT | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. |
| | LV | SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā]. |
| | LT | PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle]. |
| | HU | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. |
| | MT | JEKK FUQ IL-ĠILDA (jew ix-xagħar): Inża' minnufih l-ilbies kontaminat. Laħlaħ il-ġilda bl-ilma [jew bix-xawer]. |

▼**M12**

| P303 + P361 + P353 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. |
| | PL | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem]. |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiţi pielea cu apă [sau faceţi duș]. |
| | SK | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou]. |
| | SL | PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho]. |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iho vedellä [tai suihkuta]. |
| | SV | VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. |

| P305 + P351 + P338 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. |
| | ES | EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. |
| | CS | PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| | DA | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| | DE | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |

▼**M12**

| P305 + P351 + P338 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. |
| | EL | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. |
| | EN | IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. |
| | FR | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| | GA | I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: Sruthlaítear go cúramach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean den sruthlú. |
| | HR | U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. |
| | IT | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| | LV | SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. |
| | LT | PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |
| | HU | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| | MT | JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. |
| | NL | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |

▼M12

| P305 + P351 + P338 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PL | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. |
| | PT | SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. |
| | RO | ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuaţi să clătiţi. |
| | SK | PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. |
| | SL | PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. |
| | FI | JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. |
| | SV | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |

▼B

| P370 + P380 + P375 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При пожар: Евакуирайте зоната. Гасете пожара от разстояние поради опасност от експлозия. ◄ |
| | ES | En caso de incendio: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión. |
| | CS | ►C5 V případě požáru: Vykliďte prostor. Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti. ◄ |
| | DA | ►C5 Ved brand: Evakuer området. Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare. ◄ |
| | DE | Bei Brand: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen. |
| | ET | Tulekahju korral: ala evakueerida. Plahvatusohu tõttu teha kustutustöid eemalt. |

▼B

| P370 + P380 + P375 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EL | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. |
| | EN | In case of fire: Evacuate area. Fight fire remotely due to the risk of explosion. |
| | FR | En cas d'incendie: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. |
| | GA | ►C5 I gcás dóiteáin: Aslonnaigh gach duine as an limistéar. Téigh i gcianghleic leis an dóiteán mar gheall ar an mbaol pléasctha. ◄ |
| ▼M5 HR | | U slučaju požara: evakuirati područje. Gasiti s veće udaljenosti zbog opasnosti od eksplozije. |
| ▼B IT | | In caso di incendio: evacuare la zona. Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza. |
| | LV | Ugunsgrēka gadījumā: evakuēt zonu. Dzēst uguni no attāluma eksplozijas riska dēļ. |
| | LT | ►C5 Gaisro atveju: evakuoti zoną. Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogimo pavojaus. ◄ |
| | HU | Tűz esetén: Ki kell üríteni a területet. A tűz oltását robbanásveszély miatt távolból kell végezni. |
| | MT | F'każ ta' nar: Evakwa ż-żona. Itfi n-nar mill-bogħod minħabba r-riskju ta' splużjoni. |
| | NL | In geval van brand: evacueren. Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar. |
| | PL | ►C5 W przypadku pożaru: Ewakuować teren. Z powodu ryzyka wybuchu gasić pożar z odległości. ◄ |
| | PT | Em caso de incêndio: evacuar a zona. Combater o incêndio à distância, devido ao risco de explosão. |
| | RO | ►C5 În caz de incendiu: evacuaţi zona. Stingeţi incendiul de la distanţă din cauza pericolului de explozie. ◄ |
| | SK | ►C5 V prípade požiaru: priestory evakuujte. Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky. ◄ |
| | SL | Ob požaru: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije. |
| | FI | Tulipalon sattuessa: Evakuoi alue. Sammuta palo etäältä räjähdysvaaran takia. |
| | SV | Vid brand: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken. |

▼B

| P371 + P380 + P375 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При голям пожар и значителни количества: Евакуирайте зоната. Гасете пожара от разстояние поради опасност от експлозия. ◄ |
| | ES | En caso de incendio importante y de grandes cantidades: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión. |
| | CS | ►C5 V případě velkého požáru a velkého množství: Vykliďte prostor. Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti. ◄ |
| | DA | ►C5 Ved større brand og store mængder: Evakuer området. Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare. ◄ |
| | DE | Bei Großbrand und großen Mengen: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen. |
| | ET | Suure tulekahju korral ning kui on tegemist suurte kogustega: ala evakueerida. Plahvatusohu tõttu teha kustutustöid eemalt. |
| | EL | Σε περίπτωση σοβαρής πυρκαγιάς και εάν πρόκειται για μεγάλες ποσότητες: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. |
| | EN | In case of major fire and large quantities: Evacuate area. Fight fire remotely due to the risk of explosion. |
| | FR | En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. |
| | GA | ►C5 I gcás mórdhóiteáin agus mórchainníochtaí: Aslonnaigh gach duine as an limistéar. Téigh i gcianghleic leis an dóiteán mar gheall ar an mbaol pléasctha. ◄ |
| ▼M5 | HR | U slučaju velikog požara i velikih količina: evakuirati područje. Gasiti s veće udaljenosti zbog opasnosti od eksplozije. |
| ▼B | IT | In caso di incendio grave e di grandi quantità: evacuare la zona. Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza. |
| | LV | Ugunsgrēka vai liela apjoma gadījumā: evakuēt zonu. Dzēst uguni no attāluma eksplozijas riska dēļ. |
| | LT | ►C5 Didelio gaisro ir didelių kiekių atveju: evakuoti zoną. Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogimo pavojaus. ◄ |
| | HU | Nagyobb tűz és nagy mennyiség esetén: Ki kell üríteni a területet. A tűz oltását robbanásveszély miatt távolból kell végezni. |
| | MT | F'każ ta' nar kbir u kwantitajiet kbar: Evakwa ż-żona. Itfi n-nar mill-bogħod minħabba r-riskju ta' splużjoni. |

▼B

| P371 + P380 + P375 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | In geval van grote brand en grote hoeveelheden: evacueren. Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar. |
| | PL | ►C5 W przypadku poważnego pożaru i dużych ilości: Ewakuować teren. Z powodu ryzyka wybuchu gasić pożar z odległości. ◄ |
| | PT | Em caso de incêndio importante e de grandes quantidades: evacuar a zona. Combater o incêndio à distância, devido ao risco de explosão. |
| | RO | ►C5 În caz de incendiu de proporţii şi de cantităţi mari de produs: evacuaţi zona. Stingeţi incendiul de la distanţă din cauza pericolului de explozie. ◄ |
| | SK | ►C5 V prípade veľkého požiaru a značného množstva: priestory evakuujte. Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky. ◄ |
| | SL | Ob velikem požaru in velikih količinah: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije. |
| | FI | Jos tulipalo ja ainemäärät ovat suuret: Evakuoi alue. Sammuta palo etäältä räjähdysvaaran takia. |
| | SV | Vid större brand och stora mängder: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken. |

▼M12

| P370 + P372 + P380 + P373 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При пожар: опасност от експлозия. Евакуирайте зоната. НЕ се опитвайте да гасите пожара, ако огънят наближи експлозиви. |
| | ES | En caso de incendio: Riesgo de explosión. Evacuar la zona. NO combatira el incendio cuando este afecte a la carga. |
| | CS | V případě požáru: Nebezpečí výbuchu. Vykliďte prostor. Požár NEHASTE, dostane-li se k výbušninám. |
| | DA | Ved brand: Eksplosionsfare. Evakuer området. BEKÆMP IKKE branden, hvis denne når eksplosiverne. |
| | DE | Bei Brand: Explosionsgefahr. Umgebung räumen. KEINE Brandbekämpfung, wenn das Feuer explosive Stoffe/Gemische/Erzeugnisse erreicht. |
| | ET | Tulekahju korral: plahvatusoht. Ala evakueerida. Kui tuli jõuab lõhkeaineteni, MITTE teha kustutustöid. |
| | EL | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Κίνδυνος έκρηξης. Εκκενώστε την περιοχή. ΜΗΝ προσπαθείτε να σβήσετε την πυρκαγιά, όταν η φωτιά πλησιάζει σε εκρηκτικά. |

▼**M12**

| P370 + P372 + P380 + P373 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | EN | In case of fire: Explosion risk. Evacuate area. DO NOT fight fire when fire reaches explosives. |
| | FR | En cas d'incendie: Risque d'explosion. Évacuer la zone. NE PAS combattre l'incendie lorsque le feu atteint les explosifs. |
| | GA | I gcás dóiteáin: Baol pléasctha. Aslonnaigh gach duine as an limistéar. NÁ DÉAN an dóiteán a chomhrac má shroicheann sé pléascáin. |
| | HR | U slučaju požara: opasnost od eksplozije. Evakuirati područje. NE gasiti vatru kada plamen zahvati eksplozive. |
| | IT | Rischio di esplosione in caso di incendio. Evacuare la zona. NON utilizzare mezzi estinguenti se l'incendio raggiunge materiali esplosivi. |
| | LV | Ugunsgrēka gadījumā: Eksplozijas risks. Evakuēt zonu. NECENSTIES dzēst ugunsgrēku, ja uguns piekļūst sprādzienbīstamām vielām. |
| | LT | Gaisro atveju: sprogimo pavojus. Evakuoti zoną. NEGESINTI gaisro, jeigu ugnis pasiekia sprogmenis. |
| | HU | Tűz esetén: Robbanásveszély. A területet ki kell üríteni. TILOS a tűz oltása, ha az robbanóanyagra átterjedt. |
| | MT | F'każ ta' nar: Riskju ta' splużjoni. Evakwa żżona. TIPPRUVAX TITFI n-nar meta n-nar jilħaq l-isplussivi. |
| | NL | In geval van brand: ontploffingsgevaar. Evacueren. NIET blussen wanneer het vuur de ontplofbare stoffen bereikt. |
| | PL | W przypadku pożaru: Zagrożenie wybuchem. Ewakuować teren. NIE gasić pożaru, jeżeli ogień dosięgnie materiały wybuchowe. |
| | PT | Em caso de incêndio: Risco de explosão. Evacuar a zona. Se o fogo atingir os explosivos, NÃO tentar combatê-lo. |
| | RO | În caz de incendiu: Risc de explozie. Evacuaţi zona. NU încercaţi să stingeţi incendiul atunci când focul a ajuns la explozivi. |
| | SK | V prípade požiaru: Riziko výbuchu. Priestory evakuujte. Požiar NEHASTE, ak sa oheň priblížil k výbušninám. |
| | SL | Ob požaru: Nevarnost eksplozije. Izprazniti območje. NE gasiti, ko ogenj doseže eksploziv. |
| | FI | Tulipalon sattuessa: Räjähdysvaara. Evakuoi alue. Tulta EI SAA yrittää sammuttaa sen saavutettua räjähteet. |
| | SV | Vid brand: Explosionsrisk. Utrym området. Försök INTE bekämpa branden när den når explosiva varor. |

▼**M12**

| P370 + P380 + P375[+ P378] | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | При пожар: евакуирайте зоната. Гасете пожара от разстояние поради опасност от експлозия. [Използвайте…, за да загасите]. |
| | ES | En caso de incendio: Evacuar la zona. Combatir el incendio a distancia, debido al riesgo de explosión. [Utilizar … en la extinción]. |
| | CS | V případě požáru: Vykliďte prostor. Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti. [K uhašení použijte …]. |
| | DA | Ved brand: Evakuer området. Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare. [Anvend … til brandslukning]. |
| | DE | Bei Brand: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen. [… zum Löschen verwenden.] |
| | ET | Tulekahju korral: ala evakueerida. Plahvatusohu tõttu teha kustutustöid eemalt. [Kustutamiseks kasutada ….]. |
| | EL | Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης [Χρησιμοποιήστε … για την κατάσβεση]. |
| | EN | In case of fire: Evacuate area. Fight fire remotely due to the risk of explosion. [Use … to extinguish]. |
| | FR | En cas d'incendie: Évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. [Utiliser … pour l'extinction]. |
| | GA | I gcás dóiteáin: Aslonnaigh gach duine as an limistéar. Téigh i gcianghleic leis an dóiteán mar gheall ar an mbaol pléasctha. [Úsáid … le haghaidh múchta]. |
| | HR | U slučaju požara: evakuirati područje. Gasiti s veće udaljenosti zbog opasnosti od eksplozije. [Za gašenje rabiti…]. |
| | IT | In caso di incendio: evacuare la zona. Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza. [Estinguere con…]. |
| | LV | Ugunsgrēka gadījumā: Evakuēt zonu. Dzēst uguni no attāluma eksplozijas riska dēļ. [Dzēšanai lietot …]. |
| | LT | Gaisro atveju: evakuoti zoną. Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogimo pavojaus. [Gesinimui naudoti …]. |
| | HU | Tűz esetén: A területet ki kell üríteni. A tűz oltását robbanásveszély miatt távolból kell végezni. [Az oltáshoz … használandó]. |
| | MT | F'każ ta' nar: Evakwa ż-żona. Itfi n-nar millbogħod minħabba r-riskju ta' splużjoni. [Uża … biex titfi]. |

▼M12

| P370 + P380 + P375[+ P378] | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | NL | In geval van brand: evacueren. Op afstand blussen in verband met ontploffingsgevaar. [Blussen met …]. |
| | PL | W przypadku pożaru: Ewakuować teren. Z powodu ryzyka wybuchu gasić pożar z odległości. [Użyć … do gaszenia]. |
| | PT | Em caso de incêndio: Evacuar a zona. Combater o incêndio à distância, devido ao risco de explosão. [Para extinguir utilizar…]. |
| | RO | În caz de incendiu: Evacuaţi zona. Stingeţi incendiul de la distanţă din cauza pericolului de explozie. [Utilizaţi … pentru stingere]. |
| | SK | V prípade požiaru: Priestory evakuujte. Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky. [Na hasenie použite…]. |
| | SL | Ob požaru: Izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije. [Za gašenje uporabiti …]. |
| | FI | Tulipalon sattuessa: Evakuoi alue. Sammuta palo etäältä räjähdysvaaran takia. [Käytä palon sammuttamiseen …]. |
| | SV | Vid brand: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken. [Släck med …]. |

▼B

*Πίνακας 1.4*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Αποθήκευση**

▼M12

| P401 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се съхранява съгласно… |
| | ES | Almacenar conforme a … . |
| | CS | Skladujte v souladu s … . |
| | DA | Opbevares i overensstemmelse med … . |
| | DE | Aufbewahren gemäß … . |
| | ET | Hoida kooskõlas … . |
| | EL | Αποθηκεύεται σύμφωνα με… . |
| | EN | Store in accordance with… . |
| | FR | Stocker conformément à… . |
| | GA | Stóráil i gcomhréir le… . |
| | HR | Skladištiti u skladu s… |
| | IT | Conservare secondo… . |
| | LV | Glabāt saskaņā ar … . |
| | LT | Laikyti, vadovaujantis… |
| | HU | A … -nak/-nek megfelelően tárolandó. |

▼**M12**

| P401 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | MT | Aħżen skont… . |
| | NL | Overeenkomstig … bewaren. |
| | PL | Przechowywać zgodnie z … . |
| | PT | Armazenar em conformidade com… . |
| | RO | A se depozita în conformitate cu… . |
| | SK | Skladujte v súlade s… . |
| | SL | Hraniti v skladu s/z… . |
| | FI | Varastoi … mukaisesti. |
| | SV | Förvaras enligt … . |

▼**B**

| P402 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Да се съхранява на сухо място. ◄ |
| | ES | Almacenar en un lugar seco. |
| | CS | Skladujte na suchém místě. |
| | DA | Opbevares et tørt sted. |
| | DE | An einem trockenen Ort aufbewahren. |
| | ET | Hoida kuivas. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. |
| | EN | Store in a dry place. |
| | FR | Stocker dans un endroit sec. |
| | GA | Stóráil in áit thirim. |
| ▼**M5** | HR | Skladištiti na suhom mjestu. |
| ▼**B** | IT | Conservare in luogo asciutto. |
| | LV | Glabāt sausā vietā. |
| | LT | Laikyti sausoje vietoje. |
| | HU | Száraz helyen tárolandó. |
| | MT | ►**C5** Aħżen f'post niexef. ◄ |
| | NL | Op een droge plaats bewaren. |
| | PL | Przechowywać w suchym miejscu. |
| | PT | Armazenar em local seco. |
| | RO | A se depozita într-un loc uscat. |
| | SK | Uchovávajte na suchom mieste. |
| | SL | Hraniti na suhem. |
| | FI | Varastoi kuivassa paikassa. |
| | SV | Förvaras torrt. |

▼B

| P403 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява на добре проветриво място. ◄ |
| | ES | Almacenar en un lugar bien ventilado. |
| | CS | Skladujte na dobře větraném místě. |
| | DA | Opbevares på et godt ventileret sted. |
| | DE | An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. |
| | ET | Hoida hästi ventileeritavas kohas. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. |
| | EN | Store in a well-ventilated place. |
| | FR | Stocker dans un endroit bien ventilé. |
| | GA | Stóráil in áit dhea-aeráilte. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. |
| ▼B | IT | Conservare in luogo ben ventilato. |
| | LV | Glabāt labi vēdināmā vietā. |
| | LT | Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. |
| | HU | Jól szellőző helyen tárolandó. |
| | MT | ►C5 Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. ◄ |
| | NL | Op een goed geventileerde plaats bewaren. |
| | PL | Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. |
| | PT | Armazenar em local bem ventilado. |
| | RO | ►C5 A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. ◄ |
| | SK | Uchovávajte na dobre vetranom mieste. |
| | SL | Hraniti na dobro prezračevanem mestu. |
| | FI | Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. |
| | SV | Förvaras på väl ventilerad plats. |

| P404 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява в затворен съд. ◄ |
| | ES | Almacenar en un recipiente cerrado. |
| | CS | Skladujte v uzavřeném obalu. |
| | DA | Opbevares i en lukket beholder. |
| | DE | In einem geschlossenen Behälter aufbewahren. |
| | ET | Hoida suletud mahutis. |
| | EL | Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. |
| | EN | Store in a closed container. |
| | FR | Stocker dans un récipient fermé. |

▼B

| P404 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | GA | Stóráil i gcoimeádán iata. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti u zatvorenom spremniku. |
| ▼B | IT | Conservare in un recipiente chiuso. |
| | LV | Glabāt slēgtā tvertnē. |
| | LT | ►C5 Laikyti uždaroje talpykloje. ◄ |
| | HU | ►C5 Zárt edényben tárolandó. ◄ |
| | MT | Aħżen f'kontenitur magħluq. |
| | NL | In gesloten verpakking bewaren. |
| | PL | Przechowywać w zamkniętym pojemniku. |
| | PT | Armazenar em recipiente fechado. |
| | RO | A se depozita într-un recipient închis. |
| | SK | ►C5 Uchovávajte v uzavretej nádobe. ◄ |
| | SL | Hraniti v zaprti posodi. |
| | FI | Varastoi suljettuna. |
| | SV | Förvaras i sluten behållare. |

| P405 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява под ключ. ◄ |
| | ES | Guardar bajo llave. |
| | CS | Skladujte uzamčené. |
| | DA | Opbevares under lås. |
| | DE | Unter Verschluss aufbewahren. |
| | ET | ►C5 Hoida lukustatult. ◄ |
| | EL | Φυλάσσεται κλειδωμένο. |
| | EN | Store locked up. |
| | FR | Garder sous clef. |
| | GA | Stóráil faoi ghlas. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti pod ključem. |
| ▼B | IT | Conservare sotto chiave. |
| | LV | Glabāt slēgtā veidā. |
| | LT | Laikyti užrakintą. |
| | HU | Elzárva tárolandó. |
| | MT | ►C5 Aħżen f'post imsakkar. ◄ |
| | NL | Achter slot bewaren. |

▼**B**

| P405 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | PL | Przechowywać pod zamknięciem. |
| | PT | Armazenar em local fechado à chave. |
| | RO | ►**C5** A se depozita sub cheie. ◄ |
| | SK | Uchovávajte uzamknuté. |
| | SL | Hraniti zaklenjeno. |
| | FI | Varastoi lukitussa tilassa. |
| | SV | Förvaras inlåst. |

▼**M12**

| P406 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се съхранява в устойчив на разяждане съд/… съд с устойчива вътрешна облицовка. |
| | ES | Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión / en un recipiente … con revestimiento interior resistente. |
| | CS | Skladujte v obalu odolném proti korozi/… s odolnou vnitřní vrstvou. |
| | DA | Opbevares i ætsningsbestandig/… beholder med modstandsdygtig foring. |
| | DE | In korrosionsbeständigem/… Behälter mit korrosionsbeständiger Innenauskleidung aufbewahren. |
| | ET | Hoida sööbekindlas/…sööbekindla sisevoodriga mahutis. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε ανθεκτικό στη διάβρωση/… περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση. |
| | EN | Store in a corrosion resistant/… container with a resistant inner liner. |
| | FR | Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/… avec doublure intérieure. |
| | GA | Stóráil i gcoimeádán/ … frithchreimneach le líneáil fhrithchreimneach laistigh. |
| | HR | Skladištiti u spremniku otpornom na nagrizanje / … s otpornom unutarnjom oblogom. |
| | IT | Conservare in recipiente resistente alla corrosione/…provvisto di rivestimento interno resistente. |
| | LV | Glabāt korozijizturīgā/… tvertnē ar iekšējo pretkorozijas izolāciju. |
| | LT | Laikyti korozijai atsparioje talpykloje/…, turinčioje atsparią vidinę dangą. |
| | HU | Saválló/saválló bélésű … edényben tárolandó. |

▼**M12**

| P406 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | MT | Aħżen f'post reżistenti għall-korrużjoni /… kontenitur li huwa infurrat minn ġewwa b'materjal reżistenti. |
| | NL | In corrosiebestendige/… houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. |
| | PL | Przechowywać w pojemniku odpornym na korozję /… o odpornej powłoce wewnętrznej. |
| | PT | Armazenar num recipiente resistente à corrosão/… com um revestimento interior resistente. |
| | RO | A se depozita într-un recipient rezistent la coroziune/recipient din… cu dublură interioară rezistentă la coroziune. |
| | SK | Uchovávajte v nádobe odolnej proti korózii/… nádobe s odolnou vnútornou vrstvou. |
| | SL | Hraniti v posodi, odporni proti koroziji/…, z odporno notranjo oblogo. |
| | FI | Varastoi syöpymättömässä/… säiliössä, jossa on kestävä sisävuoraus. |
| | SV | Förvaras i korrosionsbeständig/… behållare med beständigt innerhölje. |

| P407 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се остави въздушно пространство между купчините или палетите. |
| | ES | Dejar un espacio de aire entre las pilas o bandejas. |
| | CS | Mezi stohy nebo paletami ponechte vzduchovou mezeru. |
| | DA | Opbevares med luftmellemrum mellem stakkene/pallerne. |
| | DE | Luftspalt zwischen Stapeln oder Paletten lassen. |
| | ET | Jätta virnade või kaubaaluste vahele õhuvahe. |
| | EL | Να υπάρχει κενό αέρος μεταξύ των σωρών ή παλετών. |
| | EN | Maintain air gap between stacks or pallets. |
| | FR | Maintenir un intervalle d'air entre les piles ou les palettes. |
| | GA | Coimeád bearna aeir idir cruacha nó idir pailléid. |
| | HR | Osigurati razmak između polica ili paleta. |
| | IT | Mantenere uno spazio libero tra gli scaffali o i pallet. |

▼**M12**

| P407 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LV | Saglabāt gaisa spraugu starp krāvumiem vai paletēm. |
| | LT | Palikti oro tarpą tarp eilių arba palečių. |
| | HU | A rakatok vagy raklapok között térközt kell hagyni. |
| | MT | Ħalli l-arja tgħaddi bejn l-imniezel jew il-palits. |
| | NL | Ruimte laten tussen stapels of pallets. |
| | PL | Zachować szczelinę powietrzną pomiędzy stosami/paletami. |
| | PT | Respeitar as distâncias mínimas entre pilhas ou paletes. |
| | RO | Păstraţi un spaţiu gol între stive sau paleţi. |
| | SK | Medzi regálmi alebo paletami ponechajte vzduchovú medzeru. |
| | SL | Ohraniti zračno režo med skladi ali paletami. |
| | FI | Jätä pinojen tai kuormalavojen väliin ilmarako. |
| | SV | Se till att det finns luft mellan staplar eller pallar. |

▼**B**

| P410 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►**C5** Да се пази от пряка слънчева светлина. ◄ |
| | ES | ►**C5** Proteger de la luz del sol. ◄ |
| | CS | Chraňte před slunečním zářením. |
| | DA | Beskyttes mod sollys. |
| | DE | Vor Sonnenbestrahlung schützen. |
| | ET | Hoida päikesevalguse eest. |
| | EL | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. |
| | EN | Protect from sunlight. |
| | FR | Protéger du rayonnement solaire. |
| | GA | ►**C5** Cosain ó sholas na gréine. ◄ |
| ▼**M5** | HR | Zaštititi od sunčevog svjetla. |
| ▼**B** | IT | Proteggere dai raggi solari. |
| | LV | Aizsargāt no saules gaismas. |

▼B

| P410 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LT | Saugoti nuo saulės šviesos. |
| | HU | Napfénytől védendő. |
| | MT | ►C5 Ipproteġi mid-dawl tax-xemx. ◄ |
| | NL | Tegen zonlicht beschermen. |
| | PL | Chronić przed światłem słonecznym. |
| | PT | Manter ao abrigo da luz solar. |
| | RO | A se proteja de lumina solară. |
| | SK | ►C5 Chráňte pred slnečným žiarením. ◄ |
| | SL | Zaščititi pred sončno svetlobo. |
| | FI | Suojaa auringonvalolta. |
| | SV | Skyddas från solljus. |

| P411 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява при температури, не по-високи от … °C/…°F. ◄ |
| | ES | Almacenar a temperaturas no superiores a … °C/…°F. |
| | CS | Skladujte při teplotě nepřesahující … °C/…°F. |
| | DA | Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger … °C/…°F. |
| | DE | Bei Temperaturen nicht über … °C/…°F aufbewahren. |
| | ET | Hoida temperatuuril mitte üle … °C/… °F. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους … °C/…°F. |
| | EN | Store at temperatures not exceeding … °C/…°F. |
| | FR | Stocker à une température ne dépassant pas … °C/… °F. |
| | GA | Stóráil ag teocht nach airde ná … °C/…°F. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti na temperaturi koja ne prelazi …°C/…°F. |
| ▼B | IT | Conservare a temperature non superiori a … °C/…°F. |
| | LV | Uzglabāt temperatūrā, kas nepārsniedz … °C/…°F. |
| | LT | Laikyti ne aukštesnėje kaip … °C/…°F temperatūroje. |
| | HU | A tárolási hőmérséklet legfeljebb … °C/…°F lehet. |

▼B

| P411 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | MT | Aħżen f'temperaturi li ma jeċċedux … °C/…°F. |
| | NL | Bij maximaal … °C/…°F bewaren. |
| | PL | Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej … °C/…°F. |
| | PT | Armazenar a uma temperatura não superior a … °C/…°F. |
| | RO | ►C5 A se depozita la temperaturi care să nu depășească … °C/…°F. ◄ |
| | SK | ►C5 Uchovávajte pri teplotách do … °C/…°F. ◄ |
| | SL | Hraniti pri temperaturi do … °C/… °F. |
| | FI | Varastoi alle … °C/…°F lämpötilassa. |
| | SV | Förvaras vid högst … °C/…°F. |

| P412 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F. ◄ |
| | ES | No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. |
| | CS | Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F. |
| | DA | Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. |
| | DE | Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |
| | ET | Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F. |
| | EL | Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F. |
| | EN | Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/122 °F. |
| | FR | Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. |
| | GA | Ná nocht do theocht níos airde ná 50 °C/122 °F. |
| ▼M5 | HR | Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F. |
| ▼B | IT | Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. |
| | LV | Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F. |
| | LT | Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje. |
| | HU | Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. |

▼B

| P412 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | MT | Tesponix għal temperaturi li jeċċedu l-50 °C/ 122 °F. |
| | NL | Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F. |
| | PL | ►C5 Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F. ◄ |
| | PT | Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F. |
| | RO | Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F. |
| | SK | Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. |
| | SL | Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F. |
| | FI | Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille. |
| | SV | Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F. |

| P413 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 При насипни количества, по-големи от … kg/… фунта, да се съхранява при температури, не по-високи от … °C/… °F. ◄ |
| | ES | Almacenar las cantidades a granel superiores a … kg/… lbs a temperaturas no superiores a … °C/ …°F. |
| | CS | Množství větší než … kg/…liber skladujte při teplotě nepřesahující … °C/…°F. |
| | DA | Bulkmængder på over … kg/…lbs opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger … °C/…°F. |
| | DE | ►C5 Schüttgut in Mengen von mehr als … kg bei Temperaturen von nicht mehr als … °C aufbewahren. ◄ |
| | ET | Kogust, mis on suurem kui … kg/… naela, hoida temperatuuril mitte üle … °C/… °F. |
| | EL | Οι σωροί χύδην με βάρος άνω των … kg/… lbs αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους … °C/…°F. |
| | EN | Store bulk masses greater than … kg/… lbs at temperatures not exceeding … °C/…°F. |
| | FR | Stocker les quantités en vrac de plus de … kg/… lb à une température ne dépassant pas … °C/… °F. |
| | GA | Stóráil bulcmhaiseanna os cionn … kg/… lb ag teocht nach airde ná … °C/…°F. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti količine veće od … kg/ … lbs na temperaturi koja ne prelazi … °C/… °F. |

▼**B**

| P413 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | IT | Conservare le rinfuse di peso superiore a …kg/ …lb a temperature non superiori a … °C/…°F. |
| | LV | Lielus apjomus, kas pārsniedz … kg/… lbs, uzglabāt temperatūrā, kas nepārsniedz … °C/ …°F. |
| | LT | Didesnius kaip … kg/… lbs medžiagos kiekius laikyti ne aukštesnėje kaip … °C/…°F temperatūroje. |
| | HU | A … kg/… lb tömeget meghaladó ömlesztett anyag tárolási hőmérséklete legfeljebb … °C/ …°F lehet. |
| | MT | Aħżen il-kwantitajiet f'massa ta' akbar minn … kg/… lbs f'temperaturi ta' mhux aktar minn … °C/…°F. |
| | NL | Bulkmateriaal, indien meer dan … kg/… lbs, bij temperaturen van maximaal … °C bewaren. |
| | PL | Przechowywać luzem masy przekraczające … kg/… funtów w temperaturze nieprzekraœczającej … °C/…°F. |
| | PT | Armazenar quantidades a granel superiores a … kg/… lbs a uma temperatura não superior a … °C/…°F. |
| | RO | ►**C5** Depozitaţi cantităţile în vrac mai mari de … kg/… lbs la temperaturi care să nu depăşească … °C/… °F. ◄ |
| | SK | ►**C5** Veľké množstvo s hmotnosťou nad … kg/… lbs uchovávajte pri teplote do … °C/… °F. ◄ |
| | SL | Razsute količine, večje od … kg/… lbs, hraniti pri temperaturi do … °C/… °F. |
| | FI | Säilytä yli … kg/…lbs painoinen irtotavara enintään … °C/…°F lämpötilassa. |
| | SV | Bulkprodukter som väger mer än … kg/… lbs förvaras vid högst … °C/…°F. |

▼**M12**

| P420 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Да се съхранява отделно. |
| | ES | Almacenar separadamente. |
| | CS | Skladujte odděleně. |
| | DA | Opbevares separat. |
| | DE | Von anderen Materialien entfernt aufbewahren. |
| | ET | Hoida eraldi. |
| | EL | Αποθηκεύεται χωριστά. |
| | EN | Store separately. |
| | FR | Stocker séparément. |
| | GA | Stóráil as féin. |
| | HR | Skladištiti odvojeno. |

▼M12

| P420 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | IT | Conservare separatamente. |
| | LV | Glabāt atsevišķi. |
| | LT | Laikyti atskirai. |
| | HU | Elkülönítve tárolandó. |
| | MT | Aħżen separatament. |
| | NL | Gescheiden bewaren. |
| | PL | Przechowywać oddzielnie. |
| | PT | Armazenar separadamente. |
| | RO | A se depozita separat. |
| | SK | Skladujte jednotlivo. |
| | SL | Hraniti ločeno. |
| | FI | Varastoi erillään. |
| | SV | Förvaras separat. |

_____

▼B

| P402 + P404 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява в затворен съд. ◄ |
| | ES | Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. |
| | CS | Skladujte na suchém místě. Skladujte v uzavřeném obalu. |
| | DA | Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. |
| | DE | ►C5 In einem geschlossenen Behälter an einem trockenen Ort aufbewahren. ◄ |
| | ET | Hoida kuivas. Hoida suletud mahutis. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. |
| | EN | Store in a dry place. Store in a closed container. |
| | FR | Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé. |
| | GA | Stóráil in áit thirim. Stóráil i gcoimeádán iata. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti na suhom mjestu. Skladištiti u zatvorenom spremniku. |
| ▼B | IT | Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. |
| | LV | Glabāt sausā vietā. Glabāt aizvērtā tvertnē. |

▼B

| P402 + P404 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | LT | ►C5 Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždaroje talpykloje. ◄ |
| | HU | ►C5 Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó. ◄ |
| | MT | ►C5 Aħżen f'post niexef. Aħżen f'kontenitur magħluq. ◄ |
| | NL | Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren. |
| | PL | Przechowywać w suchym miejscu. Przechowywać w zamkniętym pojemniku. |
| | PT | Armazenar em local seco. Armazenar em recipiente fechado. |
| | RO | ►C5 A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis. ◄ |
| | SK | Uchovávajte na suchom mieste. Uchovávajte v uzavretej nádobe. |
| | SL | Hraniti na suhem. Hraniti v zaprti posodi. |
| | FI | Varastoi kuivassa paikassa. Varastoi suljettuna. |
| | SV | Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare. |

| P403 + P233 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. ◄ |
| | ES | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el envase cerrado herméticamente. |
| | CS | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. |
| | DA | Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. |
| | DE | ►C5 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. ◄ |
| | ET | Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός. |
| | EN | Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. |
| | FR | ►C5 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. ◄ |
| | GA | Stóráil in áit dhea-aeráilte. Coimeád an coimeádán dúnta go docht. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. |

▼B

| P403 + P233 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | IT | Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. |
| | LV | Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. |
| | LT | ►C5 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. ◄ |
| | HU | ►C5 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. ◄ |
| | MT | ►C5 Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm il-kontenitur magħluq sew. ◄ |
| | NL | Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. |
| | PL | Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. |
| | PT | Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. |
| | RO | ►C5 A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. Păstraţi recipientul închis etanș. ◄ |
| | SK | Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. |
| | SL | Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. |
| | FI | Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. |
| | SV | Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. |

| P403 + P235 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. ◄ |
| | ES | ►C5 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. ◄ |
| | CS | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. |
| | DA | Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. |
| | DE | ►C5 Kühl an einem gut belüfteten Ort aufgewahren. ◄ |
| | ET | Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas. |
| | EL | Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό. |
| | EN | Store in a well-ventilated place. Keep cool. |

▼B

| P403 + P235 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | FR | Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. |
| | GA | Stóráil in áit dhea-aeráilte. Coimeád fionnuar. |
| ▼M5 | HR | Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim. |
| ▼B | IT | Conservare in luogo fresco e ben ventilato. |
| | LV | Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā. |
| | LT | Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. |
| | HU | Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. |
| | MT | ►C5 Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk. ◄ |
| | NL | Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| | PL | Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. |
| | PT | Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. |
| | RO | ►C5 A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. A se păstra la rece. ◄ |
| | SK | ►C5 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade. ◄ |
| | SL | Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem. |
| | FI | Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. |
| | SV | Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. |

| P410 + P403 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се съхранява на добре проветриво място. ◄ |
| | ES | ►C5 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado. ◄ |
| | CS | Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě. |
| | DA | Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. |
| | DE | ►C5 Vor Sonnenbestrahlung geschützt an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. ◄ |

▼B

| P410 + P403 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | ET | Hoida päikesevalguse eest. Hoida hästi ventileeritavas kohas. |
| | EL | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. |
| | EN | Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place. |
| | FR | Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé. |
| | GA | Cosain ó sholas na gréine. Stóráil in áit dhea-aeráilte. |
| ▼M5 | HR | Zaštititi od sunčevog svjetla. Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. |
| ▼B | IT | Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato. |
| | LV | Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās. |
| | LT | Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. |
| | HU | Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó. |
| | MT | ►C5 Ipproteġi mid-dawl tax-xemx. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. ◄ |
| | NL | Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. |
| | PL | Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. |
| | PT | Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado. |
| | RO | A se proteja de lumina solară. A se depozita într-un spațiu bine aerisit. |
| | SK | ►C5 Chráňte pred slnečným žiarením. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. ◄ |
| | SL | Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. |
| | FI | Suojaa auringonvalolta. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. |
| | SV | Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. |

| P410 + P412 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F. ◄ |
| | ES | ►C5 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. ◄ |
| | CS | Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F. |

▼B

| P410 + P412 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DA | Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. |
| | DE | ►C5 Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen. ◄ |
| | ET | Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F. |
| | EL | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F. |
| | EN | Protect from sunlight. Do no expose to temperatures exceeding 50 °C/122 °F. |
| | FR | Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. |
| | GA | Cosain ó sholas na gréine. Ná nocht do theocht níos airde ná 50 °C/122 °F. |
| ▼M5 | HR | Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F. |
| ▼B | IT | Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. |
| | LV | Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F. |
| | LT | Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje. |
| | HU | Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. |
| | MT | ►C5 Ipproteġi mid-dawl tax-xemx. Tesponix għal temperatura li teċċedi l– 50 °C/122 °F. ◄ |
| | NL | Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. |
| | PL | ►C5 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F. ◄ |
| | PT | Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. |
| | RO | A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F. |
| | SK | ►C5 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. ◄ |
| | SL | Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F. |
| | FI | Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille. |
| | SV | Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. |

▼M12

_____

▼B

*Πίνακας 1.5*

**Δηλώσεις προφύλαξης — Διάθεση**

| P501 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | ►C5 Съдържанието/съдът да се изхвърли в … ◄ |
| | ES | Eliminar el contenido/el recipiente en … |
| | CS | ►C5 Odstraňte obsah/obal … ◄ |
| | DA | ►C5 Indholdet/beholderen bortskaffes i … ◄ |
| | DE | Inhalt/Behälter … zuführen. |
| | ET | Sisu/mahuti kõrvaldada …. |
| | EL | Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε … |
| | EN | Dispose of contents/container to … |
| | FR | Éliminer le contenu/récipient dans … |
| | GA | Diúscair an t-ábhar/an coimeádán go … |
| ▼M5 | HR | Odložiti sadržaj/spremnik u/na … |
| ▼B | IT | Smaltire il prodotto/recipiente in … |
| | LV | Atbrīvoties no satura/tvertnes… |
| | LT | ►C6 Turinį/talpyklą šalinti … ◄ |
| | HU | ►C5 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: … ◄ |
| | MT | Armi l-kontenut/il-kontenitur fi … |
| | NL | Inhoud/verpakking afvoeren naar … |
| | PL | Zawartość/pojemnik usuwać do … |
| | PT | Eliminar o conteúdo/recipiente em … |
| | RO | ►C5 Aruncaţi conţinutul/recipientul la … ◄ |
| | SK | ►C5 Zneškodnite obsah/nádobu … ◄ |
| | SL | Odstraniti vsebino/posodo … |
| | FI | Hävitä sisältö/pakkaus … |
| | SV | Innehållet/behållaren lämnas till… |

▼M12

| P502 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | BG | Обърнете се към производителя или доставчика за информация относно оползотворяването или рециклирането. |
| | ES | Pedir información al fabricante o proveedor sobre la recuperación o el reciclado. |
| | CS | Informujte se u výrobce nebo dodavatele o regeneraci nebo recyklaci. |

▼**M12**

| P502 | Γλώσσα | |
|---|---|---|
| | DA | Indhent oplysninger om genindvinding/genanvendelse hos fabrikanten/leverandøren. |
| | DE | Informationen zur Wiederverwendung oder Wiederverwertung beim Hersteller oder Lieferanten erfragen. |
| | ET | Hankida valmistajalt või tarnijalt teavet kemikaali taaskasutamise või ringlussevõtu kohta. |
| | EL | Ανατρέξτε στον παρασκευαστή ή τον προμηθευτή για πληροφορίες όσον αφορά την ανάκτηση ή την ανακύκλωση. |
| | EN | Refer to manufacturer or supplier for information on recovery or recycling. |
| | FR | Consulter le fabricant ou le fournisseur pour des informations relatives à la récupération ou au recyclage. |
| | GA | Téigh i dteagmháil leis an monaróir nó leis an soláthróir chun faisnéis a fháil faoi aisghabháil nó athchúrsáil. |
| | HR | Za informacije o oporabi ili recikliranju obratiti se proizvođaču ili dobavljaču. |
| | IT | Chiedere informazioni al produttore o fornitore per il recupero o il riciclaggio. |
| | LV | Informācija par rekuperāciju vai pārstrādi saņemama pie ražotāja vai piegādātāja. |
| | LT | Kreiptis į gamintoją arba tiekėją dėl informacijos apie surinkimą arba recirkuliavimą. |
| | HU | A gyártó vagy a szállító határozza meg a hasznosításra vagy az újrafeldolgozásra vonatkozó információkat. |
| | MT | Irreferi għall-manifattur jew il-fornitur għal informazzjoni dwar l-irkupru jew ir-riċiklaġġ. |
| | NL | Raadpleeg fabrikant of leverancier voor informatie over terugwinning of recycling. |
| | PL | Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania. |
| | PT | Solicitar ao fabricante ou fornecedor informações relativas à recuperação ou reciclagem. |
| | RO | Adresaţi-vă producătorului sau furnizorului pentru informaţii privind recuperarea/reciclarea. |
| | SK | Obráťte sa na výrobcu alebo dodávateľa s požiadavkou o informácie týkajúce sa obnovenia alebo recyklácie. |
| | SL | Za podatke glede predelave ali reciklaže se obrnite na proizvajalca ali dobavitelja. |
| | FI | Hanki valmistajalta tai toimittajalta tietoja uudelleenkäytöstä tai kierrätyksestä. |
| | SV | Rådfråga tillverkare eller leverantör om återvinning eller återanvändning. |

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V*

**ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ**

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

▼M2

Τα εικονογράμματα κινδύνου για κάθε τάξη κινδύνου, διαφοροποίηση τάξης κινδύνου και διαφοροποίηση κατηγορίας κινδύνου πρέπει να πληρούν τις διατάξεις του παρόντος παραρτήματος καθώς και του παραρτήματος I τμήμα 1.2 και να είναι σύμφωνα, όσον αφορά τα σύμβολα και τη γενικότερη μορφή, με τα δείγματα που παρουσιάζονται.

▼B

1. ΜΕΡΟΣ 1: ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

1.1. **Σύμβολο: εκρηγνυόμενη βόμβα**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS01  | Τμήμα 2.1<br>Ασταθή εκρηκτικά<br>Εκρηκτικά των υποδιαιρέσεων 1.1, 1.2, 1.3, 1.4<br>Τμήμα 2.8<br>Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου A, B<br>Τμήμα 2.15<br>Οργανικά υπεροξείδια, τύπου A, B |

1.2. **Σύμβολο: φλόγα**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS02  | Τμήμα 2.2<br>►**M19** Εύφλεκτα αέρια, κατηγορίες κινδύνου 1A, 1B ◄<br>Τμήμα 2.3<br>►**M4** Αερολύματα, κατηγορίες κινδύνου 1, 2 ◄<br>Τμήμα 2.6<br>Εύφλεκτα υγρά, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3<br>Τμήμα 2.7<br>Εύφλεκτα στερεά, κατηγορίες κινδύνου 1, 2<br>Τμήμα 2.8<br>Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου B, C, D, E, F<br>Τμήμα 2.9<br>Πυροφορικά υγρά, κατηγορία κινδύνου 1<br>Τμήμα 2.10<br>Πυροφορικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 1<br>Τμήμα 2.11<br>Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα, κατηγορίες κινδύνου 1, 2<br>Τμήμα 2.12<br>Ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3<br>Τμήμα 2.15<br>Οργανικά υπεροξείδια, τύπου B, C, D, E, F<br>►**M19** Τμήμα 2.17<br>Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3, 4 ◄ |

▼B

1.3. **Σύμβολο: φλόγα υπέρανω κύκλου**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS03  | Τμήμα 2.4<br>Οξειδωτικά αέρια, κατηγορία κινδύνου 1<br>Τμήμα 2.13<br>Οξειδωτικά υγρά, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3<br>Τμήμα 2.14<br>Οξειδωτικά στερεά, κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3 |

1.4. **Σύμβολο: φιάλη αερίου**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS04  | Τμήμα 2.5<br>Αέρια υπό πίεση:<br>Πεπιεσμένα αέρια·<br>Υγροποιημένα αέρια·<br>Υγροποιημένα αέρια υπό ψύξη·<br>Διαλελυμένα αέρια |

1.5. **Σύμβολο: διάβρωση**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS05  | Τμήμα 2.16<br>Διαβρωτικό για τα μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1 |

1.6. **Δεν απαιτείται εικονόγραμμα για τις ακόλουθες τάξεις και κατηγορίες κινδύνων:**

Τμήμα 2.1: Εκρηκτικά της υποδιαίρεσης 1.5

Τμήμα 2.1: Εκρηκτικά της υποδιαίρεσης 1.6

Τμήμα 2.2: Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία κινδύνου 2

▼M4

Τμήμα 2.3: Αερολύματα, κατηγορία κινδύνου 3

▼B

Τμήμα 2.8: Αυτοαντιδρώντα — ουσίες και μείγματα, τύπου G

Τμήμα 2.15: Οργανικά υπεροξείδια, τύπου G

2. ΜΕΡΟΣ 2: ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ

▼**B**

2.1. **Σύμβολο: νεκροκεφαλή με διασταυρούμενα οστά**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS06  | Τμήμα 3.1<br>Οξεία τοξικότητα (από του στόματος, δια του δέρματος, δια της εισπνοής), κατηγορίες κινδύνου 1, 2, 3 |

▼**M12**

2.2. **Σύμβολο: διάβρωση**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS05  | Τμήμα 3.2<br>Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1 και υποκατηγορίες 1A, 1B, 1Γ<br>Τμήμα 3.3<br>Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 |

▼**B**

2.3. **Σύμβολο: θαυμαστικού**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| ►**M2** GHS07  ◄ | Τμήμα 3.1<br>Οξεία τοξικότητα (από του στόματος, δια του δέρματος, δια της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4<br>Τμήμα 3.2<br>Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2<br>Τμήμα 3.3<br>Ερεθισμός των οφθαλμών, κατηγορία κινδύνου 2<br>Τμήμα 3.4<br>►**M2** Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού, κατηγορία κινδύνου 1, 1A, 1B ◄<br>Τμήμα 3.8<br>Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους (STOT) ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3<br>Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού<br>Ναρκωτική επίδραση |

▼B

2.4. **Σύμβολο: κίνδυνος για την υγεία**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS08  | Τμήμα 3.4<br>►**M2** Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού, κατηγορία κινδύνου 1, 1A, 1B ◄<br>Τμήμα 3.5<br>Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, κατηγορίες κινδύνου 1A, 1B, 2<br>Τμήμα 3.6<br>Καρκινογένεση, κατηγορίες κινδύνου 1A, 1B, 2<br>Τμήμα 3.7<br>Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορίες κινδύνου 1A, 1B, 2<br>Τμήμα 3.8<br>Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους (STOT) ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορίες κινδύνου 1, 2<br>Τμήμα 3.9<br>Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους (STOT) ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορίες κινδύνου 1, 2<br>Τμήμα 3.10<br>Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία κινδύνου 1 |

2.5. **Δεν απαιτείται εικονόγραμμα για τις ακόλουθες κατηγορίες κινδύνων για την υγεία:**

Τμήμα 3.7: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω της γαλουχίας, επιπρόσθετη κατηγορία κινδύνου

3. ΜΕΡΟΣ 3: ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

▼M4

3.1. **Συμβολο: περιβαλλον**

| Εικονόγραμμα (1) | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου (2) |
|---|---|
| GHS09  | Τμήμα 4.1<br>Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον<br>— Κατηγορία οξέος κινδύνου: Οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1<br>— Κατηγορίες μακροπρόθεσμων κινδύνων: Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 1, Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 2 |

▼**M4**

Δεν απαιτείται εικονόγραμμα για τις ακόλουθες τάξεις και κατηγορίες κινδύνων για το περιβάλλον:

Τμήμα 4.1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Κατηγορίες μακροπρόθεσμου κινδύνου: Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 3, Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 4.

▼**M2**

4. ΜΕΡΟΣ 4: ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

4.1. **Σύμβολο: θαυμαστικό**

| Εικονόγραμμα | Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου |
|---|---|
| (1) | (2) |
| GHS07  | Τμήμα 5.1<br><br>Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος, κατηγορία κινδύνου 1 |

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI*

**Εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών**

▼M15

Το μέρος 1 του παρόντος παραρτήματος αποτελεί μια εισαγωγή στον κατάλογο των εναρμονισμένων ταξινομήσεων και επισημάνσεων, με πληροφορίες για κάθε εγγραφή και για σχετικές ταξινομήσεις και δηλώσεις επικινδυνότητας στον πίνακα 3.

Το μέρος 2 του παρόντος παραρτήματος θεσπίζει γενικές αρχές για την προετοιμασία των φακέλων με αντικείμενο την πρόταση και την αιτιολόγηση των εναρμονισμένων ταξινομήσεων και επισημάνσεων των ουσιών σε ενωσιακό επίπεδο.

Το μέρος 3 του παρόντος παραρτήματος περιλαμβάνει επικίνδυνες ουσίες για τις οποίες έχει καθιερωθεί εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση σε ενωσιακό επίπεδο. Στον πίνακα 3, οι ταξινομήσεις και επισημάνσεις βασίζονται στα κριτήρια του παραρτήματος I του παρόντος κανονισμού.

▼B

1. ΜΕΡΟΣ 1: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΩΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΩΝ

1.1. **Πληροφορίες που αναγράφονται για κάθε εγγραφή**

1.1.1. ***Αρίθμηση των εγγραφών και ταυτοποίηση μιας ουσίας***

1.1.1.1. *Αριθμοί ευρετηρίου*

Οι εγγραφές στο μέρος 3 γίνονται με βάση τον ατομικό αριθμό του πλέον χαρακτηριστικού για τις ιδιότητες της ουσίας στοιχείου. Οι οργανικές ουσίες, λόγω της ποικιλίας τους, έχουν τοποθετηθεί σε τάξεις. Ο αριθμός ευρετηρίου για κάθε ουσία έχει τη μορφή ψηφιακής ακολουθίας του τύπου ABC-RST-VW-Y. ABC αντιστοιχεί στον ατομικό αριθμό του πλέον χαρακτηριστικού στοιχείου ή της πλέον χαρακτηριστικής οργανικής ομάδας στο μόριο. RST αποτελεί το διαδοχικό αριθμό της ουσίας στην ακολουθία ABC. VW αντιπροσωπεύει τη μορφή στην οποία η ουσία παράγεται ή κυκλοφορεί στην αγορά. Y αποτελεί το ψηφίο ελέγχου που υπολογίζεται σύμφωνα με τη δεκαψήφια μέθοδο ISBN. Ο αριθμός αυτός εμφανίζεται στη στήλη με τον τίτλο «Index No».

1.1.1.2. *Αριθμοί EC*

Ο αριθμός EC, δηλαδή, EINECS, ELINCS ή NLP, είναι ο επίσημος αριθμός της ουσίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Ο αριθμός EINECS μπορεί να ληφθεί από τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο των Εμπορικών Χημικών Ουσιών (EINECS) ([1]). Ο αριθμός ELINCS μπορεί να ληφθεί από τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο των Κοινοποιηθεισών Ουσιών (όπως τροποποιήθηκε) (EUR 22543 EN, Υπηρεσία Επισήμων Δημοσιεύσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 2006, ISSN 1018-5593). Ο αριθμός NLP μπορεί να ληφθεί από τον κατάλογο των «Πρώην πολυμερών» (όπως τροποποιήθηκε) (Έγγραφο, Υπηρεσία Επισήμων Δημοσιεύσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 1997, ISBN 92-827-8995-0). Ο αριθμός EC είναι ένα επταψήφιο σύστημα του τύπου XXX-XXX-X που αρχίζει με 200-001-8 (EINECS), 400-010-9 (ELINCS) και 500-001-0 (NLP). Ο αριθμός αυτός αναγράφεται στη στήλη με τον τίτλο «Αριθ. EC»

1.1.1.3. *Αριθμός CAS*

Για τη διευκόλυνση της ταυτοποίησης της εγγραφής, περιλαμβάνεται και ο αριθμός CAS (Chemical Abstracts Service). Θα πρέπει να επισημανθεί ότι ο αριθμός EINECS περιλαμβάνει τόσο την άνυδρη όσο και την ένυδρη μορφή μιας ουσίας, ενώ συχνά οι αριθμοί CAS για την άνυδρη και ένυδρη μορφή διαφέρουν. Ο αναγραφόμενος αριθμός CAS αναφέρεται αποκλειστικά στην άνυδρη μορφή, επομένως ο αναγραφόμενος αριθμός CAS δεν περιγράφει πάντοτε την εγγραφή με την ίδια ακρίβεια όπως ο αριθμός EINECS. Ο αριθμός αυτός αναγράφεται στη στήλη με τίτλο «αριθμός CAS».

([1]) ΕΕ C 146 A, 15.6.1990.

▼B

1.1.1.4. ►M18 *Χημική ονομασία* ◄

Όπου είναι δυνατόν, οι επικίνδυνες ουσίες ορίζονται με τις ονομασίες τους IUPAC. Οι ουσίες που περιλαμβάνονται στους καταλόγους EINECS, ELINCS ή «No-longer-polymers» ορίζονται με τις ονομασίες που έχουν σε αυτούς τους καταλόγους. Σε ορισμένες περιπτώσεις περιλαμβάνονται άλλες ονομασίες, όπως συνήθεις ή κοινές ονομασίες. Όποτε είναι δυνατόν, τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και τα βιοκτόνα ορίζονται με τις ονομασίες τους ISO.

Κατά κανόνα, δεν αναφέρονται προσμείξεις, πρόσθετα και δευτερεύοντα συστατικά εκτός εάν συμβάλλουν σημαντικά στην ταξινόμηση της ουσίας.

Ορισμένες ουσίες περιγράφονται με κάποιο συγκεκριμένο ποσοστό καθαρότητας %. Οι ουσίες που περιέχουν δραστική ύλη (π.χ. οργανικό υπεροξείδιο) σε ποσοστό υψηλότερο από το περιγραφόμενο ποσοστό % δεν περιλαμβάνονται στην εγγραφή του μέρους 3 και μπορεί να έχουν άλλες επικίνδυνες ιδιότητες (π.χ. εκρηκτικές) και θα πρέπει να ταξινομούνται και να επισημαίνονται αναλόγως.

Όπου αναγράφονται ειδικά όρια συγκέντρωσης, αυτά αφορούν την εγγεγραμμένη στον κατάλογο ουσία ή ουσίες. Ιδιαίτερα, όταν πρόκειται για εγγραφές μειγμάτων ουσιών ή ουσιών που εμφανίζονται με κάποιο συγκεκριμένο ποσοστό καθαρότητας %, τα όρια αφορούν την ουσία όπως περιγράφεται στο μέρος 3 και όχι την καθαρή ουσία.

Υπό την επιφύλαξη του άρθρου 17 παρ. 2, για τις ουσίες που εμφανίζονται στο μέρος 3, η ονομασία της ουσίας που χρησιμοποιείται στην ετικέτα θα πρέπει να είναι μία από εκείνες που δίνονται στο εν λόγω παράρτημα. Για ορισμένες ουσίες, παρέχονται πρόσθετες πληροφορίες μέσα σε αγκύλες που υποβοηθούν στην ταυτοποίηση της ουσίας. Οι πρόσθετες αυτές πληροφορίες δεν χρειάζεται να αναγράφονται στην ετικέτα.

Ορισμένες εγγραφές περιέχουν αναφορά σε προσμείξεις· σε αυτές τις περιπτώσεις, η ονομασία της ουσίας συνοδεύεται από το κείμενο: «(περιέχει ≥ xx % προσμείξεις)». Η αναφορά μέσα στις παρενθέσεις θεωρείται τότε μέρος της ονομασίας και πρέπει να περιλαμβάνεται στην ετικέτα.

1.1.1.5. *Εγγραφές ομάδων ουσιών*

Στο μέρος 3 περιλαμβάνονται ορισμένες ομαδικές εγγραφές. Σε αυτές τις περιπτώσεις, οι απαιτήσεις ταξινόμησης και επισήμανσης εφαρμόζονται σε όλες τις ουσίες που καλύπτονται από την περιγραφή.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, υπάρχουν απαιτήσεις ταξινόμησης και επισήμανσης για συγκεκριμένες ουσίες που κανονικά θα καλύπτονταν από την ομαδοποιημένη εγγραφή. Σε αυτές τις περιπτώσεις περιλαμβάνεται ειδική εγγραφή της ουσίας στο μέρος 3, η δε ομαδοποιημένη εγγραφή συνοδεύεται από τη φράση «εκτός από εκείνες που προσδιορίζονται αλλού στο παρόν παράρτημα».

Σε ορισμένες περιπτώσεις μεμονωμένες ουσίες μπορεί να καλύπτονται από περισσότερες της μιας εγγραφές ομάδων. Στις περιπτώσεις αυτές η ταξινόμηση της ουσίας αντικατοπτρίζει την ταξινόμηση που προβλέπεται για κάθε μία των δύο εγγραφών ομάδων. Όταν εμφανίζονται περισσότερες ταξινομήσεις για τον ίδιο κίνδυνο, ισχύει η πιο αυστηρή ταξινόμηση.

Οι εγγραφές στο μέρος 3 για τα άλατα (με οποιαδήποτε ονομασία) καλύπτουν τόσο την άνυδρη όσο και την ένυδρη μορφή, εκτός εάν προσδιορίζεται διαφορετικά.

Οι αριθμοί EC ή CAS δεν περιλαμβάνονται συνήθως για εγγραφές οι οποίες περιλαμβάνουν περισσότερες από τέσσερις μεμονωμένες ουσίες.

▼M15

1.1.2. ***Πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση και την επισήμανση κάθε εγγραφής στον πίνακα 3***

▼B

1.1.2.1. *Κωδικοί ταξινόμησης*

1.1.2.1.1. Τάξη κινδύνου και κωδικοί κατηγορίας κινδύνου

Η ταξινόμηση για κάθε εγγραφή βασίζεται στα κριτήρια που περιγράφονται στο παράρτημα I, σύμφωνα με το άρθρο 13, στοιχείο α) και παρουσιάζονται με τη μορφή κωδικού που αντιπροσωπεύει την τάξη κινδύνου και την κατηγορία ή κατηγορίες/υποδιαιρέσεις/τύποι κινδύνου στο πλαίσιο της τάξης κινδύνου.

Η τάξη κινδύνου και οι κωδικοί κατηγορίας κινδύνου που χρησιμοποιούνται για καθεμία από τις κατηγορίες/υποδιαιρέσεις/τύποι κινδύνου που περιλαμβάνονται σε μια τάξη παρουσιάζονται στον πίνακα 1.1.

▼C1

*Πίνακας 1.1*

| Τάξη κινδύνου | Τάξη και κωδικός κατηγορίας κινδύνου |
|---|---|
| Εκρηκτικές ουσίες/Μείγματα και εκρηκτικά αντικείμενα | Unst. Expl. |
| | Expl. 1.1 |
| | Expl. 1.2 |
| | Expl. 1.3 |
| | Expl. 1.4 |
| | Expl. 1.5 |
| | Expl. 1.6 |
| ▼M19 | |
| Εύφλεκτα αέρια | Flam. Gas 1A |
| | Flam. Gas 1B |
| | Flam. Gas 2 |
| | Pyr. Gas |
| | Chem. Unst. Gas A |
| | Chem. Unst. Gas B |
| ▼M4 ▼C7 | |
| Αερόλυμα | Aerosol 1 |
| | Aerosol 2 |
| | Aerosol 3 |
| ▼C1 | |
| Οξειδωτικό αέριο | Ox. Gas 1 |
| Αέρια υπό πίεση | Press. Gas ([1]) |
| Εύφλεκτο υγρό | Flam. Liq. 1 |
| | Flam. Liq. 2 |
| | Flam. Liq. 3 |
| Εύφλεκτο στερεό | Flam. Sol. 1 |
| | Flam. Sol. 2 |
| Αυτοαντιδρώσα ουσία ή μείγμα | Self-react. A |
| | Self-react. B |
| | Self-react. CD |
| | Self-react. EF |
| | Self-react. G |

▼C1

| Τάξη κινδύνου | Τάξη και κωδικός κατηγορίας κινδύνου |
|---|---|
| Πυροφορικό υγρό | Pyr. Liq. 1 |
| Πυροφορικό στερεό | Pyr. Sol. 1 |
| Αυτοθερμαινόμενη ουσία ή μείγμα | Self-heat. 1 |
| | Self-heat. 2 |
| Ουσία ή μείγμα που όταν έρθει σε επαφή με το νερό εκλύει εύφλεκτο αέριο | Water-react. 1 |
| | Water-react. 2 |
| | Water-react. 3 |
| Οξειδωτικό υγρό | Ox. Liq. 1 |
| | Ox. Liq. 2 |
| | Ox. Liq. 3 |
| Οξειδωτικό στερεό | Ox. Sol. 1 |
| | Ox. Sol. 2 |
| | Ox. Sol. 3 |
| Οργανικό υπεροξείδιο | Org. Perox. A |
| | Org. Perox. B |
| | Org. Perox. CD |
| | Org. Perox. EF |
| | Org. Perox. G |
| Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα | Met. Corr. 1 |

▼M19

| | |
|---|---|
| Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά | Desen. Expl. 1 |
| | Desen. Expl. 2 |
| | Desen. Expl. 3 |
| | Desen. Expl. 4 |

▼C1

| | |
|---|---|
| Οξεία τοξικότητα | Acute Tox. 1 |
| | Acute Tox. 2 |
| | Acute Tox. 3 |
| | Acute Tox. 4 |

▼M12

| | |
|---|---|
| Διάβρωση δέρματος/ερεθισμός του δέρματος | Διάβρ. Δέρμ. 1 |
| | Διάβρ. Δέρμ. 1A |
| | Διάβρ. Δέρμ. 1B |
| | Διάβρ. Δέρμ. 1Γ |
| | Ερεθ. Δέρμ. 2 |

▼C1

| | |
|---|---|
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός | Eye Dam. 1 |
| | Eye Irrit. 2 |

▼C1

| Τάξη κινδύνου | Τάξη και κωδικός κατηγορίας κινδύνου |
|---|---|
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού/του δέρματος | ►M2 ►C3 Resp. Sens. 1, 1A, 1B ◄ ◄<br>►M2 ►C3 Skin Sens. 1, 1A, 1B ◄ ◄ |
| Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων | Muta. 1A<br>Muta. 1B<br>Muta. 2 |
| Καρκινογένεση | Carc. 1A<br>Carc. 1B<br>Carc. 2 |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή | Repr. 1A<br>Repr. 1B<br>Repr. 2<br>Lact. |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση | STOT SE 1<br>STOT SE 2<br>STOT SE 3 |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση | STOT RE 1<br>STOT RE 2 |
| Κίνδυνος από αναρρόφηση | Asp. Tox. 1 |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1<br>Aquatic Chronic 2<br>Aquatic Chronic 3<br>Aquatic Chronic 4 |
| Επικίνδυνο για τη στοιβάδα του όζοντος | ►M2 ►C3 Ozone 1 ◄ ◄ |

([1]) βλ. σημείωση Υ στο σημείο 1.1.3.

▼B

1.1.2.1.2. Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας

▼M4

Οι δηλώσεις επικινδυνότητας που αποδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 13 στοιχείο β) επισημαίνονται σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙΙ. Επιπλέον, για ορισμένες δηλώσεις επικινδυνότητας, προστίθενται γράμματα στον τριψήφιο κωδικό της δήλωσης επικινδυνότητας για περαιτέρω διευκρινίσεις. Χρησιμοποιήθηκαν οι ακόλουθοι επιπρόσθετοι κωδικοί:

▼B

| | |
|---|---|
| H350i | Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο διά της εισπνοής |
| H360F | Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα |
| H360D | Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. |
| H361f | Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα |
| H361d | Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. |
| H360FD | Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. |
| H361fd | Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. |
| H360Fd | Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. |
| H360Df | Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. |

1.1.2.2. *Κωδικοί επισήμανσης*

Στη στήλη της επισήμανσης αναγράφονται τα ακόλουθα στοιχεία:

i) οι κωδικοί του εικονογράμματος κινδύνου, όπως προσδιορίζονται στο παράρτημα V, σύμφωνα με τις διατάξεις περί προτεραιότητας στο άρθρο 26·

ii) ο κωδικός της προειδοποιητικής λέξης «Dgr» για «Κίνδυνο» ή «Wng» για «Προειδοποίηση», σύμφωνα με τη διάταξη περί προτεραιότητας στο άρθρο 20, παράγραφος 3·

iii) οι κωδικοί της δήλωσης επικινδυνότητας, όπως προσδιορίζονται στο παράρτημα III, σύμφωνα με την ταξινόμηση·

iv) οι κωδικοί των συμπληρωματικών δηλώσεων που αποδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 25, παράγραφος 1 και τους κανόνες που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα II, μέρος 1.

▼M15

1.1.2.3. *Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)*

Ειδικά όρια συγκέντρωσης (SCL), σε περίπτωση που διαφέρουν από τα γενικά όρια συγκέντρωσης τα οποία δίνονται στο παράρτημα I για μια ορισμένη κατηγορία, αναφέρονται σε χωριστή στήλη μαζί με τη σχετική ταξινόμηση με τη χρήση των ίδιων κωδικών όπως στο σημείο 1.1.2.1.1. Στην ίδια στήλη του πίνακα 3 αναφέρονται επίσης εναρμονισμένες τιμές ATE. Τα SCL και οι εναρμονισμένες τιμές ATE πρέπει να χρησιμοποιούνται από τον παρασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον μεταγενέστερο χρήστη για την ταξινόμηση των μειγμάτων που περιέχουν τη συγκεκριμένη ουσία. Όταν εφαρμόζονται ATE, πρέπει να χρησιμοποιείται ο προσθετικός τύπος που περιγράφεται στο σημείο 3.1.3.6 του παραρτήματος I. Όταν στο παρόν παράρτημα δεν δίνονται ειδικά όρια συγκέντρωσης για μια ορισμένη κατηγορία, τα γενικά όρια συγκέντρωσης που αναφέρονται στο παράρτημα I πρέπει να ισχύουν για την ταξινόμηση των ουσιών που περιέχουν προσμείξεις, πρόσθετα ή επιμέρους συστατικά ή για τα μείγματα. Εάν απουσιάζουν οι εναρμονισμένες τιμές ATE για την οξεία τοξικότητα, θα πρέπει να προσδιορίζεται η σωστή τιμή με χρήση των διαθέσιμων δεδομένων.

Εφόσον δεν ορίζεται διαφορετικά, τα όρια συγκέντρωσης είναι ένα ποσοστό κατά βάρος της ουσίας ως προς το συνολικό βάρος του μείγματος.

▼**M15**

Σε περίπτωση που ένας συντελεστής Μ έχει εναρμονιστεί για ουσίες που ταξινομήθηκαν ως επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον στις κατηγορίες οξείας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον 1 ή χρόνιας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον 1, αυτός ο συντελεστής Μ αναγράφεται στον πίνακα 3 στην ίδια στήλη με τα ειδικά όρια συγκέντρωσης. Σε περίπτωση που έχουν εναρμονιστεί ένας συντελεστής Μ για την κατηγορία οξείας τοξικότητας στο υδάτινο περιβάλλον 1 και ένας συντελεστής Μ για την κατηγορία χρόνιας τοξικότητας στο υδάτινο περιβάλλον 1, κάθε συντελεστής Μ αναγράφεται στην ίδια γραμμή με την αντίστοιχη διαφοροποίηση. Σε περίπτωση που στον πίνακα 3 δίνεται ένας μόνο συντελεστής Μ και η ουσία έχει ταξινομηθεί στις κατηγορίες οξείας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον 1 και χρόνιας τοξικότητας για το υδάτινο περιβάλλον 1, ο εν λόγω συντελεστής Μ χρησιμοποιείται από τον παρασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον μεταγενέστερο χρήστη για την ταξινόμηση μείγματος που περιέχει την εν λόγω ουσία για οξείς και μακροχρόνιους κινδύνους στο υδάτινο περιβάλλον με την εφαρμογή της αθροιστικής μεθόδου. Όταν στον πίνακα 3 δεν δίνεται κανένας συντελεστής Μ, ο παρασκευαστής, ο εισαγωγέας ή ο μεταγενέστερος χρήστης θέτει συντελεστή/-ές Μ βάσει των διαθέσιμων δεδομένων για την ουσία. Για τον καθορισμό και τη χρήση των συντελεστών Μ, ανατρέξτε στο τμήμα 4.1.3.5.5.5 του παραρτήματος Ι.

▼**B**

1.1.3. ***Σημειώσεις που συνοδεύουν μια εγγραφή***

Η σημείωση ή οι σημειώσεις που αποδίδονται σε μια εγγραφή αναγράφονται στη στήλη που έχει τον τίτλο «Σημειώσεις». Το νόημα των σημειώσεων έχει ως εξής:

1.1.3.1. *Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών*

Σημείωση Α:

Υπό την επιφύλαξη του άρθρου 17 παρ. 2, η ονομασία της ουσίας πρέπει να εμφανίζεται στην ετικέτα με μια από τις μορφές ονομασίας που δίνονται στο μέρος 3.

Στο μέρος 3 χρησιμοποιείται ορισμένες φορές μια γενική περιγραφή όπως «ενώσεις …» ή «άλατα …». Σε αυτή την περίπτωση ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την ορθή ονομασία, λαμβάνοντας δεόντως υπόψη του το τμήμα 1.1.1.4.

Σημείωση Β:

Ορισμένες ουσίες (οξέα, βάσεις κ.λπ.) διατίθενται στην αγορά σε υδατικά διαλύματα διαφόρων συγκεντρώσεων και επομένως τα εν λόγω διαλύματα απαιτούν διαφορετική ταξινόμηση και επισήμανση αφού οι κίνδυνοι διαφέρουν ανάλογα με τις συγκεντρώσεις.

Οι εγγραφές στο μέρος 3 με σημείωση Β έχουν μια γενική ονομασία της ακόλουθης μορφής: «νιτρικό οξύ … %».

Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την εκατοστιαία συγκέντρωση της ουσίας στο διάλυμα. Αν δεν ορίζεται άλλως, θεωρείται ότι η εκατοστιαία συγκέντρωση υπολογίζεται με βάση το βάρος/βάρος (w/w).

Σημείωση C:

Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορεί να διατίθενται στην αγορά είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διαφόρων ισομερών.

Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής πρέπει να αναφέρει στην ετικέτα εάν η ουσία είναι συγκεκριμένο ισομερές ή μείγμα ισομερών.

▼B

Σημείωση D:

Ορισμένες ουσίες που υπόκεινται σε αυτόματο πολυμερισμό ή διάσπαση διατίθενται εν γένει στην αγορά σε σταθεροποιημένη μορφή. Σε αυτήν ακριβώς τη μορφή αναγράφονται στο μέρος 3.

Ωστόσο, μερικές φορές οι ουσίες αυτές διατίθενται στην αγορά υπό μη σταθεροποιημένη μορφή. Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την ονομασία της ουσίας συνοδευόμενη από τις λέξεις «μη σταθεροποιημένη».

▼M15

_____

▼B

Σημείωση F:

Η ουσία αυτή μπορεί να περιέχει σταθεροποιητή. Εάν ο σταθεροποιητής τροποποιεί τις επικίνδυνες ιδιότητες της ουσίας, όπως υποδεικνύονται από την ταξινόμηση στο μέρος 3, πρέπει να ταξινομείται και να επισημαίνεται σύμφωνα με τους κανόνες ταξινόμησης και επισήμανσης επικίνδυνων μειγμάτων.

Σημείωση G:

Η ουσία αυτή μπορεί να κυκλοφορήσει στην αγορά ως εκρηκτικό, περίπτωση στην οποία πρέπει να αξιολογηθεί βάσει καταλλήλων μεθόδων ελέγχου. Η προβλεπόμενη ταξινόμηση και επισήμανση μνημονεύει τις εκρηκτικές ιδιότητες.

▼M2

_____

▼B

Σημείωση J:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (Αριθ. EINECS 200-753-7). Η σημείωση αυτή αφορά μόνο ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα άνθρακα και πετρελαίου στο μέρος 3.

▼M15

Σημείωση K:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w 1,3-βουταδιένιο (αριθ. Einecs 203-450-8). Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνος ή μεταλλαξιγόνος, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102-)P210-P403. Η σημείωση αυτή αφορά μόνον ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα πετρελαίου στο μέρος 3.

▼B

Σημείωση L:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η περιεκτικότητά της σε εκχύλισμα DMSO, μετρούμενη κατά IP 346 «Προσδιορισμός πολυκυκλικών αρωματικών ουσιών σε μη χρησιμοποιηθέντα λιπαντικά έλαια βάσης και ομάδες πετρελαίου χωρίς ασφαλτίνη — Μέθοδος δείκτη διάθλασης εκχυλίσματος DMSO», Ινστιτούτο Πετρελαίου, Λονδίνο, είναι χαμηλότερη από 3 %. Η σημείωση αυτή αφορά μόνο ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα πετρελαίου στο μέρος 3.

Σημείωση M:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,005 % w/w βενζο[α]-πυρένιο (Αριθ. EINECS 200-028-5). Η σημείωση αυτή αφορά μόνο ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα άνθρακα στο μέρος 3.

▼B

Σημείωση N:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου εφόσον είναι γνωστή η πλήρης πορεία διύλισης και μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία από την οποία παράγεται δεν είναι καρκινογόνος. Η σημείωση αυτή αφορά μόνο ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα πετρελαίου στο μέρος 3.

▼M15

Σημείωση P:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (αριθ. Einecs 200-753-7).

Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνος, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

Η σημείωση αυτή αφορά μόνον ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα πετρελαίου στο μέρος 3.

▼B

Σημείωση Q:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία πληροί μία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

— μια δοκιμασία βραχυπρόθεσμης βιοπαραμονής με εισπνοή έχει δείξει ότι ίνες μήκους άνω των 20 μm έχουν σταθμισμένο χρόνο ημιζωής κάτω των 10 ημερών ή

— μια δοκιμασία βραχυπρόθεσμης βιοπαραμονής με ενδοτραχειακή έγχυση έχει δείξει ότι ίνες μήκους άνω των 20 μm εμφανίζουν σταθμισμένο χρόνο ημιζωής κάτω των 40 ημερών, ή

— μια κατάλληλη ενδοπεριτονεακή δοκιμασία δεν εμφάνισε ενδείξεις υπερβολικής καρκινογένεσης, ή

— απουσία σχετικής παθογένεσης ή νεοπλασματικών μεταβολών σε μια κατάλληλη μακροπρόθεσμη δοκιμασία εισπνοής.

Σημείωση R:

Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου σε ίνες σταθμισμένου μήκους γεωμετρικής μέσης διαμέτρου μείον δύο τυπικά γεωμετρικά σφάλματα ανωτέρου των 6 μm.

▼M15

Σημείωση S:

Η ουσία αυτή μπορεί να μη χρειάζεται επισήμανση σύμφωνα με το άρθρο 17 (βλέπε τμήμα 1.3 του παραρτήματος I) (πίνακας 3).

▼B

Σημείωση T:

Η ουσία αυτή μπορεί να διατίθεται στο εμπόριο σε μορφή που δεν παρουσιάζει τους φυσικούς κινδύνους που υποδηλώνονται από την ταξινόμηση στην εγγραφή του μέρους 3. Εάν τα αποτελέσματα της σχετικής μεθόδου ή μεθόδων βάσει του μέρους 2 του παραρτήματος I του παρόντος κανονισμού δείξουν ότι η συγκεκριμένη μορφή της ουσίας που κυκλοφορεί στο εμπόριο δεν παρουσιάζει αυτή τη φυσική ιδιότητα ή αυτούς τους κινδύνους από φυσικούς παράγοντες, η ουσία ταξινομείται σύμφωνα με το αποτέλεσμα ή τα αποτελέσματα αυτής της δοκιμής ή των δοκιμών. Οι σχετικές πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένης της αναφοράς στη σχετική μέθοδο (στις σχετικές μεθόδους) δοκιμής θα πρέπει να περιλαμβάνονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

▼M15

Σημείωση U (Πίνακας 3):

▼M12

Όταν τίθενται σε κυκλοφορία στην αγορά τα αέρια πρέπει να ταξινομούνται ως «αέρια υπό πίεση» σε μία από τις ομάδες «Πεπιεσμένο Αέριο», «Υγροποιημένο Αέριο», «Υγροποιημένο Αέριο υπό Ψύξη» ή «Διαλελυμένο Αέριο». Η ομάδα εξαρτάται από τη φυσική κατάσταση στην οποία είναι συσκευασμένο το αέριο και συνεπώς η ένταξη σε αυτή πρέπει να πραγματοποιείται ανάλογα με την περίπτωση. Θα ανατεθούν οι παρακάτω κωδικοί:

Πεπ. Αέριο (πεπ.)

Πεπ. Αέριο (υγροπ.)

Πεπ. Αέριο (υγροπ. υπό ψύξη)

Πεπ. Αέριο (διαλ.)

Τα αερολύματα δεν ταξινομούνται ως αέρια υπό πίεση (βλ. παράρτημα I μέρος 2 τμήμα 2.3.2.1 σημείωση 2).

▼B

1.1.3.2. *Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταξινόμηση και επισήμανση των μειγμάτων*

▼M15

Σημείωση 1:

Η αναφερόμενη συγκέντρωση ή, εάν δεν υπάρχει τέτοια συγκέντρωση, οι γενικές συγκεντρώσεις του παρόντος κανονισμού είναι το ποσοστό επί τοις εκατό κατά βάρος του μεταλλικού στοιχείου, υπολογιζόμενο σε σχέση με το συνολικό βάρος του μείγματος.

▼B

Σημείωση 2:

Η αναφερόμενη συγκέντρωση των ισοκυανικών εκφράζει το ποσοστό επί τοις εκατό κατά βάρος του ελεύθερου μονομερούς υπολογιζόμενου σε σχέση με το συνολικό βάρος του μείγματος.

Σημείωση 3:

Η αναφερόμενη συγκέντρωση εκφράζει το ποσοστό επί τοις εκατό κατά βάρος διαλελυμένων στο νερό χρωμικών ιόντων υπολογιζόμενου σε σχέση με το συνολικό βάρος του μείγματος.

Σημείωση 5:

Τα όρια συγκέντρωσης για τα αέρια μείγματα εκφράζονται ως ποσοστό επί τοις εκατό όγκου προς όγκο.

Σημείωση 7:

Τα κράματα που περιέχουν νικέλιο ταξινομούνται ως ευαισθητοποιητικά του δέρματος όταν υπάρχει υπέρβαση του ποσοστού απελευθέρωσης 0,5 μg $Ni/cm^2$/εβδομάδα, όπως μετράται με τη μέθοδο δοκιμής αναφοράς του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 1811.

▼M15

Σημείωση 8:

Η ταξινόμηση ως καρκινογόνου δεν ισχύει, εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η μέγιστη θεωρητική συγκέντρωση εκλυόμενης, ανεξάρτητα από την πηγή, φορμαλδεΰδης στο μείγμα, όπως αυτό διατίθεται στην αγορά, είναι μικρότερη από 0,1 %.

Σημείωση 9:

Η ταξινόμηση ως μεταλλαξιγόνου δεν ισχύει, εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η μέγιστη θεωρητική συγκέντρωση εκλυόμενης, ανεξάρτητα από την πηγή, φορμαλδεΰδης στο μείγμα, όπως αυτό διατίθεται στην αγορά, είναι μικρότερη από 1 %.

---

1.2. **Ταξινομήσεις και δηλώσεις επικινδυνότητας στον πίνακα 3 που προκύπτουν από τις μεταφράσεις των ταξινομήσεων που περιλαμβάνονται στο παράρτημα I της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ**

▼**M15**

1.2.1. ***Ελάχιστη ταξινόμηση***

Για ορισμένες τάξεις κινδύνου, συμπεριλαμβανομένης της οξείας τοξικότητας και της ειδικής τοξικότητας σε όργανα στόχους (STOT) σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης έκθεσης, η ταξινόμηση σύμφωνα με τα κριτήρια της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ δεν αντιστοιχεί απευθείας στην ταξινόμηση σε μία τάξη και μία κατηγορία κινδύνου βάσει του παρόντος κανονισμού. Σε αυτές τις περιπτώσεις, η ταξινόμηση στο παρόν παράρτημα θεωρείται ως ελάχιστη ταξινόμηση. Η ταξινόμηση αυτή εφαρμόζεται όταν δεν πληρούται καμία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

— ο παρασκευαστής ή εισαγωγέας έχει πρόσβαση σε δεδομένα ή άλλες πληροφορίες, όπως προσδιορίζονται στο παράρτημα I μέρος 1, που οδηγούν στην ταξινόμηση σε αυστηρότερη κατηγορία από την ελάχιστη ταξινόμηση. Τότε πρέπει να εφαρμοστεί η ταξινόμηση στην αυστηρότερη κατηγορία·

— η ελάχιστη ταξινόμηση μπορεί να αναλυθεί περαιτέρω με βάση τον πίνακα μετάφρασης του παραρτήματος VII, όταν η φυσική κατάσταση της ουσίας που χρησιμοποιείται στη δοκιμή οξείας τοξικότητας διά της εισπνοής είναι γνωστή στον παρασκευαστή ή εισαγωγέα. Η ταξινόμηση που προκύπτει από το παράρτημα VII υποκαθιστά τότε την ελάχιστη ταξινόμηση που υποδεικνύεται στο παρόν παράρτημα, εάν διαφέρει από αυτήν.

Η ελάχιστη ταξινόμηση για μια κατηγορία υποδηλώνεται με αστερίσκο (*) στη στήλη «Ταξινόμηση» στον πίνακα 3.

Ο αστερίσκος (*) απαντάται επίσης στη στήλη «Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ΑΤΕ)», όπου υποδηλώνει ότι η σχετική εγγραφή είχε ειδικά όρια συγκέντρωσης σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ για οξεία τοξικότητα. Τα όρια αυτά συγκέντρωσης δεν μπορούν να «μεταφραστούν» σε όρια συγκέντρωσης με βάση τον παρόντα κανονισμό, ιδίως σε περίπτωση ελάχιστης ταξινόμησης. Ωστόσο, όταν εμφανίζεται ο αστερίσκος (*), ενδέχεται να απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή όσον αφορά την ταξινόμηση της εγγραφής αυτής για οξεία τοξικότητα.

1.2.2. ***Η οδός έκθεσης δεν μπορεί να αποκλειστεί***

Για ορισμένες τάξεις κινδύνου, π.χ. STOT, η οδός έκθεσης θα πρέπει να αναφέρεται στη δήλωση κινδύνου μόνον εφόσον έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης, σύμφωνα με τα κριτήρια του παραρτήματος I. Βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ, η οδός έκθεσης αναφερόταν για ταξινομήσεις με R48 όταν υπήρχαν δεδομένα που δικαιολογούσαν την ταξινόμηση για τη συγκεκριμένη οδό έκθεσης. Η ταξινόμηση βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ που αναφέρει την οδό έκθεσης μεταφράστηκε στην αντίστοιχη τάξη και κατηγορία σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό αλλά με μια γενική δήλωση επικινδυνότητας που δεν προσδιορίζει την οδό έκθεσης, επειδή οι πληροφορίες που χρειάζονται δεν είναι διαθέσιμες.

Αυτές οι δηλώσεις επικινδυνότητας υποδηλώνονται με δύο αστερίσκους (**) στον πίνακα 3.

1.2.3. ***Δηλώσεις επικινδυνότητας για την τοξικότητα στην αναπαραγωγή***

Οι δηλώσεις επικινδυνότητας H360 και H361 υποδηλώνουν μια γενική ανησυχία για τις επιπτώσεις στη γονιμότητα και/ή στην ανάπτυξη: «Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο / Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο». Σύμφωνα με τα κριτήρια, η γενική δήλωση επικινδυνότητας μπορεί να αντικατασταθεί από δήλωση επικινδυνότητας στην οποία θα αναφέρεται η συγκεκριμένη επίδραση που προκαλεί ανησυχία σύμφωνα με το τμήμα 1.1.2.1.2. Όταν δεν αναφέρεται άλλη διαφοροποίηση, αυτό

▼M15

οφείλεται σε αποδεδειγμένη απουσία οποιασδήποτε άλλης επίδρασης, σε ασαφή δεδομένα ή σε έλλειψη δεδομένων και ισχύουν οι υποχρεώσεις του άρθρου 4 παράγραφος 3 για τη διαφοροποίηση αυτή.

Για να μην απολεσθούν πληροφορίες από τις εναρμονισμένες ταξινομήσεις σχετικά με τις επιπτώσεις στη γονιμότητα και την ανάπτυξη βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ, οι ταξινομήσεις μεταφράστηκαν μόνο για εκείνες τις επιπτώσεις που ταξινομήθηκαν σύμφωνα με την ανωτέρω οδηγία.

Αυτές οι δηλώσεις επικινδυνότητας υποδηλώνονται με τρεις αστερίσκους (***) στον πίνακα 3.

1.2.4. ***Η ορθή ταξινόμηση για τους κινδύνους από φυσικούς παράγοντες δεν κατέστη δυνατή***

Για ορισμένες εγγραφές, η ορθή ταξινόμηση για κινδύνους από φυσικούς παράγοντες δεν κατέστη δυνατή επειδή δεν υπάρχουν επαρκή δεδομένα για την εφαρμογή των κριτηρίων ταξινόμησης στον παρόντα κανονισμό. Η εγγραφή μπορεί να αποδοθεί σε μία διαφορετική (ακόμη και ανώτερη) κατηγορία ή και σε άλλη τάξη κινδύνου από την αναφερόμενη. Η ορθή ταξινόμηση επιβεβαιώνεται μέσω δοκιμών.

Οι εγγραφές με φυσικούς κινδύνους που πρέπει να επιβεβαιωθούν μέσω δοκιμών υποδηλώνονται με 4 αστερίσκους (****) στον Πίνακα 3.

▼B

2. ΜΕΡΟΣ 2: ΦΑΚΕΛΟΙ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ

Το μέρος αυτό ορίζει γενικές αρχές για την προετοιμασία φακέλων με σκοπό την υποβολή προτάσεων εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης.

Για τη μεθοδολογία και τη μορφή κάθε φακέλου πρέπει να χρησιμοποιηθούν τα σχετικά μέρη των τμημάτων 1, 2 και 3 του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Για όλους τους φακέλους, κάθε σχετική πληροφορία από τους φακέλους καταχώρισης εξετάζεται και μπορούν να χρησιμοποιηθούν και άλλες διαθέσιμες πληροφορίες. Όσον αφορά τις πληροφορίες σχετικά με τον κίνδυνο, οι οποίες δεν έχουν υποβληθεί προηγουμένως στον Οργανισμό, πρέπει να περιλαμβάνεται στο φάκελο μια ουσιαστική (αυτοδύναμη) περίληψη μελέτης.

Ο φάκελος εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης πρέπει να περιλαμβάνει τα εξής:

— Πρόταση

Η πρόταση περιλαμβάνει την ταυτότητα της σχετικής ουσίας ή ουσιών και την προτεινόμενη εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση.

— Αιτιολόγηση για την προτεινόμενη εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση

Μια σύγκριση των διαθέσιμων πληροφοριών με τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στο παράρτημα Ι μέρη 2 έως 5, λαμβάνοντας υπόψη τις γενικές αρχές στο μέρος 1 παρόντος κανονισμού συμπληρώνεται και παρέχεται με τη μορφή που παρουσιάζεται στο μέρος Β της έκθεσης χημικής ασφάλειας, παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

▼B

— Αιτιολόγηση για άλλες επιπτώσεις σε κοινοτικό επίπεδο

Για άλλες επιπτώσεις πλην των καρκινογόνων, μεταλλαξιογόνων, τοξικών για την αναπαραγωγή και ευαισθητοποιητικών της αναπνευστικής οδού παρέχεται αιτιολόγηση σύμφωνα με την οποία υπάρχει ανάγκη ανάληψης δράσης σε κοινοτική επίπεδο. Αυτό δεν ισχύει για μια δραστική ουσία κατά την έννοια της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ ή της οδηγίας 98/8/ΕΚ.

▼M15

3. ΜΕΡΟΣ 3: ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ

_____

▼M15

*Πίνακας 3*

**Κατάλογος εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης επικίνδυνων ουσιών**

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 001-001-00-9 | υδρογόνο | 215-605-7 | 1333-74-0 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |
| 001-002-00-4 | υδρίδιο του λιθιοαργιλίου | 240-877-9 | 16853-85-3 | Water-react. 1<br>Skin Corr. 1A | H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H314 | | | |
| 001-003-00-X | υδρίδιο του νατρίου | 231-587-3 | 7646-69-7 | Water-react. 1 | H260 | GHS02<br>Dgr | H260 | | | |
| 001-004-00-5 | υδρίδιο του ασβεστίου | 232-189-2 | 7789-78-8 | Water-react. 1 | H260 | GHS02<br>Dgr | H260 | | | |
| 003-001-00-4 | λίθιο | 231-102-5 | 7439-93-2 | Water-react. 1<br>Skin Corr. 1B | H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H314 | EUH014 | | |
| 003-002-00-X | n-εξυλολίθιο | 404-950-0 | 21369-64-2 | Water-react. 1<br>Pyr. Sol. 1<br>Skin Corr. 1A | H260<br>H250<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H250<br>H314 | EUH014 | | |
| 003-003-00-5 | (2-μεθυλοπροπυλο)λίθιο· ισοβουτυλολίθιο | 440-620-2 | 920-36-5 | Water-react. 1<br>Pyr. Liq. 1<br>Skin Corr. 1A<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H260<br>H250<br>H314<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H260<br>H250<br>H314<br>H336<br>H410 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 004-001-00-7 | βηρύλλιο | 231-150-7 | 7440-41-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350i<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | |
| 004-002-00-2 | ενώσεις βηρυλλίου εκτός από τα πυριτικά άλατα αργιλίου-βηρυλλίου και εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350i<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | | | A |
| 004-003-00-8 | οξείδιο του βηρυλλίου | 215-133-1 | 1304-56-9 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350i<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 005-001-00-X | τριφθοριούχο βόριο | 231-569-5 | 7637-07-2 | Press. Gas<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A | H330<br>H314 | GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H314 | EUH014 | | U |
| 005-002-00-5 | τριχλωριούχο βόριο | 233-658-4 | 10294-34-5 | Press. Gas<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B | H330<br>H300<br>H314 | GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H300<br>H314 | EUH014 | | U |
| 005-003-00-0 | τριβρωμιούχο βόριο | 233-657-9 | 10294-33-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A | H330<br>H300<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H300<br>H314 | EUH014 | | |
| 005-004-00-6 | τριαλκυλοβοράνια, στερεά | — | — | Pyr. Sol. 1<br>Skin Corr. 1B | H250<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H250<br>H314 | | | A |
| 005-004-01-3 | τριαλκυλοβοράνια, υγρά | — | — | Pyr. Liq. 1<br>Skin Corr. 1B | H250<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H250<br>H314 | | | A |
| 005-005-00-1 | βορικός τριμεθυλεστέρας | 204-468-9 | 121-43-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H312 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H312 | | | |
| 005-006-00-7 | όξινος βορικός διβουτυλοκασίτερος | 401-040-5 | 75113-37-0 | Repr. 1B<br>Muta. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360FD<br>H341<br>H372**<br>H312<br>H302<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360FD<br>H341<br>H372**<br>H312<br>H302<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 005-007-00-2 | βορικό οξύ· [1]<br>βορικό οξύ [2] | 233-139-2 [1]<br>234-343-4 [2] | 10043-35-3 [1]<br>11113-50-1 [2] | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | Repr. 1B·<br>H360FD: C ≥ 5,5 % | |
| 005-008-00-8 | τριοξείδιο του βορίου·<br>οξείδιο του βορίου | 215-125-8 | 1303-86-2 | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | Repr. 1B·<br>H360FD: C ≥ 3,1 % | |
| 005-009-00-3 | βουτυλοτριφαινυλοβορικό τετραβουτυλαμμώνιο | 418-080-4 | 120307-06-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 005-010-00-9 | τετρακις(πενταφθοροφαινυλο)βορικό *N, N*-διμεθυλανιλίνιο | 422-050-6 | 118612-00-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H302<br>H315<br>H318 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H351<br>H302<br>H315<br>H318 | | | |
| 005-011-00-4 | τετραβορικό νάτριο, άνυδρο· άλας του βορικού οξέος με νάτριο· [1]<br>επτοξείδιο του βορίου-νατρίου, ένυδρο· [2]<br>άλας του ορθοβορικού οξέος με νάτριο [3] | 215-540-4 [1]<br>235-541-3 [2]<br>237-560-2 [3] | 1330-43-4 [1]<br>12267-73-1 [2]<br>13840-56-7 [3] | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | Repr. 1B· H360FD: C ≥ 4,5 % | |
| 005-011-01-1 | τετραβορικό δινάτριο, δεκαένυδρο·<br>δεκαένυδρος βόρακας | 215-540-4 | 1303-96-4 | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | Repr. 1B· H360FD: C ≥ 8,5 % | |
| 005-011-02-9 | τετραβορικό δινάτριο, πενταένυδρο·<br>πενταένυδρος βόρακας | 215-540-4 | 12179-04-3 | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | Repr. B· H360FD: C ≥ 6,5 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 005-012-00-X | βουτυλοτριφαινυλοβορικό διαιθυλο-{4-[1,5,5-τρις(4-διαιθυλαμινοφαινυλο)πεντα-2,4-διενυλιδενο]κυκλοεξα-2,5-διενυλιδενο}αμμώνιο | 418-070-1 | 141714-54-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 005-013-00-5 | διαιθυλομεθοξυβοράνιο | 425-380-9 | 7397-46-8 | Pyr. Liq. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H250<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H314<br>H317<br>H413 | GHS02<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H250<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H314<br>H317<br>H413 | | | |
| 005-014-00-0 | 4-φορμυλοφαινυλοβορονικό οξύ | 438-670-5 | 87199-17-5 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 005-015-00-6 | δις(τετραφθοροβορικό) 1-χλωρομεθυλο-4-φθορο-1,4-διαζωνιαδικυκλο[2.2.2]οκτάνιο | 414-380-4 | 140681-55-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 005-016-00-1 | βουτυλο-τρις(4-*tert*-βουτυλοφαινυλο)βορικό τετραβουτυλαμμώνιο | 431-370-5 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 005-017-00-7 | υπερβορικό νάτριο· [1]<br>υπεροξομεταβορικό νάτριο· [2]<br>υπεροξοβορικό νάτριο·<br>[που περιέχει σε αναλογία < 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 239-172-9 [1]<br>231-556-4 [2] | 15120-21-5 [1]<br>7632-04-4 [2] | Ox. Sol. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H272<br>H360Df<br>H302<br>H335<br>H318 | GHS03<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H272<br>H360Df<br>H302<br>H335<br>H318 | | Repr. 1B· H360Df: C ≥ 9 % Repr. 1B· H360 D: 6,5 % ≤ C < 9 % Eye Dam. 1· H318: C ≥ 22 % Eye Irrit. 2· H319: 14 % ≤ C < 22 % | |
| 005-017-01-4 | υπερβορικό νάτριο· [1]<br>υπεροξομεταβορικό νάτριο· [2]<br>υπεροξοβορικό νάτριο·<br>[που περιέχει σε αναλογία ≥ 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 239-172-9 [1]<br>231-556-4 [2] | 15120-21-5 [1]<br>7632-04-4 [2] | Ox. Sol. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H272<br>H360Df<br>H331<br>H302<br>H335<br>H318 | GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H272<br>H360Df<br>H331<br>H302<br>H335<br>H318 | | Repr. 1B· H360Df: C ≥ 9 % Repr. 1B· H360D: 6,5 % ≤ C < 9 % Eye Dam. 1· H318: C ≥ 22 % Eye Irrit. 2· H319: 14 % ≤ C < 22 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 005-018-00-2 | άλας του υπερβορικού οξέος ($H_3BO_2(O_2)$) με νάτριο, τριένυδρο· [1]<br>άλας του υπερβορικού οξέος με νάτριο, τετραένυδρο· [2]<br>άλας του υπερβορικού οξέος ($HBO(O_2)$) με νάτριο, τετραένυδρο· [3]<br>υπεροξοβορικό νάτριο, εξαένυδρο· [που περιέχει σε αναλογία < 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 239-172-9 [1]<br>234-390-0 [2]<br>231-556-4 [3] | 13517-20-9 [1]<br>37244-98-7 [2]<br>10486-00-7 [3] | Repr. 1B<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H360Df<br>H335<br>H318 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360Df<br>H335<br>H318 | | Repr. 1B·<br>H360Df: C ≥ 14 % Repr. 1B·<br>H360D: 10 % ≤ C < 14 % Eye Dam. 1· H318: C ≥ 36 % Eye Irrit. 2·<br>H319: 22 % ≤ C < 36 % | |
| 005-018-01-X | άλας του υπερβορικού οξέος ($H_3BO_2(O_2)$) με νάτριο, τριένυδρο· [1]<br>άλας του υπερβορικού οξέος με νάτριο, τετραένυδρο· [2]<br>άλας του υπερβορικού οξέος ($HBO(O_2)$) με νάτριο, τετραένυδρο· [3]<br>υπεροξοβορικό νάτριο, εξαένυδρο· [που περιέχει σε αναλογία ≥ 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 239-172-9 [1]<br>234-390-0 [2]<br>231-556-4 [3] | 13517-20-9 [1]<br>37244-98-7 [2]<br>10486-00-7 [3] | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H360Df<br>H332<br>H335<br>H318 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360Df<br>H332<br>H335<br>H318 | | Repr. 1B· H360 Df: C ≥ 14 % Repr. 1B· H360D: 10 % ≤ C < 14 % Eye Dam. 1· H318: C ≥ 36 % Eye Irrit. 2· H319: 22 % ≤ C < 36 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 005-019-00-8 | άλας υπερβορικού οξέος με νάτριο· [1]<br>άλας υπερβορικού οξέος με νάτριο, μονοένυδρο· [2]<br>άλας υπερβορικού οξέος ($HBO(O_2)$) με νάτριο, μονοένυδρο· [3]<br>υπεροξοβορικό νάτριο·<br>[που περιέχει σε αναλογία < 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 234-390-0 [1]<br>234-390-0 [2]<br>231-556-4 [3] | 11138-47-9 [1]<br>12040-72-1 [2]<br>10332-33-9 [3] | Ox. Sol. 3<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H272<br>H360Df<br>H302<br>H335<br>H318 | GHS03<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H272<br>H360Df<br>H302<br>H335<br>H318 | | Repr. 1B· H360Df: C ≥ 9 %<br>Repr. 1B· H360D: 6,5 % ≤ C < 9 %<br>Eye Dam. 1· H318: C ≥ 22 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 14 % ≤ C < 22 % | |
| 005-019-01-5 | άλας υπερβορικού οξέος με νάτριο· [1]<br>άλας υπερβορικού οξέος με νάτριο, μονοένυδρο· [2]<br>άλας υπερβορικού οξέος ($HBO(O_2)$) με νάτριο, μονοένυδρο· [3]<br>υπεροξοβορικό νάτριο·<br>[που περιέχει σε αναλογία ≥ 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 234-390-0 [1]<br>234-390-0 [2]<br>231-556-4 [3] | 11138-47-9 [1]<br>12040-72-1 [2]<br>10332-33-9 [3] | Ox. Sol. 3<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H272<br>H360Df<br>H331<br>H302<br>H335<br>H318 | GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H272<br>H360Df<br>H331<br>H302<br>H335<br>H318 | | Repr. 1B· H360Df: C ≥ 9 %<br>Repr. 1B· H360D: 6,5 % ≤ C < 9 %<br>Eye Dam. 1· H318: C ≥ 22 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 14 % ≤ C < 22 % | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 005-020-00-3 | οκταβορικό δινάτριο, άνυδρο· [1]<br>οκταβορικό δινάτριο, τετραένυδρο [2] | 234-541-0 [1]<br>234-541-0 [2] | 12008-41-2 [1]<br>12280-03-4 [2] | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 006-001-00-2 | μονοξείδιο του άνθρακα | 211-128-3 | 630-08-0 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Repr. 1A<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1 | H220<br>H360D ***<br>H331<br>H372 ** | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H360D ***<br>H331<br>H372 ** | | | U |
| 006-002-00-8 | φωσγένιο· καρβονυλοχλωρίδιο· διχλωροκαρβονύλιο | 200-870-3 | 75-44-5 | Press. Gas<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B | H330<br>H314 | GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H314 | | | U |
| 006-003-00-3 | διθειάνθρακας | 200-843-6 | 75-15-0 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 2<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H361fd<br>H372 **<br>H319<br>H315 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H361fd<br>H372 **<br>H319<br>H315 | | Repr. 2· H361fd: C ≥ 1 %<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2· H373: 0,2 % ≤ C < 1 % | |
| 006-004-00-9 | ανθρακασβέστιο | 200-848-3 | 75-20-7 | Water-react. 1 | H260 | GHS02<br>Dgr | H260 | | | T |
| 006-005-00-4 | thiram (θειράμη) (ISO)· δισουλφίδιο της τετραμεθυλοθειουράμης | 205-286-2 | 137-26-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-006-00-X | υδροκυάνιο·<br>υδροκυανικό οξύ | 200-821-6 | 74-90-8 | Flam. Liq. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H224<br>H330<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H224<br>H330<br>H410 | | | |
| 006-006-01-7 | υδροκυάνιο … %·<br>υδροκυανικό οξύ … % | 200-821-6 | 74-90-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | | B |
| 006-007-00-5 | τα άλατα υδροκυανίου εκτός από τα σύμπλοκα κυανιούχα όπως τα σιδηροκυανιούχα, τα σιδηρικυανιούχα και τον οξυκυανιούχο υδράργυρο, καθώς και εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | EUH032 | | A |
| 006-008-00-0 | ANTU (ISO)·<br>1-(1-ναφθυλο)-2-θειουρία | 201-706-3 | 86-88-4 | Acute Tox. 2 *<br>Carc. 2 | H300<br>H351 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H300<br>H351 | | | |
| 006-009-00-6 | διμεθυλοκαρβαμιδικός 1-ισοπροπυλο-3-μεθυλοπυραζολ-5-υλεστέρας·<br>ισολάνη | 204-318-2 | 119-38-0 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 006-010-00-1 | διμεθυλοκαρβαμιδικός 5,5-διμεθυλ-3-οξοκυκλοεξ-1-ενυλεστέρας· διμεθυλοκαρβαμιδική 5,5-διμεθυλοδιυδρορεσορκινόλη·<br>διμετάνη | 204-525-8 | 122-15-6 | Acute Tox. 3 * | H301 | GHS06<br>Dgr | H301 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-011-00-7 | carbaryl (καρβαρύλη) (ISO)· μεθυλοκαρβαμιδικός 1-ναφθυλεστέρας | 200-555-0 | 63-25-2 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H332<br>H302<br>H400 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H332<br>H302<br>H400 | | M = 100 | |
| 006-012-00-2 | ziram (ζιράμη) (ISO)· δις(διμεθυλοδιθειοκαρβαμιδικός) ψευδάργυρος | 205-288-3 | 137-30-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H302<br>H373 **<br>H335<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H302<br>H373 **<br>H335<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |
| 006-013-00-8 | metam-sodium (νατριούχος μετάμη) (ISO)· μεθυλοδιθειοκαρβαμιδικό νάτριο | 205-293-0 | 137-42-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H410 | EUH031 | | |
| 006-014-00-3 | nabam (ναβάμη) (ISO)· αιθυλενοδις(*N, N′*-διθειοκαρβαμιδικό) δινάτριο | 205-547-0 | 142-59-6 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H335<br>H317<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H335<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-015-00-9 | diuron (διουρόνη) (ISO)· 3-(3,4-διχλωροφαινυλο)-1,1-διμεθυλουρία | 206-354-4 | 330-54-1 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H373**<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-016-00-4 | propoxur (προποξούρη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 2-ισοπροπυλοξυφαινυλεστέρας· μεθυλοκαρβαμιδικός 2-ισοπροποξυφαινυλεστέρας | 204-043-8 | 114-26-1 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | | |
| 006-017-00-X | aldicarb (αλδικάρβη) (ISO)· 2-μεθυλο-2-(μεθυλοθειο)προπαναλ-*O*-(*N*-μεθυλοκαρβαμοϋλ)οξίμη | 204-123-2 | 116-06-3 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 006-018-00-5 | aminocarb (αμινοκάρβη) (ISO)· μεθυλοκαρβαμιδικός 4-διμεθυλαμινο-3-τολυλεστέρας | 217-990-7 | 2032-59-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 006-019-00-0 | di-allate (δι-αλλάτη) (ISO)· *N*,*N*-διισοπροπυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-(2,3-διχλωραλλυλ)εστέρας | 218-961-1 | 2303-16-4 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H410 | | | |
| 006-020-00-6 | barban (βαρβάνη) (ISO)· *N*-(3-χλωροφαινυλο)καρβαμιδικός 4-χλωροβουτ-2-υνυλεστέρας | 202-930-4 | 101-27-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-021-00-1 | linuron (λινουρόνη) (ISO)· 3-(3,4-διχλωροφαινυλο)-1-μεθοξυ-1-μεθυλουρία | 206-356-5 | 330-55-2 | Repr. 1B Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H351<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H351<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-022-00-7 | decarbofuran (δεκαρβοφουράνιο) (ISO)·<br>μεθυλοκαρβαμιδικός 2,3-διυδρο-2-μεθυλοβενζοφουραν-7-υλεστέρας | — | 1563-67-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 006-023-00-2 | mercaptodimethur (μερκαπτοδιμεθούρη) (ISO)·<br>methiocarb (μεθειοκάρβη) (ISO)·<br>*N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 3,5-διμεθυλο-4-μεθυλοθειοφαινυλεστέρας | 217-991-2 | 2032-65-7 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | | |
| 006-024-00-8 | proxan-sodium (νατριούχος προξάνη) (ISO)·<br>*O*-ισοπροπυλοδιθειοκαρβονικό νάτριο | 205-443-5 | 140-93-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H411 | | | |
| 006-025-00-3 | αλλεθρίνη<br>(1*RS*,3*RS*;1*RS*,3*SR*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1- ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (*RS*)-3-αλλυλο-2-μεθυλο-4- οξοκυκλοπεντ-2-ενυλεστέρας· βιοαλλεθρίνη·<br>(1*R*,3*R*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1- ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (*RS*)-3-αλλυλο-2-μεθυλο-4- οξοκυκλοπεντ-2-ενυλεστέρας· [1]<br>*S*-βιοαλλεθρίνη· [3]<br>(1*R*,3*R*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1- ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (*S*)-3-αλλυλο-2-μεθυλο-4- οξοκυκλοπεντ-2-ενυλεστέρας· [2]<br>εσβιοθρίνη· | 209-542-4 [1]<br>249-013-5 [2]-[3] | 584-79-2 [1]<br>28434-00-6 [2]<br>84030-86-4 [3] | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H410 | | | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | (1*R*,3*R*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (*RS*)-3-αλλυλο-2-μεθυλο-4-οξοκυκλοπεντ-2-ενυλεστέρας [3] | | | | | | | | | |
| 006-026-00-9 | carbofuran (καρβοφουράνιο) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 2,3-διυδρο-2,2-διμεθυλοβενζοφουραν-7-υλεστέρας | 216-353-0 | 1563-66-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H410 | | | |
| 006-028-00-X | dinobuton (δινοβουτόνη) (ISO)· ανθρακικό 2-(1-μεθυλοπροπυλο)-4,6-δινιτροφαινύλιο ισοπροπύλιο | 213-546-1 | 973-21-7 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | | |
| 006-029-00-5 | dioxacarb (διοξακάρβη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 2-(1,3-διοξολαν-2-υλο)φαινυλεστέρας | 230-253-4 | 6988-21-2 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H411 | | | |
| 006-030-00-0 | EPTC (ISO)· διπροπυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-αιθυλεστέρας | 212-073-8 | 759-94-4 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 006-031-00-6 | formetanate (φορμετανάτη) (ISO)· μεθυλοκαρβαμιδικός 3-[(*EZ*)-διμεθυλαμινομεθυλενοαμινο]φαινυλεστέρας | 244-879-0 | 22259-30-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-032-00-1 | monolinuron (μονολινουρόνη) (ISO)· 3-(4-χλωροφαινυλο)-1-μεθοξυ-1-μεθυλουρία | 217-129-5 | 1746-81-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 006-033-00-7 | metoxuron (μετοξουρόνη) (ISO)· 3-(3-χλωρο-4-μεθοξυφαινυλο)-1,1-διμεθυλουρία | 243-433-2 | 19937-59-8 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-034-00-2 | pebulate (πεβουλάτη) (ISO)· *N*-βουτυλο-*N*-αιθυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-προπυλεστέρας | 214-215-4 | 1114-71-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| ▼**M13** 006-035-00-8 | πιριμικάρβη·(ISO) *N*,*N*-διμεθυλοκαρβαμιδικός 2-διμεθυλαμινο-5,6-διμεθυλοπυριμιδιν-4-υλεστέρας | 245-430-1 | 23103-98-2 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H331<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H301<br>H317<br>H410 | | M = 10<br>M = 100 | |
| ▼**M16** 006-036-00-3 | benzthiazuron (βενζοθειαζουρόνη) (ISO)· 1-βενζοθειαζολ-2-υλο-3-μεθυλουρία | 217-685-9 | 1929-88-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 006-037-00-9 | promecarb (προμεκάρβη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 3-ισοπροπυλο-5-μεθυλοφαινυλεστέρας | 220-113-0 | 2631-37-0 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | | |
| 006-038-00-4 | sulfallate (σουλφαλλάτη) (ISO)· *N*, *N*-διμεθυλοδιθειοκαρβαμιδικός 2-χλωροαλλυλεστέρας | 202-388-9 | 95-06-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | | |
| 006-039-00-X | tri-allate (τρι-αλλάτη) (ISO)· διισοπροπυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-2,3,3-τριχλωραλλυλεστέρας | 218-962-7 | 2303-17-5 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-040-00-5 | διμεθυλοκαρβαμιδικός 3-μεθυλοπυραζολ-5-υλεστέρας· μονομετιλάνη | — | 2532-43-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-041-00-0 | διμεθυλοκαρβαμοϋλοχλωρίδιο | 201-208-6 | 79-44-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H350<br>H331<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H331<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | Carc. 1B·<br>H350: C ≥ 0,001 % | |
| 006-042-00-6 | monuron (μονουρόνη) (ISO)·<br>3-(4-χλωροφαινυλο)-1,1-διμεθυλουρία | 205-766-1 | 150-68-5 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H410 | | | |
| 006-043-00-1 | τριχλωροοξικό 3-(4-χλωροφαινυλο)-1,1-διμεθυλουρόνιο·<br>monuron-TCA (μονουρόνη τριχλωροξική) | — | 140-41-0 | Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |
| ▼M18<br>006-044-00-7 | isoproturon (ισοπροτουρόνη) (ISO)·<br>3-(4-ισοπροπυλοφαινυλο)-1,1-διμεθυλουρία | 251-835-4 | 34123-59-6 | Carc. 2<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H373 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H373 (αίμα)<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| ▼M16<br>006-045-00-2 | methomyl (μεθομύλη) (ISO)·<br>*N*-μεθυλοκαρβαμιδική 1-(μεθυλοθειο)αιθυλιδεναμίνη | 240-815-0 | 16752-77-5 | Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H410 | | M = 100 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 006-046-00-8 | bendiocarb (βενδιοκάρβη) (ISO)· N-μεθυλοκαρβαμιδικό 2,2-διμεθυλο-1,3-βενζοδιοξολ-4-ύλιο· μεθυλοκαρβαμιδικό 2,2-διμεθυλο-1,3-βενζοδιοξολ-4-ύλιο | 245-216-8 | 22781-23-3 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H300<br>H410 | | M = 10<br>M = 100 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 006-047-00-3 | bufencarb (βουφαινοκάρβη) (ISO)· μάζα αντίδρασης από *N*-μεθυλοκαρβαμιδικό 3-(1-μεθυλοβουτυλο)φαινυλεστέρα και *N*-μεθυλοκαρβαμιδικό 3-(1-αιθυλοπροπυλο)φαινυλεστέρα | — | 8065-36-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 006-048-00-9 | ethiofencarb (αιθιοφαινοκάρβη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 2-(αιθυλοθειομεθυλο)φαινυλεστέρας | 249-981-9 | 29973-13-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 006-049-00-4 | διξανθογένιο· διθειοδις(θειομυρμηκικός) *O, O*-διαιθυλεστέρας | 207-944-4 | 502-55-6 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 006-050-00-X | τριχλωροξικό 1,1-διμεθυλο-3-φαινυλουρόνιο· fenuron-TCA (φαινουρόνη τριχλωροξική) | — | 4482-55-7 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 006-051-00-5 | ferbam (φερβάμη) (ISO)· τρις(διμεθυλοδιθειοκαρβαμιδικός) σίδηρος | 238-484-2 | 14484-64-1 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-052-00-0 | υδροχλωρική φορμετανάτη· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 3-[(*N*, *N*)-διμεθυλαμινομεθυλενοαμινο]φαινυλεστέρας | 245-656-0 | 23422-53-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-053-00-6 | isoprocarb (ισοπροκάρβη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 2-ισοπροπυλοφαινυλεστέρας | 220-114-6 | 2631-40-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 006-054-00-1 | mexacarbate (μεξακαρβάτη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 3,5-διμεθυλο-4-διμεθυλαμινοφαινυλεστέρας | 206-249-3 | 315-18-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H312<br>H410 | | | |
| 006-055-00-7 | xylylcarb (ξυλυλοκάρβη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδικός 3,4-διμεθυλοφαινυλεστέρας· μεθυλοκαρβαμιδικός 3,4-ξυλυλεστέρας· MPMC | 219-364-9 | 2425-10-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 006-056-00-2 | metolcarb (μετολοκάρβη) (ISO)· μεθυλοκαρβαμιδικός *m*-τολυλεστέρας· MTMC | 214-446-0 | 1129-41-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 006-057-00-8 | nitrapyrin (νιτραπυρίνη) (ISO)· 2-χλωρο-6-τριχλωρομεθυλοπυριδίνη | 217-682-2 | 1929-82-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-058-00-3 | noruron (νορουρόνη) (ISO)· 1,1-διμεθυλο-3-(υπερυδρο-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλ)ουρία | — | 2163-79-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 006-059-00-9 | oxamyl (οξαμύλη) (ISO)· *N*-μεθυλοκαρβαμιδική *N′,N′*-διμεθυλοκαρβαμοϋλο(μεθυλοθειο)μεθυλεναμίνη | 245-445-3 | 23135-22-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H300<br>H312<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H312<br>H411 | | | |
| 006-060-00-4 | oxycarboxin (οξυκαρβοξίνη) (ISO)· 4,4-διοξειδο-2,3-διυδρο-6-μεθυλο-5-(*N*-φαινυλοκαρβαμοϋλο)-1,4-οξοθειίνη | 226-066-2 | 5259-88-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 006-061-00-X | *N*-(διμεθυλαμινοπροπυλο)θειοκαρβαμιδικός *S*-αιθυλεστέρας, υδροχλωρικός· υδροχλωρική προθειοκάρβη | 243-193-9 | 19622-19-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 006-062-00-5 | 3,4-διχλωροφαινυλοκαρβανιλικός μεθυλεστέρας· SWEP | — | 1918-18-9 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 006-063-00-0 | thiobencarb (θειοβενκάρβη) (ISO)· διαιθυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-4-χλωροβενζυλεστέρας | 248-924-5 | 28249-77-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 006-064-00-6 | thiofanox (θειοφανόξη) (ISO)· 3,3-διμεθυλο-2-(μεθυλοθειο)βουτανον-*O*-(*N*-μεθυλοκαρβαμοϋλ)οξίμη | 254-346-4 | 39196-18-4 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-065-00-1 | 3-χλωρο-6-κυανο-δικυκλο(2,2,1)επταν-2-ονο-*O*-(*N*-μεθυλοκαρβαμοϋλο)οξίμη· τριαμίδη | — | 15271-41-7 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H300<br>H311<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H411 | | | |
| 006-066-00-7 | vernolate (βερνολάτη) (ISO)· διπροπυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-προπυλεστέρας | 217-681-7 | 1929-77-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 006-067-00-2 | XMC· μεθυλοκαρβαμιδικός 3,5-ξυλυλεστέρας | — | 2655-14-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 006-068-00-8 | διαζωμεθάνιο | 206-382-7 | 334-88-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 006-069-00-3 | thiophanate-methyl (θειοφανικό μεθύλιο) (ISO)· 1,2-δι-(3-μεθοξυκαρβονυλο-2-θειοουρεϊδο)βενζόλιο | 245-740-7 | 23564-05-8 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H332<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H332<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-070-00-9 | furmecyclox (φουρμεκυκλόξη) (ISO)· *N*-κυκλοεξυλο-*N*-μεθοξυ-2,5-διμεθυλο-3-φουραμίδιο | 262-302-0 | 60568-05-0 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 006-071-00-4 | ανθρακικό κυκλοοκτ-4-εν-1-ύλιο μεθύλιο | 401-620-8 | 87731-18-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 006-072-00-X | prosulfocarb (προσουλφοκάρβη) (ISO)· *N, N*-διπροπυλοθειοκαρβαμιδικός *S*-βενζυλεστέρας | 401-730-6 | 52888-80-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-073-00-5 | 3-(διμεθυλαμινο)προπυλουρία | 401-950-2 | 31506-43-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 006-074-00-0 | ισοκυανικός 2-(3-(προπ-1-ενυλο)φαινυλο)προπ-2-υλεστέρας | 402-440-2 | 2094-99-7 | Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>STOT RE 2 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H314<br>H373 **<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H314<br>H373 **<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-076-00-1 | mancozeb (μανκοζέμπ) (ISO)· μαγγάνιο, αιθυλενοδις(διθειοκαρβαμιδικό) (πολυμερές), σύμπλοκο με άλας ψευδαργύρου | — | 8018-01-7 | Repr. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H361d***<br>H317<br>H400 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d***<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |
| 006-077-00-7 | maneb (μανέμπ) (ISO)· μαγγάνιο, αιθυλενοδις(διθειοκαρβαμιδικό) (πολυμερές) | 235-654-8 | 12427-38-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d***<br>H332<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d***<br>H332<br>H319<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 006-078-00-2 | zineb (ζινέμπ) (ISO)· αιθυλενοδις(διθειοκαρβαμιδικός) ψευδάργυρος (πολυμερής) | 235-180-1 | 12122-67-7 | STOT SE 3<br>Skin Sens. 1 | H335<br>H317 | GHS07<br>Wng | H335<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-079-00-8 | δισουλφιράμη·<br>διθειούχος τετραιθυλοθειουράμη | 202-607-8 | 97-77-8 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-080-00-3 | μονοθειούχος τετραμεθυλοθειουράμη | 202-605-7 | 97-74-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 006-081-00-9 | δις(διβουτυλοδιθειοκαρβαμιδικός) ψευδάργυρος | 205-232-8 | 136-23-2 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-082-00-4 | δις(διαιθυλοδιθειοκαρβαμιδικός) ψευδάργυρος | 238-270-9 | 14324-55-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-083-00-X | butocarboxim (βουτοκαρβοξίμη) (ISO)·<br>3-(μεθυλοθειο)-2-βουτανονο-*O*-[(μεθυλαμινο)καρβονυλ]οξίμη | 252-139-3 | 34681-10-2 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-084-00-5 | carbosulfan (καρβοσουλφάνη) (ISO)· [(διβουτυλαμινο)θειο]μεθυλοκαρβαμιδικό 2,3-διυδρο-2,2-διμεθυλο-7-βενζοφουρύλιο | 259-565-9 | 55285-14-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-085-00-0 | fenobucarb (φαινοβουκάρβη) (ISO)· μεθυλοκαρβαμιδικός 2-βουτυλοφαινυλεστέρας | 223-188-8 | 3766-81-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 006-086-00-6 | fenoxycarb (φαινοξυκάρβη) (ISO)· [2-(4-φαινοξυφαινοξυ)αιθυλο]καρβαμιδικός αιθυλεστέρας | 276-696-7 | 72490-01-8 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | M = 1<br>M = 10 000 | |
| 006-087-00-1 | furathiocarb (φουραθειοκάρβη) (ISO)· 2,4-διμεθυλ-6-οξα-5-οξο-3-θεια-2,4-διαζαδεκανοϊκό 2,3-διυδρο-2,2-διμεθυλο-7-βενζοφουρύλιο | 265-974-3 | 65907-30-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H301<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |
| 006-088-00-7 | benfuracarb (βενφουρακάρβη) (ISO)· *N*-[2,3-διυδρο-2,2-διμεθυλοβενζοφουραν-7-υλοξυκαρβονυλο(μεθυλ)αμινοθειο]-*N*-ισοπροπυλ-β-αλανινικός αιθυλεστέρας | — | 82560-54-1 | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f***<br>H331<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361f***<br>H331<br>H302<br>H410 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M1 | | | | | | | | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 006-090-00-8 | φαινυλοκαρβαμιδικός 2-(3-ιωδοπροπ-2-ιν-1-υλοξυ)αιθυλεστέρας | 408-010-0 | 88558-41-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H318<br>H412 | | | |
| 006-091-00-3 | propineb (προπινέμπ) (ISO)· πολυμερής προπυλενοδις(διθειοκαρβαμιδικός) ψευδάργυρος | — | 9016-72-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H332<br>H373**<br>H317<br>H400 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H373**<br>H317<br>H400 | | | |
| 006-092-00-9 | (1*S*)-*N*-[1-((2*S*)-2-οξιρανυλο)-2-φαινυλαιθυλο]καρβαμιδικός *tert*-βουτυλεστέρας | 425-420-5 | 98737-29-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 006-093-00-4 | δις(διβενζυλοδιθειοκαρβαμιδικό) 2,2′-διθειοδι(αιθυλαμμώνιο) | 427-180-7 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 006-094-00-X | *N*-αιθοξυκαρβονυλο-θειοκαρβαμιδικός *O*-ισοβουτυλεστέρας | 434-350-4 | 103122-66-3 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H350<br>H340<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H350<br>H340<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H411 | | | |
| 006-095-00-5 | fosetyl-aluminium (αργιλούχο φοσετύλιο) (ISO)· τρις(αιθυλοφωσφονικό) αργίλιο | 254-320-2 | 39148-24-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-096-00-0 | chlorpropham (χλωρπροφάμη) (ISO)· 3-χλωροκαρβανιλικός ισοπροπυλεστέρας | 202-925-7 | 101-21-3 | Carc. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H373**<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H373**<br>H411 | | | |
| 006-097-00-6 | 1-φαινυλο-3-(*p*-τολουολοσουλφονυλ)ουρία | 424-620-1 | 13909-63-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373**<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373**<br>H412 | | | |
| 006-098-00-1 | (1*R*,5*S*)-3-αζαδικυκλο[3.1.0]εξ-6-υλοκαρβαμιδικός *tert*-βουτυλεστέρας | 429-170-8 | 134575-17-0 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H373**<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H317 | | | |
| 006-099-00-7 | *N*-(*p*-τολουολοσουλφονυλο)-*N*′-(3-(*p*-τολουολοσουλφονυλοξυ)φαινυλ)ουρία· 4-μεθυλοβενζολοσουλφονικός (3-{[(4-μεθυλοφαινυλο)σουλφονυλο]καρβαμοϋλο}αμινο)φαινυλεστέρας | 520-2 | 232938-43-1 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 006-101-00-6 | μάζα αντίδρασης από: *N, N*′′-(μεθυλενοδι-4,1-φαινυλενο)δις[*N*′-φαινυλουρία]· *N*-(4-[[4-[[(φαινυλαμινο)καρβονυλο]αμινο]φαινυλομεθυλο]φαινυλο]-*N*′-κυκλοεξυλουρία· *N, N*′′-(μεθυλενοδι-4,1-φαινυλενο)δις[*N*′-κυκλοεξυλουρία] | 423-070-8 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 006-102-00-1 | *N*-αιθοξυκαρβονυλοθειοκαρβαμιδικός *O*-εξυλεστέρας | 432-750-3 | — | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H340<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 006-103-00-7 | *N*, *N*′′-(μεθυλενοδι-4,1-φαινυλενο)δις[*N*′-οκτυλ]ουρία | 445-760-8 | — | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H334<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H334<br>H410 | | M = 100 | |
| 007-001-00-5 | αμμωνία, άνυδρη | 231-635-3 | 7664-41-7 | Flam. Gas 2<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H221<br>H331<br>H314<br>H400 | GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H221<br>H331<br>H314<br>H400 | | | U |
| 007-001-01-2 | αμμωνία … % | 215-647-6 | 1336-21-6 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | B |
| 007-002-00-0 | διοξείδιο του αζώτου· [1]<br>τετροξείδιο του διαζώτου [2] | 233-272-6 [1]<br>234-126-4 [2] | 10102-44-0 [1]<br>10544-72-6 [2] | Press. Gas<br>Ox. Gas 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B | H270<br>H330<br>H314 | GHS04<br>GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H270<br>H330<br>H314 | | *<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 0,5 % | 5 |
| 007-003-00-6 | chlormequat chloride (χλωριούχο χλωρμεκουάτ) (ISO)·<br>χλωριούχο 2-χλωροαιθυλοτριμεθυλαμμώνιο | 213-666-4 | 999-81-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 007-004-00-1 | νιτρικό οξύ … % | 231-714-2 | 7697-37-2 | Ox. Liq. 2<br>Skin Corr. 1A | H272<br>H314 | GHS03<br>GHS05<br>Dgr | H272<br>H314 | EUH071 | Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20 %<br>Skin Corr. 1B; H314: 5 % ≤ C < 20 %<br>Ox. Liq. 2; H272: C ≥ 99 %<br>Ox. Liq. 3; H272: 99 % > C ≥ 65 % | B |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 007-006-00-2 | νιτρώδης αιθυλεστέρας | 203-722-6 | 109-95-5 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H220<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS04<br>GHS07<br>Dgr | H220<br>H332<br>H312<br>H302 | | | U |
| 007-007-00-8 | νιτρικός αιθυλεστέρας | 210-903-3 | 625-58-1 | Unst. Expl. | H200 | GHS01<br>Dgr | H200 | | | |
| 007-008-00-3 | υδραζίνη | 206-114-9 | 302-01-2 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317<br>H410 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 10 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 3 % ≤ C < 10 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 3 % ≤ C < 10 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 007-009-00-9 | νιτρώδες δικυκλοεξυλαμμώνιο | 221-515-9 | 3129-91-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | * | |
| 007-010-00-4 | νιτρώδες νάτριο | 231-555-9 | 7632-00-0 | Ox. Sol. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1 | H272<br>H301<br>H400 | GHS03<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H301<br>H400 | | * | |
| 007-011-00-X | νιτρώδες κάλιο | 231-832-4 | 7758-09-0 | Ox. Sol. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1 | H272<br>H301<br>H400 | GHS03<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H301<br>H400 | | * | |
| 007-012-00-5 | *N*,*N*-διμεθυλυδραζίνη | 200-316-0 | 57-14-7 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H350<br>H331<br>H301<br>H314<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H350<br>H331<br>H301<br>H314<br>H411 | | | |
| 007-013-00-0 | 1,2-διμεθυλυδραζίνη | — | 540-73-8 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % | |
| 007-014-00-6 | άλατα της υδραζίνης | — | — | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H317<br>H410 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 007-015-00-1 | *O*-αιθυλυδροξυλαμίνη | 402-030-3 | 624-86-2 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H317<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H317<br>H400 | | | |
| 007-016-00-7 | νιτρώδης βουτυλεστέρας | 208-862-1 | 544-16-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H225<br>H331<br>H301 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H225<br>H331<br>H301 | | | |
| 007-017-00-2 | νιτρώδης ισοβουτυλεστέρας | 208-819-7 | 542-56-3 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H350<br>H341<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H350<br>H341<br>H332<br>H302 | | | |
| 007-018-00-8 | νιτρώδης *sec*-βουτυλεστέρας | 213-104-8 | 924-43-6 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302 | | | |
| 007-019-00-3 | νιτρώδης *tert*-βουτυλεστέρας | 208-757-0 | 540-80-7 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302 | | | |
| 007-020-00-9 | νιτρώδης πεντυλεστέρας· [1]<br>«νιτρώδης αμυλεστέρας», μείγμα ισομερών [2] | 207-332-7 [1]<br>203-770-8 [2] | 463-04-7 [1]<br>110-46-3 [2] | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 007-021-00-4 | υδραζωβενζόλιο· 1,2-διφαινυλυδραζίνη | 204-563-5 | 122-66-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | | |
| 007-022-00-X | δις(3-καρβοξυ-4-υδροξυβενζολοσουλφονική) υδραζίνη | 405-030-1 | — | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H302<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 007-023-00-5 | 3,5-δις(3-(2,4-δι-*tert*-πεντυλοφαινοξυ)προπυλοκαρβαμοϋλο)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 405-510-0 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 007-024-00-0 | χλωριούχο 2-(δεκυλοθειο)αιθυλαμμώνιο | 405-640-8 | 36362-09-1 | STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H373 **<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 007-025-00-6 | υδροχλωρικό (4-υδραζινοφαινυλο)-*N*-μεθυλομεθανοσουλφοναμίδιο | 406-090-1 | 81880-96-8 | Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H301<br>H372 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H301<br>H372 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 007-026-00-1 | οξο-((2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλ)αμινο)καρβονυλακετοϋδραζίδιο | 413-230-5 | 122035-71-6 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 007-027-00-7 | 1,6-δις(3,3-δις((1-μεθυλοπεντυλιδενιμινο)προπυλ)ουρεϊδο)εξάνιο | 420-190-2 | 771478-66-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 007-028-00-2 | νιτρικό υδροξυλαμμώνιο | 236-691-2 | 13465-08-2 | Expl. 1.1 ****<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H201<br>H351<br>H311<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H351<br>H311<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | | | |
| 007-029-00-8 | υδροξείδιο του διαιθυλοδιμεθυλαμμωνίου | 419-400-5 | 95500-19-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 008-001-00-8 | οξυγόνο | 231-956-9 | 7782-44-7 | Ox. Gas 1<br>Press. Gas | H270 | GHS03<br>GHS04<br>Dgr | H270 | | | U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 008-003-00-9 | διάλυμα υπεροξειδίου του υδρογόνου … % | 231-765-0 | 7722-84-1 | Ox. Liq. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H271<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS03<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H271<br>H332<br>H302<br>H314 | | Ox. Liq. 1· H271: C ≥ 70 %****<br>Ox. Liq. 2· H272: 50 % ≤ C < 70 %<br>****<br>*<br>Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 70 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 50 % ≤ C < 70 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 35 % ≤ C < 50 %<br>Eye Dam. 1· H318: 8 % ≤ C < 50 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 5 % ≤ C< 8 %<br>STOT SE 3· H335· C ≥ 35 % | B |
| 009-001-00-0 | φθόριο | 231-954-8 | 7782-41-4 | Press. Gas<br>Ox. Gas 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A | H270<br>H330<br>H314 | GHS04<br>GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H270<br>H330<br>H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 009-002-00-6 | υδροφθόριο | 231-634-8 | 7664-39-3 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A | H330<br>H310<br>H300<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H314 | | | |
| 009-003-00-1 | υδροφθορικό οξύ … % | 231-634-8 | 7664-39-3 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A | H330<br>H310<br>H300<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 7 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 1 % ≤ C < 7 % Eye Irrit. 2· H319: 0,1 % ≤ C < 1 % | B |
| 009-004-00-7 | φθοριούχο νάτριο | 231-667-8 | 7681-49-4 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H301<br>H319<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H319<br>H315 | EUH032 | | |
| 009-005-00-2 | φθοριούχο κάλιο | 232-151-5 | 7789-23-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 009-006-00-8 | φθοριούχο αμμώνιο | 235-185-9 | 12125-01-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 009-007-00-3 | διφθοριούχο νάτριο·<br>όξινο διφθοριούχο νάτριο | 215-608-3 | 1333-83-1 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H301<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H301<br>H314 | | *Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 1 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,1 % ≤ C < 1 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 009-008-00-9 | διφθοριούχο κάλιο· όξινο διφθοριούχο κάλιο | 232-156-2 | 7789-29-9 | Acute Tox. 3 * Skin Corr. 1B | H301 H314 | GHS06 GHS05 Dgr | H301 H314 | | * Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 1 % Skin Irrit. 2· H315: 0,1 % ≤ C < 1 % Eye Irrit. 2· H319: 0,1 % ≤ C < 1 % | |
| 009-009-00-4 | διφθοριούχο αμμώνιο· όξινο διφθοριούχο αμμώνιο | 215-676-4 | 1341-49-7 | Acute Tox. 3 * Skin Corr. 1B | H301 H314 | GHS06 GHS05 Dgr | H301 H314 | | * Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 1 % Skin Irrit. 2· H315: 0,1 % ≤ C < 1 % Eye Irrit. 2· H319: 0,1 % ≤ C < 1 % | |
| 009-010-00-X | φθοροβορικό οξύ … % | 240-898-3 | 16872-11-0 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05 Dgr | H314 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 % | B |
| 009-011-00-5 | φθοροπυριτικό οξύ … % | 241-034-8 | 16961-83-4 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05 Dgr | H314 | | | B |
| 009-012-00-0 | φθοροπυριτικά άλατα αλκαλίων (Na)· [1] φθοροπυριτικά άλατα αλκαλίων (K)· [2] φθοροπυριτικά άλατα αλκαλίων ($NH_4$) [3] | 240-934-8 [1] 240-896-2 [2] 240-968-3 [3] | 16893-85-9 [1] 16871-90-2 [2] 16919-19-0 [3] | Acute Tox. 3 * Acute Tox. 3 * Acute Tox. 3 * | H331 H311 H301 | GHS06 Dgr | H331 H311 H301 | | * | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 009-013-00-6 | φθοροπυριτικά άλατα, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | * | A |
| 009-014-00-1 | εξαφθοροπυριτικός μόλυβδος | 247-278-1 | 25808-74-6 | Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 009-015-00-7 | σουλφουρυλοδιφθορίδιο | 220-281-5 | 2699-79-8 | Press. Gas<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H373 **<br>H400 | GHS04<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H373 **<br>H400 | | | U |
| 009-016-00-2 | εξαφθοροαργιλικό τρινάτριο [1]<br>εξαφθοροαργιλικό τρινάτριο (κρυόλιθος) [2] | 237-410-6 [1]<br>239-148-8 [2] | 13775-53-6 [1]<br>15096-52-3 [2] | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 2 | H372<br>H332<br>H411 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H372<br>H332<br>H411 | | | |
| 009-017-00-8 | καλιούχο μ-φθορο-δις(τριαιθυλαργίλιο) | 400-040-2 | 12091-08-6 | Flam. Sol. 1<br>Water-react. 1<br>Skin Corr. 1A<br>Acute Tox. 4 * | H228<br>H270<br>H314<br>H332 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H270<br>H314<br>H332 | EUH014 | | T |
| 009-018-00-3 | εξαφθοροπυριτικό μαγνήσιο | 241-022-2 | 16949-65-8 | Acute Tox. 3 * | H301 | GHS06<br>Dgr | H301 | | * | |
| 011-001-00-0 | νάτριο | 231-132-9 | 7440-23-5 | Water-react. 1<br>Skin Corr. 1B | H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H314 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 011-002-00-6 | υδροξείδιο του νατρίου· καυστική σόδα | 215-185-5 | 1310-73-2 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 5 %<br>Skin Corr. 1B· H314 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2· H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2· H319: 0,5 % ≤ C < 2 % | |
| 011-003-00-1 | υπεροξείδιο του νατρίου | 215-209-4 | 1313-60-6 | Ox. Sol. 1<br>Skin Corr. 1A | H271<br>H314 | GHS03<br>GHS05<br>Dgr | H271<br>H314 | | | |
| 011-004-00-7 | νατραζίδιο | 247-852-1 | 26628-22-8 | Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H400<br>H410 | EUH032 | | |
| 011-005-00-2 | ανθρακικό νάτριο | 207-838-8 | 497-19-8 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 011-006-00-8 | κυανικό νάτριο | 213-030-6 | 917-61-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 011-007-00-3 | νατριούχος προποξυκαρβαζόνη | — | 181274-15-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 10 | |
| 012-001-00-3 | κόνις μαγνησίου (πυροφόρος) | 231-104-6 | 7439-95-4 | Water-react. 1<br>Pyr. Sol. 1 | H260<br>H250 | GHS02<br>Dgr | H260<br>H250 | | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 012-002-00-9 | μαγνήσιο, κόνις ή αποτορνεύματα | 231-104-6 | — | Flam. Sol. 1<br>Water-react. 2<br>Self-heat. 1 | H228<br>H261<br>H252 | GHS02<br>Dgr | H228<br>H261<br>H252 | | | T |
| 012-003-00-4 | αλκυλικές ενώσεις μαγνησίου | — | — | Pyr. Liq. 1<br>Water-react. 1<br>Skin Corr. 1B | H250<br>H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H250<br>H260<br>H314 | EUH014 | | A |
| 012-004-00-X | ένυδρο-υπερχλωρικό άλας-υδροξείδιο-ανθρακικό άλας αργιλίου-μαγνησίου | 422-150-1 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 013-001-00-6 | κόνις αργιλίου (πυροφόρος) | 231-072-3 | 7429-90-5 | Water-react. 2<br>Pyr. Sol. 1 | H261<br>H250 | GHS02<br>Dgr | H261<br>H250 | | | T |
| 013-002-00-1 | κόνις αργιλίου (σταθεροποιημένη) | 231-072-3 | 7429-90-5 | Water-react. 2<br>Flam. Sol. 1 | H261<br>H228 | GHS02<br>Dgr | H261<br>H228 | | | T |
| 013-003-00-7 | χλωριούχο αργίλιο, άνυδρο | 231-208-1 | 7446-70-0 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 013-004-00-2 | αλκυλικές ενώσεις αργιλίου | — | — | Pyr. Liq. 1<br>Water-react. 1<br>Skin Corr. 1B | H250<br>H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H250<br>H260<br>H314 | EUH014 | | A |
| 013-005-00-8 | διαιθυλο(αιθυλοδιμεθυλοσιλανολατο)αργίλιο | 401-160-8 | 55426-95-4 | Water-react. 1<br>Pyr. Liq. 1<br>Skin Corr. 1A | H260<br>H250<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H250<br>H314 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 013-006-00-3 | (αιθυλ-3-οξοβουτανοατο-*O*′1,*O*′3)(2-διμεθυλαμιναιθανολατο)(1-μεθοξυπροπαν-2-ολατο)αργίλιο(III), διμερισμένο | 402-370-2 | — | Flam. Liq. 3<br>Eye Dam. 1 | H226<br>H318 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H318 | | | |
| 013-007-00-9 | πολυ(οξο(2-βουτοξυαιθυλ-3-οξοβουτανατο-*O*′1,*O*′3)αργίλιο) | 403-430-0 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 013-008-00-4 | ιωδίδιο του δι-*n*-οκτυλαργιλίου | 408-190-0 | 7585-14-0 | Pyr. Liq. 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H250<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H250<br>H314<br>H410 | EUH014 | | |
| 013-009-00-X | (*n*-βουτυλο)x(αιθυλο)y-1,5-διυδροαργιλικό νάτριο, x = 0,5 y =1,5 | 418-720-2 | — | Flam. Sol. 1<br>Water-react. 1<br>Pyr. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H228<br>H260<br>H250<br>H332<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H260<br>H250<br>H332<br>H314 | EUH014 | | T |
| 013-010-00-5 | υδροξυλικό δις(2,4,8,10-τετρα-*tert*-βουτυλ-6-υδροξυ-12*H*-διβενζο[*d, g*][1.3.2]διοξαφωσφοκιν-6-οξειδο)αργίλιο | 430-650-4 | 151841-65-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 014-001-00-9 | τριχλωροσιλάνιο | 233-042-5 | 10025-78-2 | Flam. Liq. 1<br>Pyr. Liq. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H224<br>H250<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H250<br>H332<br>H302<br>H314 | EUH014<br>EUH029 | *<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | T |
| 014-002-00-4 | τετραχλωριούχο πυρίτιο | 233-054-0 | 10026-04-7 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 014-003-00-X | διμεθυλοδιχλωροσιλάνιο | 200-901-0 | 75-78-5 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 014-004-00-5 | τριχλωρο(μεθυλο)σιλάνιο· μεθυλοτριχλωροσιλάνιο | 200-902-6 | 75-79-6 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335<br>H315 | EUH014 | Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 1 % Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 1 % STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 014-005-00-0 | πυριτικός τετρααιθυλεστέρας· πυριτικό αιθύλιο | 201-083-8 | 78-10-4 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H226<br>H332<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H319<br>H335 | | | |
| 014-006-00-6 | δις(4-φθοροφαινυλο)-μεθυλο-(1,2,4-τριαζολ-4-υλομεθυλο)σιλάνιο, υδροχλωρικό | 401-380-4 | — | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |
| 014-007-00-1 | τριαιθοξυϊσοβουτυλοσιλάνιο | 402-810-3 | 17980-47-1 | Skin Irrit. 2 | H315 | GHS07<br>Wng | H315 | | | |
| 014-008-00-7 | (χλωρομεθυλο)δις(4-φθοροφαινυλο)μεθυλοσιλάνιο | 401-200-4 | 85491-26-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 014-009-00-2 | ισοβουτυλισοπροπυλοδιμεθοξυσιλάνιο | 402-580-4 | 111439-76-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2 | H226<br>H332<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H315 | | | |
| 014-010-00-8 | μεταπυριτικό δινάτριο | 229-912-9 | 6834-92-0 | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 014-011-00-3 | κυκλοεξυλοδιμεθοξυμεθυλοσιλάνιο | 402-140-1 | 17865-32-6 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 014-012-00-9 | δις(3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ)αμίνη | 403-480-3 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 014-013-00-4 | α-υδροξυπολυ(μεθυλο-(3-(2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλοξυ)προπυλο)σιλοξάνιο) | 404-920-7 | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H314<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 014-014-00-X | etacelasil (ετασελασίλη) (ISO)· 6-(2-χλωροαιθυλο)-6-(2-μεθοξυαιθοξυ)-2,5,7,10-τετραοξα-6-σιλαενδεκάνιο | 253-704-7 | 37894-46-5 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H360D ***<br>H302<br>H373 ** | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D ***<br>H302<br>H373 ** | | | |
| 014-015-00-5 | α-τριμεθυλοσιλανυλο-ω-τριμεθυλοσιλοξυπολυ[οξυ(μεθυλο-3-(2-(2-μεθοξυπροποξυ)προποξυ)προπυλοσιλανοδιυλ]-co-οξυ(διμεθυλοσιλάνιο)) | 406-420-4 | 69430-40-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 014-016-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 1,3-διεξ-5-εν-1-υλο-1,1,3,3-τετραμεθυλοδισιλοξάνιο· 1,3-διεξ-n-εν-1-υλο-1,1,3,3-τετραμεθυλοδισιλοξάνιο | 406-490-6 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 014-017-00-6 | flusilazole (φλουσιλαζόλη) (ISO)· δις(4-φθοροφαινυλο)(μεθυλο)(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλομεθυλο)σιλάνιο | — | 85509-19-9 | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360D ***<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360D ***<br>H302<br>H411 | | | |
| 014-018-00-1 | οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο | 209-136-7 | 556-67-2 | Repr. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H361f ***<br>H413 | GHS08<br>Wng | H361f ***<br>H413 | | | |
| 014-019-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 4-[[δις(4-φθοροφαινυλο)μεθυλοσιλυλο]μεθυλο]-4*H*-1,2,4-τριαζόλιο· 1-[[δις(4-φθοροφαινυλο)μεθυλοσιλυλο]μεθυλο]-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 403-250-2 | — | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360D ***<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360D ***<br>H302<br>H411 | | | |
| 014-020-00-2 | δις(1,1-διμεθυλο-2-προπινυλοξυ)διμεθυλοσιλάνιο | 414-960-7 | 53863-99-3 | Acute Tox. 4 * | H332 | GHS07<br>Wng | H332 | | | |
| 014-021-00-8 | τρις(ισοπροπενυλοξυ)φαινυλοσιλάνιο | 411-340-8 | 52301-18-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H400<br>H410 | | | |
| 014-022-00-3 | προϊόν αντίδρασης: (2-υδροξυ-4-(3-προπενοξυ)βενζοφαινόνης και τριαιθοξυσιλανίου) με (προϊόν υδρόλυσης πυριτίας και μεθυλοτριμεθοξυσιλανίου) | 401-530-9 | — | Flam. Sol. 1<br>STOT SE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H228<br>H370 **<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H370 **<br>H332<br>H312<br>H302 | | | T |
| 014-023-00-9 | α, ω-διυδροξυπολυ(εξ-5-εν-1-υλομεθυλοσιλοξανο)αιθοξυσιλάνιο με (προϊόν υδρόλυσης πυριτίας και μεθυλοτριμεθοξυσιλάνιο) | 408-160-7 | 125613-45-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 014-024-00-4 | 1-((3-(3-χλωρο-4-φθοροφαινυλο)προπυλο)διμεθυλοσιλανυλ)-4-αιθοξυβενζόλιο | 412-620-2 | 121626-74-2 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09<br>Wng | H411 | | | |
| 014-025-00-X | 4-[3-(διαιθοξυμεθυλοσιλυλοπροποξυ)-2,2,6,6-τετραμεθυλο]πιπεριδίνη | 411-400-3 | 102089-33-8 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373 **<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 014-026-00-5 | διχλωρο-(3-(3-χλωρο-3-φθοροφαινυλο)προπυλο)μεθυλοσιλάνιο | 407-180-3 | 770722-36-6 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 014-027-00-0 | χλωρο-(3-(3-χλωρο-3-φθοροφαινυλο)προπυλο)διμεθυλοσιλάνιο | 410-270-5 | 770722-46-8 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 014-028-00-6 | α-[3-(1-οξοπροπ-2-ενυλ)-1-οξυπροπυλο]διμεθοξυσιλυλοξυ-ω-[3(1-οξοπροπ-2-ενυλ)-1-οξυπροπυλο]διμεθοξυσιλυλο-πολυ(διμεθυλοσιλοξάνιο) | 415-290-8 | 193159-06-7 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 014-029-00-1 | *O, O'*-(αιθενυλομεθυλοσιλυλενο)δι[(4-μεθυλοπενταν-2-ονο)οξίμη] | 421-870-1 | 156145-66-3 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H361f ***<br>H302<br>H373 ** | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f ***<br>H302<br>H373 ** | | | |
| 014-030-00-7 | [(διμεθυλοσιλυλενο)δις((1,2,3,3a,7a-η)-1*H*-ινδεν-1-υλιδενο)διμεθυλο]άφνιο | 422-060-0 | 137390-08-0 | Acute Tox. 2 * | H300 | GHS06<br>Dgr | H300 | | | |
| 014-031-00-2 | δις(1-μεθυλαιθυλο)-διμεθοξυσιλάνιο | 421-540-7 | 18230-61-0 | Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H315<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H315<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 014-032-00-8 | δικυκλοπεντυλοδιμεθοξυσιλάνιο | 404-370-8 | 126990-35-0 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 014-033-00-3 | προϊόν υδρόλυσης του 2-μεθυλο-2-προπενικού 3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλίου με διοξείδιο του πυριτίου | 419-030-4 | 125804-20-8 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | | | |
| 014-034-00-9 | 3-εξυλεπταμεθυλοτρισιλοξάνιο | 428-700-5 | 1873-90-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 4 | H332<br>H413 | GHS07<br>Wng | H332<br>H413 | | | |
| 014-035-00-4 | 2-(3,4-εποξυκυκλοεξυλ)αιθυλοτριαιθοξυσιλάνιο | 425-050-4 | 10217-34-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 014-036-00-X | (4-αιθοξυφαινυλο)(3-(4-φθορο-3-φαινοξυφαινυλο)προπυλο)διμεθυλοσιλάνιο | 405-020-7 | 105024-66-6 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360F***<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360F***<br>H410 | | M = 1000 | |
| 014-037-00-5 | 2-βουτανονο-*O, O′,O″*-(φαινυλοσιλυλιδυνο)τριοξίμη | 433-360-6 | 34036-80-1 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H373**<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H373**<br>H317<br>H412 | | | |
| 014-038-00-0 | οκτανοθειοϊκό *S*-(3-(τριαιθοξυσιλυλο)προπύλιο) | 436-690-9 | 220727-26-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 014-039-00-6 | (2,3-διμεθυλοβουτ-2-υλο)-τριμεθοξυσιλάνιο | 439-360-2 | 142877-45-0 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 014-041-00-7 | *N, N*-δις(τριμεθυλοσιλυλ)αμινοπροπυλομεθυλοδιαιθοξυσιλάνιο | 445-890-5 | 201290-01-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 014-042-00-2 | μάζα αντίδρασης από: *O*,*O*′,*O*″,*O*‴-σιλανοτετραϋλοτετρακις(4-μεθυλο-2-πεντανονική οξίμη) (3 στερεοϊσομερή) | 423-010-0 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 014-043-00-8 | προϊόν αντίδρασης μεταξύ άμορφης πυριτίας (50-85 %), βουτυλο(1-μεθυλοπροπυλο)μαγνησίου (3-15 %), ορθοπυριτικού τετρααιθυλίου (5-15 %) και τετραχλωριούχου τιτανίου (5-20 %) | 432-200-2 | — | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H335<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H335<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 014-044-00-3 | 3-[(4′-ακετοξυ-3′-μεθοξυφαινυλο)προπυλο]τριμεθοξυσιλάνιο | 433-050-0 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 014-045-00-9 | φθοροπυριτικό άλας μαγνησίουνατρίου | 442-650-1 | — | STOT RE 2 * | H373** | GHS08<br>Wng | H373** | | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 014-046-00-4 | μικροΐνες υάλου Ε αντιπροσωπευτικής σύνθεσης· [ίνες πυριτικού αργιλιασβεστίου άτακτου προσανατολισμού με την ακόλουθη αντιπροσωπευτική σύνθεση (% κατά βάρος): $SiO_2$ 50,0-56,0 %, $Al_2O_3$ 13,0-16,0 %, $B_2O_3$ 5,8-10,0 %, $Na_2O$ < 0,6 %, $K_2O$ < 0,4 %, CaO 15,0-24,0 %, MgO < 5,5 %, $Fe_2O_3$ < 0,5 %, $F_2$ < 1,0 %. Διεργασία: τυπικά παράγονται με διεργασία έλξης σε φλόγα και | — | — | Carc. 1B | H350i | GHS08<br>Dgr | H350i | | | A |

▼M13

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | περιστροφής. (Πρόσθετα μεμονωμένα στοιχεία μπορεί να είναι παρόντα σε χαμηλά επίπεδα· ο κατάλογος διεργασίας δεν αποκλείει την καινοτομία).] | | | | | | | | | |
| 014-047-00-X | μικροΐνες υάλου αντιπροσωπευτικής σύνθεσης· [ίνες πυριτικού αργιλιασβεστίου άτακτου προσανατολισμού με την ακόλουθη σύνθεση (% κατά βάρος): $SiO_2$ 55,0-60,0 %, $Al_2O_3$ 4,0-7,0 %, $B_2O_3$ 8,0-11,0 %, $ZrO_2$ 0,0-4,0 %, $Na_2O$ 9,5-13,5 %, $K_2O$ 0,0-4,0 %, CaO 1,0-5,0 %, MgO 0,0-2,0 %, $Fe_2O_3$ < 0,2 %, ZnO 2,0-5,0 %, BaO 3,0-6,0 %, $F_2$ < 1,0 %. Διεργασία: συνήθως παράγονται με διεργασία έλξης σε φλόγα και περιστροφής. (Πρόσθετα μεμονωμένα στοιχεία μπορεί να είναι παρόντα σε χαμηλά επίπεδα· ο κατάλογος διεργασίας δεν αποκλείει την καινοτομία).] | — | — | Carc. 2 | H351 (διά της εισπνοής) | GHS08<br>Wng | H351 (διά της εισπνοής) | | | A |

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 015-001-00-1 | λευκός φωσφόρος | 231-768-7 | 12185-10-3 | Pyr. Sol. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H250<br>H330<br>H300<br>H314<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H250<br>H330<br>H300<br>H314<br>H400 | | | |
| 015-002-00-7 | ερυθρός φωσφόρος | 231-768-7 | 7723-14-0 | Flam. Sol. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H228<br>H412 | GHS02<br>Dgr | H228<br>H412 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 015-003-00-2 | φωσφορούχο ασβέστιο, λευκός φωσφόρος | 215-142-0 | 1305-99-3 | Water-react. 1<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 1<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1 | H260<br>H300<br>H311<br>H330<br>H318<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H260<br>H300<br>H311<br>H330<br>H318<br>H400 | EUH029<br>EUH032 | M = 100 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 015-004-00-8 | φωσφορούχο αργίλιο | 244-088-0 | 20859-73-8 | Water-react. 1<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 1<br>Aquatic Acute 1 | H260<br>H300<br>H311<br>H330<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H260<br>H300<br>H311<br>H330<br>H400 | EUH029<br>EUH032 | M = 100 | |
| 015-005-00-3 | φωσφορούχο μαγνήσιο· διφωσφίδιο του τριμαγνήσιου | 235-023-7 | 12057-74-8 | Water-react. 1<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 1<br>Aquatic Acute 1 | H260<br>H300<br>H311<br>H330<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H260<br>H300<br>H311<br>H330<br>H400 | EUH029<br>EUH032 | M = 100 | |
| 015-006-00-9 | διφωσφίδιο του τριψευδαργύρου· φωσφορούχος ψευδάργυρος | 215-244-5 | 1314-84-7 | Water-react. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H260<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H260<br>H300<br>H410 | EUH029<br>EUH032 | M = 100 | T |
| 015-007-00-4 | τριχλωριούχος φωσφόρος | 231-749-3 | 7719-12-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1A | H330<br>H300<br>H373 **<br>H314 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H300<br>H373 **<br>H314 | EUH014<br>EUH029 | | |
| 015-008-00-X | πενταχλωριούχος φωσφόρος | 233-060-3 | 10026-13-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B | H330<br>H302<br>H373 **<br>H314 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H302<br>H373 **<br>H314 | EUH014<br>EUH029 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-009-00-5 | τριχλωρίδιο του φωσφορυλίου | 233-046-7 | 10025-87-3 | Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H330<br>H372 **<br>H302<br>H314 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H372 **<br>H302<br>H314 | EUH014<br>EUH029 | | |
| 015-010-00-0 | πεντοξείδιο του φωσφόρου | 215-236-1 | 1314-56-3 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 015-011-00-6 | φωσφορικό οξύ . %, ορθοφωσφορικό οξύ . % | 231-633-2 | 7664-38-2 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 % | B |
| 015-012-00-1 | τρισουλφίδιο του τετραφωσφόρου·<br>sesqui-θειούχος φωσφόρος | 215-245-0 | 1314-85-8 | Flam. Sol. 2<br>Water-react. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H228<br>H260<br>H302<br>H400 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H228<br>H260<br>H302<br>H400 | | | T |
| 015-013-00-7 | φωσφορικός τριαιθυλεστέρας | 201-114-5 | 78-40-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 015-014-00-2 | φωσφορικός τριβουτυλεστέρας | 204-800-2 | 126-73-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2 | H351<br>H302<br>H315 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H302<br>H315 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-015-00-8 | φωσφορικός τρικρεσυλεστέρας (*o-o-o-*, *o-o- m-*, *o-o-p-*, *o-m-m-*, *o-m-p-*, *o-p- p-*)· φωσφορικός τριτολυλεστέρας (*o-o-o-*, *o-o-m-*, *o-o-p-*, *o-m-m-*, *o-m-p-*, *o-p-p-*)· | 201-103-5 | 78-30-8 | STOT SE 1<br>Aquatic Chronic 2 | H370 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H370 **<br>H411 | | STOT SE 1· H370: C ≥ 1 % STOT SE 2· H371: 0,2 % ≤ C < 1 % | C |
| 015-016-00-3 | φωσφορικός τρικρεσυλεστέρας (*m-m-m-*, *m-m-p-*, *m-p-p-*, *p-p-p-*)· φωσφορικός τριτολυλεστέρας (*m-m-m-*, *m-m-p-*, *m-p-p-*, *p-p-p-*)· | 201-105-6 | 78-32-0 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H411 | | * | C |
| 015-019-00-X | dichlorvos (διχλωρβός) (ISO)· διμεθυλοφωσφορικός 2,2-διχλωροβινυλεστέρας | 200-547-7 | 62-73-7 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H311<br>H301<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H311<br>H301<br>H317<br>H400 | | M = 1000 | |
| 015-020-00-5 | mevinphos (μεβινφός) (ISO)· φωσφορικός 2-μεθοξυκαρβονυλο-1-μεθυλοβινυλο-διμεθυλεστέρας | 232-095-1 | 7786-34-7 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | M = 10000 | |
| 015-021-00-0 | trichlorfon (τριχλωρφόν) (ISO)· 2,2,2-τριχλωρο-1-υδροξυαιθυλοφωσφονικός διμεθυλεστέρας | 200-149-3 | 52-68-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | | M = 1000 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-022-00-6 | phosphamidon (φωσφαμιδόνη) (ISO)· φωσφορικός διμεθυλο-2-χλωρο-2-διαιθυλοκαρβαμοϋλο-1-μεθυλο-βινυλεστέρας | 236-116-5 | 13171-21-6 | Muta. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 015-023-00-1 | πυραζοξόνη· φωσφορικός διαιθυλο-3-μεθυλο-πυραζόλ-5-υλ-εστέρας | — | 108-34-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300 | | | |
| 015-024-00-7 | triamiphos (τριαμιφός) (ISO)· 5-αμινο-3-φαινυλο-1,2,4-τριαζολ-1-υλο-*N, N,N′,N′*-τετραμεθυλο-φωσφονικό διαμίδιο | — | 1031-47-6 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-025-00-2 | TEPP (ISO)· πυροφωσφορικός τετρααιθυλεστέρας | 203-495-3 | 107-49-3 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H310<br>H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H400 | | | |
| 015-026-00-8 | schradan (σραδάνη) (ISO)· οκταμεθυλοπυροφωσφοραμίδιο | 205-801-0 | 152-16-9 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-027-00-3 | sulfotep (σουλφοτέπ) (ISO)· διθειοπυροφωσφορικός *O, O,O, O*-τετρααιθυλεστέρας | 222-995-2 | 3689-24-5 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-028-00-9 | demeton-*O* (δεμετόνη-O) (ISO)· θειοφωσφορικός *O,O*-διαιθυλ-*O*-2-αιθυλοθειοαιθυλεστέρας | 206-053-8 | 298-03-3 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H310<br>H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H400 | | | |
| 015-029-00-4 | demeton-*S* (δεμετόνη-S) (ISO)· θειοφωσφορικός διαιθυλ-*S*-2-αιθυλοθειοαιθυλεστέρας | 204-801-8 | 126-75-0 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-030-00-X | demeton-*O*-methyl (μεθυλική δεμετόνη-Ο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-2-αιθυλοθειοαιθύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 212-758-1 | 867-27-6 | Acute Tox. 3 * | H301 | GHS06<br>Dgr | H301 | | | |
| 015-031-00-5 | demeton-*S*-methyl (μεθυλική δεμετόνη-S) (ISO)· θειοφωσφορικό *S*-2-αιθυλοθειοαιθύλιο διμεθύλιο | 213-052-6 | 919-86-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 015-032-00-0 | prothoate (προθοάτη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο ισοπροπυλοκαρβαμοϋλομεθύλιο | 218-893-2 | 2275-18-5 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H310<br>H300<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300<br>H412 | | | |
| 015-033-00-6 | phorate (φοράτη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο αιθυλοθειομεθύλιο | 206-052-2 | 298-02-2 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-034-00-1 | parathion (παραθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-4-νιτροφαινύλιο | 200-271-7 | 56-38-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H311<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H311<br>H372 **<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-035-00-7 | parathion-methyl (μεθυλικό παραθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διμεθύλιο *O*-4-νιτροφαινύλιο | 206-050-1 | 298-00-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H330<br>H300<br>H311<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H330<br>H300<br>H311<br>H373 **<br>H410 | | M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-036-00-2 | φαινυλοθειοφωσφονικό *O*-αιθύλιο *O*-4-νιτροφαινύλιο· EPN | 218-276-8 | 2104-64-5 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 015-037-00-8 | phenkapton (φαινκαπτόνη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *S*-(2,5-διχλωροφαινυλοθειομεθύλιο) *O, O*-διαιθύλιο | 218-892-7 | 2275-14-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 015-038-00-3 | coumaphos (κουμαφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-3-χλωρο-4-μεθυλοκουμαριν-7-ύλιο *O*,*O*-διαιθύλιο | 200-285-3 | 56-72-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H312<br>H410 | | | |
| 015-039-00-9 | azinphos-methyl (μεθυλικό αζινφός) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O*,*O*-διμεθυλο-4-οξοβενζοτριαζιν-3-υλομεθύλιο | 201-676-1 | 86-50-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H311<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H311<br>H317<br>H410 | | | |
| 015-040-00-4 | diazinon (διαζινόνη) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-2-ισοπροπυλο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-ύλιο | 206-373-8 | 333-41-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H400<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-041-00-X | malathion (μαλαθείο) (ISO)· διθειοφωσφορικό 1,2-δις(αιθοξυκαρβονυλ)αιθύλιο *O, O*-διμεθύλιο [που περιέχει ≤ 0,03 % ισομαλαθείο] | 204-497-7 | 121-75-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-042-00-5 | χλωροθείο· θειοφωσφορικό *O*-(3-χλωρο-4-νιτροφαινύλιο) *O, O*-διμεθύλιο | 207-902-5 | 500-28-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-043-00-0 | phosnichlor (φωσνιχλώριο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-4-χλωρο-3-νιτροφαινύλιο *O, O*-διμεθύλιο | — | 5826-76-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 015-044-00-6 | carbophenothion (καρβοφαινοθείο) (ISO)· διθειοφωσφορικό 4-χλωροφαινυλοθειομεθύλιο *O, O*-διαιθύλιο | 212-324-1 | 786-19-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 015-045-00-1 | mecarbam (μεκαρβάμη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *N*-αιθοξυκαρβονυλο-*N*-μεθυλοκαρβαμοϋλομεθύλιο *O, O*-διαιθύλιο | 219-993-9 | 2595-54-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-046-00-7 | oxydemeton-methyl (μεθυλική οξυδεμετόνη)· θειοφωσφορικό *S*-2-(αιθυλοσουλφινυλ)αιθύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 206-110-7 | 301-12-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1 | H311<br>H301<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H400 | | | |
| 015-047-00-2 | ethion (αιθείο) (ISO)· *S, S′*-μεθυλενοδι(διθειοφωσφορικός) *O, O,O′,O′*-τετρααιθυλεστέρας<br>διαιθείο | 209-242-3 | 563-12-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H410 | | M = 10000 | |
| 015-048-00-8 | fenthion (φενθείο) (ISO)· θειοφωσφορικός *O, O*-διμεθυλ-*O*-(4-μεθυλοθειο-*m*-τολυλεστέρας) | 200-231-9 | 55-38-9 | Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H331<br>H312<br>H302<br>H372**<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H331<br>H312<br>H302<br>H372**<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-049-00-3 | endothion (ενδοθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *S*-5-μεθοξυ-4-οξοπυραν-2-υλομεθύλιο διμεθύλιο | 220-472-3 | 2778-04-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H311<br>H301 | | | |
| 015-050-00-9 | thiometon (θειομετόνη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *S*-2-αιθυλοθειαιθύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 211-362-6 | 640-15-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 * | H301<br>H312 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-051-00-4 | dimethoate (διμεθοάτη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο μεθυλοκαρβαμοϋλομεθύλιο | 200-480-3 | 60-51-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |
| 015-052-00-X | fenchlorphos (φαινχλωροφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο *O*-2,4,5-τριχλωροφαινύλιο | 206-082-6 | 299-84-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 015-053-00-5 | menazon (μεναζόνη) (ISO)· διθειοφωσφορικό S-[(4,6-διαμινο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)μεθύλιο] *O, O*-διμεθύλιο | 201-123-4 | 78-57-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 015-054-00-0 | fenitrothion (φαινιτροθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο *O*-4-νιτρο-*m*-τολύλιο | 204-524-2 | 122-14-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 015-055-00-6 | naled (ναλέδη) (ISO)· φωσφορικό 1,2-διβρωμο-2,2-διχλωροαιθύλιο διμεθύλιο | 206-098-3 | 300-76-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H400 | | M = 1000 | |
| 015-056-00-1 | azinphos-ethyl (αιθυλικό αζινφός) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O,O*-διαιθύλιο 4-οξοβενζοτριαζιν-3-υλομεθύλιο | 220-147-6 | 2642-71-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-057-00-7 | formothion (φορμοθείο) (ISO)· διθειοφωσφορικό *N*-φορμυλο-*N*-μεθυλοκαρβαμοϋλομεθύλιο *O, O*-διμεθύλιο | 219-818-6 | 2540-82-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-058-00-2 | morphothion (μορφοθείο) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O, O*-διμεθυλο-*S*-(μορφολινοκαρβονυλομεθύλιο) | 205-628-0 | 144-41-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 015-059-00-8 | vamidothion (βαμιδοθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O,O*-διμεθύλιο *S*-2-(1-μεθυλοκαρβαμοϋλοαιθυλοθειο)αιθύλιο | 218-894-8 | 2275-23-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H312<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H400 | | | |
| 015-060-00-3 | disulfoton (δισουλφοτόνη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O,O*-διαιθύλιο 2-αιθυλοθειοαιθύλιο | 206-054-3 | 298-04-4 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 015-061-00-9 | dimefox (διμεφόξη) (ISO)· φθοριούχο τετραμεθυλοφωσφοροδιαμίδιο | 204-076-8 | 115-26-4 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-062-00-4 | mipafox (μιπαφόξη) (ISO)· φθοριούχο *N,N'*-διισοπροπυλοφωσφοροδιαμίδιο | 206-742-3 | 371-86-8 | STOT SE 1 | H370 ** | GHS08<br>Dgr | H370 ** | | | |
| 015-063-00-X | dioxathion (διοξαθείο) (ISO)· δι(διθειοφωσφορικός 1,4-διοξαν-2,3-διυλ-*O,O,O',O'*-τετραεθυλεστέρας | 201-107-7 | 78-34-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H311<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-064-00-5 | bromophos-ethyl (αιθυλικό βρωμοφός) (ISO)· θειοφωσφορικός *O*-4-βρωμο-2,5-διχλωροφαινυλο-*O, O*-διαιθυλεστέρας | 225-399-0 | 4824-78-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-065-00-0 | διθειοφωσφορικό *S*-[2-(αιθυλοσουλφινυλ)αιθύλιο] *O*,*O*-διμεθύλιο | — | 2703-37-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H310<br>H300<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H411 | | | |
| 015-066-00-6 | omethoate (ομεθοάτη) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο S-μεθυλοκαρβαμοϋλομεθύλιο | 214-197-8 | 1113-02-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H312<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H400 | | | |
| 015-067-00-1 | phosalone (φωσαλόνη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *S*-(6-χλωρο-2-οξοβενζοξαζολιν-3-υλομεθύλιο) *O, O*-διαιθύλιο | 218-996-2 | 2310-17-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H332<br>H312<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H312<br>H317<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-068-00-7 | dichlofenthion (διχλωφαινθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-2,4-διχλωροφαινύλιο *O*,*O*-διαιθύλιο | 202-564-5 | 97-17-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H400<br>H410 | | | |
| 015-069-00-2 | methidathion (μεθιδαθείο) (ISO)· διθειοφωσφορικό 2,3-διυδρο-5-μεθοξυ-2-οξο-1,3,4-θειαδιαζολ-3-υλομεθυλο-*O*,*O*-διμεθύλιο | 213-449-4 | 950-37-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H312<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-070-00-8 | cyanthoate (κυανθοάτη) (ISO)· θειοφωσφορικό *S*-(*N*-(1-κυανο-1-μεθυλαιθυλο)καρβαμοϋλομεθύλιο) *O*,*O*-διαιθύλιο | 223-099-4 | 3734-95-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 * | H300<br>H311 | GHS06<br>Dgr | H300<br>H311 | | | |
| 015-071-00-3 | chlorfenvinphos (χλωροφαινβινφός) (ISO)· φωσφορικό 2-χλωρο-1-(2,4-διχλωροφαινυλο)βινύλιο διαιθύλιο | 207-432-0 | 470-90-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 015-072-00-9 | monocrotophos (μονοκροτοφός) (ISO)· φωσφορικός διμεθυλο-1-μεθυλο-2-(μεθυλοκαρβαμοϋλο)βινυλεστέρας | 230-042-7 | 6923-22-4 | Muta. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H330<br>H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H330<br>H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 015-073-00-4 | dicrotophos (δικροτοφός) (ISO)· φωσφορικό (*Z*)-2-διμεθυλοκαρβαμοϋλο-1-μεθυλοβινύλιο διμεθύλιο | 205-494-3 | 141-66-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 015-074-00-X | crufomate (κρουφομάτη) (ISO)· μεθυλοφωσφοραμιδικό 4-*tert*-βουτυλο-2-χλωροφαινύλιο μεθύλιο | 206-083-1 | 299-86-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-075-00-5 | θειοφωσφορικό *S*-[2-(ισοπροπυλοσουλφινυλ)αιθύλιο] *O*,*O*-διμεθύλιο | — | 2635-50-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 015-076-00-0 | ποτασάνη·<br>θειοφωσφορικό *O*, *O*-διαιθύλιο *O*-(4-μεθυλοκουμαριν-7-ύλιο) | — | 299-45-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-077-00-6 | φωσφορικό 2,2-διχλωροβινύλιο 2-αιθυλοσουλφινυλαιθύλιο μεθύλιο | — | 7076-53-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 015-078-00-1 | demeton-*S*-methylsulphon (μεθυλοσουλφονική δεμετόνη-S) (ISO)·<br>θειοφωσφορικό *S*-2-αιθυλοσουλφονυλαιθύλιο διμεθύλιο | 241-109-5 | 17040-19-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H312<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H411 | | | |
| 015-079-00-7 | acephate (ακεφάτη) (ISO)·<br>ακετυλοφωσφοραμιδοθειοϊκός *O*,*S*-διμεθυλεστέρας | 250-241-2 | 30560-19-1 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 015-080-00-2 | amidithion (αμιδιθείο) (ISO)·<br>διθειοφωσφορικό 2-μεθοξυαιθυλοκαρβαμοϋλομεθυλο-*O*,*O*-διμεθύλιο | — | 919-76-6 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 015-081-00-8 | διθειοπυροφωσφορικός *O*,*O*,*O*′,*O*′-τετραπροπυλεστέρας | 221-817-0 | 3244-90-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-082-00-3 | azothoate (αζωθοάτη) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-4-(4-χλωροφαινυλαζω)φαινύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 227-419-3 | 5834-96-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | | |
| 015-083-00-9 | bensulide (βενσουλίδη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O, O*-διισοπροπύλιο 2-φαινυλοσουλφονυλαμινοαιθύλιο | 212-010-4 | 741-58-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 015-084-00-4 | chlorpyrifos (χλωροπυριφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-3,5,6-τριχλωρο-2-πυριδύλιο | 220-864-4 | 2921-88-2 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H400<br>H410 | | M = 10000 | |
| 015-085-00-X | chlorphonium chloride (χλωριούχο χλωροφόνιο) (ISO)· χλωριούχο τριβουτυλο(2,4-διχλωροβενζυλο)φωσφόνιο | 204-105-4 | 115-78-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H301<br>H312<br>H319<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312<br>H319<br>H315 | | | |
| 015-086-00-5 | coumithoate (κουμιθοάτη) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-7,8,9,10-τετραϋδρο-6-οξο-βενζο[c]χρωμεν-3-ύλιο | — | 572-48-5 | Acute Tox. 3 * | H301 | GHS06<br>Dgr | H301 | | | |
| 015-087-00-0 | cyanophos (κυανοφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-4-κυανοφαινύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 220-130-3 | 2636-26-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 015-088-00-6 | dialifos (διαλιφός) (ISO)· διθειοφωσφορικό 2-χλωρο-1-φθαλιμιδαιθύλιο *O*,*O*-διαιθύλιο | 233-689-3 | 10311-84-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-089-00-1 | ethoate-methyl (μεθυλική αιθοάτη) (ISO)· διθειοφωσφορικό αιθυλοκαρβαμοϋλομεθύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 204-121-1 | 116-01-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |
| 015-090-00-7 | fensulfothion (φαινοσουλφοθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-4-μεθυλοσουλφινυλοφαινύλιο | 204-114-3 | 115-90-2 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 015-091-00-2 | fonofos (φονοφός) (ISO)· αιθυλοδιθειοφωσφονικό *O*-αιθύλιο φαινύλιο | 213-408-0 | 944-22-9 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 015-092-00-8 | phosacetim (φωσακετίμη) (ISO)· *N*-ακετιμιδοϋλοφωσφοραμιδοθειοϊκό *O*,*O*-δις(4-χλωροφαινύλιο) | 223-874-7 | 4104-14-7 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 015-093-00-3 | leptophos (λεπτοφός) (ISO)· φαινυλοθειοφωσφορικό *O*-4-βρωμο-2,5-διχλωροφαινύλιο *O*-μεθύλιο | 244-472-8 | 21609-90-5 | Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H370 **<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H370 **<br>H312<br>H410 | | | |
| 015-094-00-9 | mephosfolan (μεφωσφαλάνη) (ISO)· 4-μεθυλο-1,3-διθειολαν-2-υλιδενοφωσφοραμιδικός διαιθυλεστέρας | 213-447-3 | 950-10-7 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H310<br>H300<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H411 | | | |
| 015-095-00-4 | methamidophos (μεθαμιδοφός) (ISO)· φωσφοραμιδοθειοϊκός *O*,*S*-διμεθυλεστέρας | 233-606-0 | 10265-92-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H300<br>H311<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H311<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-096-00-X | oxydisulfoton (οξυδισουλφοτόνη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O, O*-διαιθύλιο *S*-2-αιθυλοσουλφινυλαιθύλιο | 219-679-1 | 2497-07-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | M = 10 | |
| 015-097-00-5 | phenthoate (φαινθοάτη) (ISO)· 2-(διμεθοξυφωσφινοθειοϋλοθειο)-2-φαινυλοξικός αιθυλεστέρας | 219-997-0 | 2597-03-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-098-00-0 | trichloronate (τριχλωρονάτη) (ISO)· αιθυλοθειοφωσφονικό *O*-αιθύλιο *O*-2,4,5-τριχλωροφαινύλιο | 206-326-1 | 327-98-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 015-099-00-6 | pirimiphos-ethyl (αιθυλικό πριμιφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διαιθύλιο *O*-2-διαιθυλαμινο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-ύλιο | 245-704-0 | 23505-41-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H410 | | | |
| 015-100-00-X | phoxim (φοξίμη) (ISO)· α-(διαιθοξυφωσφινοθειοϋλιμινο)φαινυλακετονιτρίλιο | 238-887-3 | 14816-18-3 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f***<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f***<br>H302<br>H317<br>H410 | | M = 1000 | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 015-101-00-5 | phosmet (φοσμέτ) (ISO)· διθειοφωσφορικό *S*-[(1,3-διοξο-1,3-διυδρο-2*H*-ισοϊνδολ-2-υλο)μεθύλιο] *O*,*O*-διμεθύλιο· διθειοφωσφορικό *O*,*O*-διμεθυλο-*S*-φθαλιμιδομεθύλιο | 211-987-4 | 732-11-6 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 3<br>STOT SE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f<br>H332<br>H301<br>H370 (νευρικό σύστημα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H361f<br>H332<br>H301<br>H370 (νευρικό σύστημα)<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 015-102-00-0 | φωσφορικός τρις(2-χλωροαιθυλ)εστέρας | 204-118-5 | 115-96-8 | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360F***<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360F***<br>H302<br>H411 | | | |
| 015-103-00-6 | τριβρωμιούχος φωσφόρος | 232-178-2 | 7789-60-8 | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | EUH014 | | |
| 015-104-00-1 | πενταθειούχος διφωσφόρος· πεντασουλφίδιο του φωσφόρου | 215-242-4 | 1314-80-3 | Flam. Sol. 1<br>Water-react. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H228<br>H260<br>H332<br>H302<br>H400 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H228<br>H260<br>H332<br>H302<br>H400 | EUH029 | | T |
| 015-105-00-7 | φωσφορώδης τριφαινυλεστέρας | 202-908-4 | 101-02-0 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-106-00-2 | εξαμεθυλοφωσφορικό τριαμίδιο· εξαμεθυλοφωσφοραμίδιο | 211-653-8 | 680-31-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | Carc. 1B·<br>H350: C ≥ 0,01 % | |
| 015-107-00-8 | ethoprophos (αιθοπροφός) (ISO)· διθειοφωσφορικό αιθυλο-*S*,*S*-διπροπύλιο | 236-152-1 | 13194-48-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H301<br>H317<br>H410 | | | |
| 015-108-00-3 | bromophos (βρωμοφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-4-βρωμο-2,5-διχλωροφαινύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | 218-277-3 | 2104-96-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-109-00-9 | crotoxyphos (κροτοξυφός) (ISO)· 3-(διμεθοξυφωσφινυλοξυ)ισοκροτωνικός 1-φαινυλαιθυλεστέρας | 231-720-5 | 7700-17-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | M = 10 | |
| 015-110-00-4 | cyanofenphos (κυανοφαινφός) (ISO)· φαινυλοθειοφωσφονικό *O*-4-κυανοφαινύλιο *O*-αιθύλιο | — | 13067-93-1 | Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H370 **<br>H312<br>H319<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H370 **<br>H312<br>H319<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-111-00-X | phosfolan (φωσφολάνη) (ISO)· 1,3-διθειολαν-2-υλιδενοφωσφοραμιδικός διαιθυλεστέρας | 213-423-2 | 947-02-4 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-112-00-5 | thionazin (θειοναζίνη) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-πυραζιν-2-ύλιο· | 206-049-6 | 297-97-2 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-113-00-0 | tolclofos-methyl (μεθυλικό τολκλοφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-(2,6-διχλωρο-*p*-τολύλιο) *O*,*O*-διμεθύλιο | 260-515-3 | 57018-04-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 015-114-00-6 | chlormephos (χλωρομεφός) (ISO)· διθειοφωσφορικό *S*-χλωρομεθύλιο *O*,*O*-διαιθύλιο | 246-538-1 | 24934-91-6 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | M = 10 | |
| 015-115-00-1 | chlorthiophos (χλωροθειοφός) (ISO)· [ισομερής μάζα αντίδρασης στην οποία υπερισχύει το θειοφωσφορικό *O, O*-διαιθύλιο *O*-2,5-διχλωροφαινυλο-4-μεθυλοθειοφαινύλιο] | 244-663-6 | 21923-23-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-116-00-7 | demephion-O (δεμεφιόνη-Ο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο *O*-2-μεθυλοθειοαιθύλιο | 211-666-9 | 682-80-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 * | H300<br>H311 | GHS06<br>Dgr | H300<br>H311 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-117-00-2 | demephion-S (δεμεφιόνη-S) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο *S*-2-μεθυλοθειοαιθύλιο | 219-971-9 | 2587-90-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 * | H300<br>H311 | GHS06<br>Dgr | H300<br>H311 | | | |
| 015-118-00-8 | δεμετόνη | — | 8065-48-3 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H310<br>H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H400 | | | |
| 015-119-00-3 | φωσφορικό διμεθύλιο 4-(μεθυλοθειο)φαινύλιο | — | 3254-63-5 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-120-00-9 | ditalimfos (διταλιμφός) (ISO)· φθαλιμιδοθειοφωσφονικός *O, O*-διαιθυλεστέρας | 225-875-8 | 5131-24-8 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 015-121-00-4 | edifenphos (εδιφαινφός) (ISO)· διθειοφωσφορικό *O*-αιθύλιο *S, S*-διφαινύλιο | 241-178-1 | 17109-49-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H312<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H312<br>H317<br>H410 | | | |
| 015-122-00-X | etrimfos (ετριμφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-6-αιθοξυ-2-αιθυλοπυριμιδιν-4-ύλιο *O, O*-διμεθύλιο | 253-855-9 | 38260-54-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 10 | |
| 015-123-00-5 | fenamiphos (φαιναμιφός) (ISO)· φωσφοραμιδικό αιθυλο-4-μεθυλοθειο-*m*-τολύλιο ισοπροπύλιο | 244-848-1 | 22224-92-6 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H310<br>H330<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H310<br>H330<br>H319<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-124-00-0 | fosthietan (φωσθειετάνη) (ISO)· 1,3-διθειεταν-2-υλιδενοφωσφοραμιδικός διαιθυλεστέρας | 244-437-7 | 21548-32-3 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 015-125-00-6 | glyphosine (γλυφοσίνη) (ISO)· *N*,*N*-δις(φωσφονομεθυλο)γλυκίνη | 219-468-4 | 2439-99-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 015-126-00-1 | heptenophos (επτενοφός) (ISO)· φωσφορικό 7-χλωροδικυκλο(3.2.0)επτα-2,6-διεν-6-ύλιο διμεθύλιο | 245-737-0 | 23560-59-0 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-127-00-7 | iprobenfos (ιπροβενφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *S*-βενζύλιο διισοπροπύλιο | 247-449-0 | 26087-47-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 015-128-00-2 | IPSP· *O*,*O*-διισοπροπυλοδιθειοφωσφορικό *S*-αιθυλοσουλφινυλομεθύλιο | — | 5827-05-4 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H301<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-129-00-8 | isofenphos (ισοφαινφός) (ISO)· O-2-ισοπροποξυκαρβονυλοφαινυλ-ισοπροπυλοφωσφοραμιδοθειοϊκό *O*-αιθύλιο | 246-814-1 | 25311-71-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-130-00-3 | isothioate (ισοθειοάτη) (ISO)· διθειοφωσφορικό *S*-2-ισοπροπυλοθειοαιθύλιο *O*,*O*-διμεθύλιο | — | 36614-38-7 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H311<br>H301 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-131-00-9 | isoxathion (ισοξαθείο) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*,*O*-διαιθύλιο *O*-5-φαινυλισοξαζολ-3-ύλιο | 242-624-8 | 18854-01-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 015-132-00-4 | *O*,*O*-διμεθυλοδιθειοφωσφορικό *S*-(χλωροφαινυλοθειομεθύλιο)· μεθυλοκαρβοφαινοθειόνη | — | 953-17-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-133-00-X | piperophos (πιπεροφός) (ISO)· διθειοφωσφορικός *S*-2-μεθυλοπιπεριδινοκαρβονυλομεθυλ-*O*, *O*-διπροπυλεστέρας | — | 24151-93-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 10 | |
| 015-134-00-5 | pirimiphos-methyl (μεθυλικό πιριμιφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-(2-διαιθυλαμινο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-ύλιο) *O*, *O*-διμεθύλιο | 249-528-5 | 29232-93-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 015-135-00-0 | profenofos (προφενοφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-(4-βρωμο-2-χλωροφαινύλιο) *O*-αιθύλιο *S*-προπύλιο· | 255-255-2 | 41198-08-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-136-00-6 | trans-ισοπροπυλο-3-[[(αιθυλαμινο)μεθοξυφωσφινοθειοϋλ]οξυ]κροτωνικό· 3-[[(αιθυλαμινο)μεθοξυφωσφινοθειοϋλ]οξυ]ισοκροτωνικός ισοπροπυλεστέρας· propetamphos (προπεταμφός) (ISO)· | 250-517-2 | 31218-83-4 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-137-00-1 | pyrazophos (πυραζωφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διαιθύλιο *O*-(6-αιθοξυκαρβονυλο-5-μεθυλοπυραζολο[2,3-a]πυριμιδιν-2-ύλιο) | 236-656-1 | 13457-18-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H410 | | | |
| 015-138-00-7 | quinalphos (κιναλφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διαιθυλο-*O*-κινοξαλιν-2-ύλιο | 237-031-6 | 13593-03-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-139-00-2 | terbufos (τερβουφός) (ISO)· *O, O*-διαιθυλοδιθειοφωσφορικό *S-tert*-βουτυλοθειομεθύλιο· | 235-963-8 | 13071-79-9 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | M = 1000 | |
| 015-140-00-8 | triazophos (τριαζωφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διαιθυλο-*O*-1-φαινυλο-1*H*-1,2,4-τριαζολ-3-ύλιο | 245-986-5 | 24017-47-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H312<br>H410 | | M = 100 | |
| 015-141-00-3 | *O, O*-δις(οκτυλο)διθειοφωσφορικό αιθυλενοδιαμμώνιο, μείγμα ισομερών | 400-520-1 | — | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-142-00-9 | φωσφορικό βουτύλιο (διαλκυλοξυ(διβουτοξυφωσφορυλοξυ))τιτάνιο (τριαλκυλοξυ)τιτάνιο | 401-100-0 | — | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H319<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H319<br>H411 | | | T |
| 015-143-00-4 | μάζα αντίδρασης από 2-χλωροαιθυλοφωσφονικό 2-χλωροαιθύλιο χλωροπροπύλιο, μάζα αντίδρασης ισομερών, και 2-χλωροπροπυλοφωσφονικό 2-χλωροαιθύλιο χλωροπροπύλιο, μάζα αντίδρασης ισομερών | 401-740-0 | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 015-144-00-X | μάζα αντίδρασης μεθυλοφωσφινικού πεντυλεστέρα και μεθυλοφωσφινικού 2-μεθυλοβουτυλεστέρα | 402-090-0 | 87025-52-3 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 015-145-00-5 | μάζα αντίδρασης *O, O*-διισοπροπυλικού διθειοφωσφορικού χαλκού(I) και *O*-ισοπροπυλικού O-(4-μεθυλοπεντ-2-υλικού) διθειοφωσφορικού χαλκού(I) και *O, O*-δις(4-μεθυλοπεντ-2-υλικού) διθειοφωσφορικού χαλκού(I) | 401-520-4 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 015-146-00-0 | διθειοφωσφορικό *S*-(τρικυκλο(5.2.1.$0^{2,6}$)δεκα-3-εν-8(ή 9)-ύλιο *O*-(ισοπροπύλιο ή ισοβουτύλιο ή 2-αιθυλεξύλιο) *O*-(ισοπροπύλιο ή ισοβουτύλιο ή 2-αιθυλεξύλιο) | 401-850-9 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 015-147-00-6 | μάζα αντίδρασης θειοφωσφορικού $C_{12-14}$-*tert*-αλκυλαμμωνίου διφαινυλίου και διεννεϋλοσουλφιδίου (ή δισουλφιδίου) | 400-930-0 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-148-00-1 | 2-(διφωσφονομεθυλο)ηλεκτρικό οξύ | 403-070-4 | 51395-42-7 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H317 | | | |
| 015-149-00-7 | μάζα αντίδρασης από: εξυλοδιοκτυλοφωσφινοξείδιο· διεξυλοκτυλοφωσφινοξείδιο· τριοκτυλοφωσφινοξείδιο | 403-470-9 | — | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | | |
| 015-150-00-2 | βρωμιούχο (2-(1,3-διοξολαν-2-υλ)αιθυλο)τριφαινυλοφωσφόνιο | 404-940-6 | 86608-70-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H373 **<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H373 **<br>H412 | | | |
| 015-151-00-8 | τρις(ισοπροπυλο/*tert*-βουτυλοφαινυλο)φωσφορικό | 405-010-2 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 015-152-00-3 | dioxabenzofos (διοξαβενζοφός) (ISO)·<br>2-μεθοξυ-4*H*-1,3,2-βενζοδιοξαφωσφορινο-2-σουλφίδιο | 223-292-3 | 3811-49-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 1<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H301<br>H370 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H370 **<br>H411 | | | |
| 015-153-00-9 | isazofos (ισαζωφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O*-(5-χλωρο-1-ισοπροπυλο-1,2,4-τριαζολ-3-ύλιο) *O, O*-διαιθύλιο | 255-863-8 | 42509-80-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-154-00-4 | αιθεφόνη· 2-χλωροαιθυλοφωσφονικό οξύ | 240-718-3 | 16672-87-0 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Skin Corr. 1C<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H332<br>H302<br>H314<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H332<br>H302<br>H314<br>H411 | EUH071 | | |
| 015-155-00-X | glufosinate ammonium (γλυφοσινικό αμμώνιο) (ISO)· 2-αμινο-4-(υδροξυμεθυλοφωσφινυλο)βουτυρικό αμμώνιο | 278-636-5 | 77182-82-2 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H360Fd<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373** | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360Fd<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373** | | | |
| 015-156-00-5 | 3-[(διμεθοξυφωσφινοθειοϋλ)οξυ]μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· [1]<br>methacrifos (μεθακριφός) (ISO)· (*E*)-3-[(διμεθοξυφωσφινοθειοϋλ)οξυ]μεθακρυλικός μεθυλεστέρας [2] | 250-366-9 [1]-[2] | 30864-28-9 [1]<br>62610-77-9 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 015-157-00-0 | φωσφονικό οξύ· [1]<br>φωσφορώδες οξύ [2] | 237-066-7 [1]<br>233-663-1 [2] | 13598-36-2 [1]<br>10294-56-1 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314 | | | |
| 015-158-00-6 | εξαφθοροφωσφορικός(1–) (η-κυκλοπενταδιενυλο)(η-κουμενυλο)σίδηρος(1+) | 402-340-9 | 32760-80-8 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 015-159-00-1 | υδροξυφωσφονοοξικό οξύ | 405-710-8 | 23783-26-8 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H373 **<br>H314<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H314<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-160-00-7 | πυροφωσφορικό βαναδύλιο | 406-260-5 | 58834-75-6 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317<br>H412 | | | |
| 015-161-00-2 | πυροφωσφορικό διβαναδύλιο | 407-130-0 | 65232-89-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 015-162-00-8 | όξινο φωσφορικό οξείδιο του βαναδίου(IV) ημιένυδρο, εμπλουτισμένο με λίθιο, ψευδάργυρο, μολυβδαίνιο, σίδηρο και χλώριο | 407-350-7 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H373 **<br>H318<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H373 **<br>H318<br>H411 | | | |
| 015-163-00-3 | δις(2,6-διμεθοξυβενζοϋλο)-2,4,4-τριμεθυλοπεντυλοφωσφινοξείδιο | 412-010-6 | 145052-34-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 015-164-00-9 | *P,P′*-(1-υδροξυαιθυλενο)δις(όξινο φωσφονικό) ασβέστιο, διένυδρο | 400-480-5 | 36669-85-9 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 015-165-00-4 | μάζα αντίδρασης από: δισεξαφθοροφωσφορικό θειο-δις(4,1-φαινυλενο)-*S, S,S′,S′*-τετραφαινυλοδισουλφόνιο· εξαφθοροφωσφορικό διφαινυλο(4-φαινυλοθειοφαινυλο)σουλφόνιο | 404-986-7 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-166-00-X | 3,9-δις(2,6-δι-*tert*-βουτυλο-4-μεθυλοφαινοξυ)-2,4,8,10-τετραοξα-3,9-διφωσφασπειρο[5.5]ενδεκάνιο | 410-290-4 | 80693-00-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 015-167-00-5 | 3-(υδροξυφαινυλοφωσφινυλο)προπανοϊκό οξύ | 411-200-6 | 14657-64-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 015-168-00-0 | fosthiazate (φωσθειαζάτη) (ISO)· θειοφωσφονικό (*RS*)-*S*-*sec*-βουτυλ-*O*-αιθυλ-2-οξο-1,3-θειαζολιδιν-3-ύλιο | — | 98886-44-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H312<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H312<br>H317<br>H410 | EUH070 | | |
| 015-169-00-6 | τετραφθοροβορικό τριβουτυλοδεκατετρυλοφωσφόνιο | 413-520-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 015-170-00-1 | μάζα αντίδρασης από: οκτυλοφωσφορικό δι-(1-οκτανο-*N, N,N*-τριμεθυλαμμώνιο)· δι-οκτυλοφωσφορικό 1-οκτανο-*N, N,N*-τριμεθυλαμμώνιο· οκτυλοφωσφορικό 1-οκτανο-*N, N,N*-τριμεθυλαμμώνιο | 407-490-9 | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 015-171-00-7 | θειοφωσφορικός *O, O,O*-τρις(2 (ή 4)-$C_{9-10}$-ισοαλκυλοφαινυλεστέρας | 406-940-1 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-172-00-2 | μάζα αντίδρασης από: μονο(δι-(4-μεθυλοπεντ-2-υλοξυ)θειοφωσφοροθειονυλισοπροπυλο)φωσφορικό δις(ισοδεκατριυλαμμώνιο)· δις(δι-(4-μεθυλοπεντ-2-υλοξυ)θειοφωσφοροθειονυλισοπροπυλο)φωσφορικό ισοδεκατριυλαμμώνιο· | 406-240-6 | — | Flam. Liq. 3<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H314<br>H411 | GHS02<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H314<br>H411 | | | |
| 015-173-00-8 | θειοφωσφονικό μεθύλιο [2-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-6-μεθοξυπυριμιδιν-4-υλ]αιθύλιο | 414-080-3 | 117291-73-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 015-174-00-3 | 1-χλωρο-*N*,*N*-διαιθυλο-1,1-διφαινυλο-1-(φαινυλομεθυλο)φωσφοραμίνη | 411-370-1 | 82857-68-9 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H318<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H318<br>H411 | | | |
| 015-175-00-9 | οξικό *tert*-βουτυλο(τριφαινυλοφωσφορανυλιδένιο) | 412-880-7 | 35000-38-5 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H373 **<br>H319<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373 **<br>H319<br>H317<br>H411 | | | |
| 015-176-00-4 | *P*, *P*,*P*′,*P*′-τετράκις-(*o*-μεθοξυφαινυλο)προπανο-1,3-διφωσφίνη | 413-430-2 | 116163-96-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 015-177-00-X | ((4-φαινυλοβουτυλ)υδροξυφωσφορυλ)οξικό οξύ | 412-170-7 | 83623-61-4 | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H373 **<br>H318<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H373 **<br>H318<br>H317 | | | |
| 015-178-00-5 | (1*R*,2*S*)-(1,2-εποξυπροπυλο)φωσφονικό (*R*)-α-φαινυλαιθυλαμμώνιο(-), μονοένυδρο | 418-570-8 | 25383-07-7 | Repr. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H361f ***<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361f ***<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-179-00-0 | προϊόν συμπύκνωσης UVCB από: χλωριούχο τετρακις-υδροξυμεθυλοφωσφόνιο, ουρία και απεσταγμένη υδρογονωμένη $C_{16-18}$ στεατοαλκυλαμίνη | 422-720-8 | 166242-53-1 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 015-180-00-6 | [*R*-(*R**,*S**)]-[[2-μεθυλο-1-(1-οξοπροποξυ)προποξυ]-(4-φαινυλοβουτυλο)φωσφινυλ]οξικό οξύ, (1:1) άλας με (-)-κινχονιδίνη | 415-820-8 | 137590-32-0 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 015-181-00-1 | φωσφίνη | 232-260-8 | 7803-51-2 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H220<br>H330<br>H314<br>H400 | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H220<br>H330<br>H314<br>H400 | | | U |
| 015-182-00-7 | (διχλωρομεθανοδιυλο)δις(φωσφονικό) τετραπροπαν-2-ύλιο | 430-630-5 | 10596-22-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H317 | | | |
| 015-183-00-2 | (1-υδροξυδωδεκυλιδενο)διφωσφονικό οξύ | 425-230-2 | 16610-63-2 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-184-00-8 | άλατα γλυφοσάτης, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | A |
| 015-186-00-9 | chlorpyrifos-methyl (μεθυλικό χλωροπυριφός) (ISO)· θειοφωσφορικό *O, O*-διμεθύλιο *O*-3,5,6-τριχλωρο-2-πυριδύλιο | 227-011-5 | 5598-13-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 10000 | |
| 015-187-00-4 | μάζα αντίδρασης από: (((2-υδροξυαιθυλ)ιμινο)δις(μεθυλενο)διφωσφονικό τετρανάτριο, *N*-οξείδιο· ((τετραϋδρο-2-υδροξυ-4*H*-1,4,2-οξαζαφωσφοριν-4-υλο)μεθυλο)φωσφονικό τρινάτριο, *N*-οξείδιο, *P*-οξείδιο | 417-540-1 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼M8

———————

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 015-189-00-5 | φαινυλο-δις(2,4,6-τριμεθυλοβενζοϋλο)φωσφινοξείδιο | 423-340-5 | 162881-26-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 015-190-00-0 | διφωσφορώδης δις(2,4-δικουμυλοφαινυλο)νεοπεντυλεστέρας· 3,9-δις[2,4-δις(1-μεθυλο-1-φαινυλαιθυλο)φαινοξυ]-2,4,8,10-τετραοξα-3,9-διφωσφασπειρο[5.5]ενδεκάνιο | 421-920-2 | 154862-43-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 015-191-00-6 | φωσφορικός δωδεκυλοδιφαινυλεστέρας | 431-760-5 | 27460-02-2 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-192-00-1 | διφωσφορικό τετρακις(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*m*-φαινυλένιο | 432-770-2 | 139189-30-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 015-193-00-7 | 1,1,2,2,3,3,4,4,4-εννεαφθορο-*N*-μεθυλο-1-βουτανοσουλφοναμίδιο του τριφαινυλο(φαινυλομεθυλο)φωσφονίου (1:1) | 442-960-7 | 332350-93-3 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H318<br>H410 | | | |
| 015-194-00-2 | εννεαφθοροβουτανο-1-σουλφονικό τετραβουτυλοφωσφόνιο | 444-440-5 | 220689-12-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 015-195-00-8 | μάζα αντίδρασης από: *o*-τολουολοφωσφονικό κάλιο· *m*-τολουολοφωσφονικό κάλιο· *p*-τολουολοφωσφονικό κάλιο | 433-860-4 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317<br>H412 | | | |
| 015-196-00-3 | μάζα αντίδρασης από: (2-(υδροξυμεθυλοκαρβαμοϋλ)αιθυλο)φωσφονικό διμεθύλιο· (2-(υδροξυμεθυλοκαρβαμοϋλ)αιθυλο)φωσφονικό διαιθύλιο· (2-(υδροξυμεθυλοκαρβαμοϋλο)αιθυλο)φωσφονικό μεθύλιο αιθύλιο | 435-960-3 | — | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H340<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H340<br>H317 | | | |
| 015-197-00-9 | δις(2,4,4-τριμεθυλοπεντυλο)διθειοφωσφονικό οξύ | 420-160-9 | 107667-02-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H331<br>H302<br>H314<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H331<br>H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 015-198-00-4 | (4-φαινυλοβουτυλο)φωσφινικό οξύ | 420-450-5 | 86552-32-1 | Carc. 2<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H318 | GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 015-199-00-X | φωσφορικός τρις[2-χλωρο-1-χλωρομεθυλ)αιθυλεστέρας] | 237-159-2 | 13674-87-8 | Carc. 2 | H351 | GSH08<br>Wng | H351 | | | |
| 015-200-00-3 | φωσφίδιο του ινδίου | 244-959-5 | 22398-80-7 | Carc. 1B Repr. 2<br>STOT RE 1 | H350<br>H361f<br>H372 (πνεύμονες) | GHS08<br>Dgr | H350<br>H361f<br>H372 (πνεύμονες) | | STOT RE 1· H372: C ≥ 0,1 % Carc 1B·<br>H350: C ≥ 0,01 % STOT RE 2·<br>H373: 0,01 % ≤ C < 0,1 % | |
| 015-201-00-9 | φωσφορικός τριξυλυλεστέρας | 246-677-8 | 25155-23-1 | Repr. 1B | H360F | GHS08<br>Dgr | H360F | | | |
| 015-202-00-4 | φωσφορώδης τρις(εννεϋλοφαινυλεστέρας) | 247-759-6 | 26523-78-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 015-203-00-X | διφαινυλο(2,4,6-τριμεθυλοβενζοϋλο)φωσφινοξείδιο | 278-355-8 | 75980-60-8 | Repr. 2 | H361f (προκαλεί ατροφία των όρχεων) | GHS08<br>Wng | H361f (προκαλεί ατροφία των όρχεων) | | | |
| 016-001-00-4 | υδρόθειο | 231-977-3 | 7783-06-4 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H220<br>H330<br>H400 | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H220<br>H330<br>H400 | | | U |
| 016-002-00-X | θειούχο βάριο | 244-214-4 | 21109-95-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H332<br>H302<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H400 | EUH031 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-003-00-5 | πολυθειούχα άλατα βαρίου | 256-814-3 | 50864-67-0 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | EUH031 | | |
| 016-004-00-0 | θειούχο ασβέστιο | 243-873-5 | 20548-54-3 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | EUH031 | | |
| 016-005-00-6 | πολυθειούχα άλατα ασβεστίου | 215-709-2 | 1344-81-6 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | EUH031 | | |
| 016-006-00-1 | θειούχο δικάλιο·<br>θειούχο κάλιο | 215-197-0 | 1312-73-8 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | EUH031 | | |
| 016-007-00-7 | πολυθειούχα άλατα καλίου | 253-390-1 | 37199-66-9 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | EUH031 | | |
| 016-008-00-2 | πολυθειούχα άλατα αμμωνίου | 232-989-1 | 9080-17-5 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | EUH031 | EUH031: C ≥ 1 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-009-00-8 | θειούχο δινάτριο· θειούχο νάτριο | 215-211-5 | 1313-82-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H311<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H302<br>H314<br>H400 | | | |
| 016-010-00-3 | πολυθειούχα άλατα νατρίου | 215-686-9 | 1344-08-7 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H314<br>H400 | EUH031 | | |
| 016-011-00-9 | διοξείδιο του θείου | 231-195-2 | 7446-09-5 | Press. Gas<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H331<br>H314 | GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H314 | | * | U5 |
| 016-012-00-4 | διχλωριούχο θείο· μονοχλωριούχο θείο | 233-036-2 | 10025-67-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H332<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H314<br>H400 | EUH014<br>EUH029 | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 016-013-00-X | διχλωριούχο θείο | 234-129-0 | 10545-99-0 | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H335<br>H400 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H335<br>H400 | EUH014 | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-014-00-5 | τετραχλωριούχο θείο | — | 13451-08-6 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | EUH014 | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 016-015-00-0 | θειονυλοδιχλωρίδιο· θειονυλοχλωρίδιο | 231-748-8 | 7719-09-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H332<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H302<br>H314 | EUH014<br>EUH029 | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 016-016-00-6 | σουλφουρυλοχλωρίδιο | 232-245-6 | 7791-25-5 | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | EUH014 | | |
| 016-017-00-1 | χλωροσουλφονικό οξύ | 232-234-6 | 7790-94-5 | Skin Corr. 1A<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | EUH014 | | |
| 016-018-00-7 | φθοροσουλφονικό οξύ | 232-149-4 | 7789-21-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H332<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H314 | | | |
| 016-019-00-2 | ατμίζον θειικό οξύ (oleum) … % $SO_3$ | — | — | Skin Corr. 1A<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | EUH014 | | B |
| 016-020-00-8 | θειικό οξύ … % | 231-639-5 | 7664-93-9 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 15 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 5 % ≤ C < 15 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 5 % ≤ C < 15 % | B |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-021-00-3 | μεθανοθειόλη· μεθυλομερκαπτάνη | 200-822-1 | 74-93-1 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H220<br>H331<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H220<br>H331<br>H410 | | | U |
| 016-022-00-9 | αιθανοθειόλη· αιθυλομερκαπτάνη | 200-837-3 | 75-08-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H332<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H332<br>H410 | | | |
| 016-023-00-4 | θειικός διμεθυλεστέρας | 201-058-1 | 77-78-1 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H341<br>H330<br>H301<br>H314<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H341<br>H330<br>H301<br>H314<br>H317 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % Muta. 2 H341: C ≥ 0,01 % STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 016-024-00-X | dimexano (διμεξάνη) (ISO)· δις(μεθοξυθειοκαρβονυλο)δισουλφίδιο | 215-993-8 | 1468-37-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 016-025-00-5 | disul (δισούλη) (ISO)· όξινος θειικός 2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)αιθυλεστέρας· 2,4-DES | 205-259-5 | 149-26-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H315<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318 | | | |
| 016-026-00-0 | σουλφαμιδικό οξύ· σουλφαμικό οξύ | 226-218-8 | 5329-14-6 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-027-00-6 | θειικός διαιθυλεστέρας | 200-589-6 | 64-67-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 016-028-00-1 | διθειονώδες νάτριο· υδροθειώδες νάτριο | 231-890-0 | 7775-14-6 | Self-heat. 1<br>Acute Tox. 4 * | H251<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H251<br>H302 | EUH031 | | |
| 016-029-00-7 | *p*-τολουολοσουλφονικό οξύ (που περιέχει πάνω από 5 % $H_2SO_4$) | — | — | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 % | |
| 016-030-00-2 | *p*-τολουολοσουλφονικό οξύ (που περιέχει μέχρι 5 % $H_2SO_4$) | 203-180-0 | 104-15-4 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 20 % | |
| 016-031-00-8 | 1,1-διοξείδιο του τετραϋδροθειοφαινίου· σουλφολάνιο | 204-783-1 | 126-33-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 016-032-00-3 | 1,3-προπανοσουλτόνη· 2,2,-διοξείδιο του 1,2-οξαθειολανίου | 214-317-9 | 1120-71-4 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H312<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H312<br>H302 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % | |
| 016-033-00-9 | διμεθυλοσουλφαμοϋλοχλωρίδιο | 236-412-4 | 13360-57-1 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H350<br>H330<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H330<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-034-00-4 | 3,3′-(πιπεραζινο-1,4-διυλοδις((6-χλωρο-1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλ)ιμινο(2-ακεταμιδο)-4,1-φαινυλενοαζω))δις(ναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό) τετρανάτριο | 400-010-9 | 81898-60-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-035-00-X | 5-ανιλινο-3-(4-(4-(6-χλωρο-4-(3-σουλφονατοανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2,5-διμεθυλοφαινυλαζω)-2,5-δισουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό πεντανάτριο | 400-120-7 | — | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 016-036-00-5 | 5-(4,6-διχλωρο-5-κυανοπυριμιδιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-2,3-αζωδιναφθαλινο-1,2,5,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 400-130-1 | — | Resp. Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H334<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H334<br>H411 | | | |
| 016-037-00-0 | 1-αμινο-4-(4-βενζολοσουλφοναμιδο-3-σουλφονατοανιλινο)ανθρακινονο-2-σουλφονικό δινάτριο | 400-350-8 | 85153-93-1 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 016-038-00-6 | 6-((4-χλωρο-6-(*N*-μεθυλο)-2-τολουιδινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-1-υδροξυ-2-(4-μεθοξυ-2-σουλφονατοφαινυλαζω)ναφθαλινο-3-σουλφονικό δινάτριο | 400-380-1 | 86393-35-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-039-00-1 | 2-(6-χλωρο-4-(4-(2,5-διμεθυλο-4-(2,5-δισουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω)-3-ουρεϊδοανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)βενζολο-1,4-δισουλφονικό τετρανάτριο | 400-430-2 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-040-00-7 | μάζα αντίδρασης από 6-(2,4-διυδροξυφαινυλαζω)-3-(4-(4-(2,4-διυδροξυφαινυλαζω)ανιλινο)-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο και 6-(2,4-διαμινοφαινυλαζω)-3-(4-(4-(2,4-διαμινοφαινυλαζω)ανιλινο)-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο και 6-(2,4-διυδροξυφαινυλαζω)-3-(4-(4-(7-(2,4-διυδροξυφαινυλαζω)-1-υδροξυ-3-σουλφονατο-2-ναφθυλαζω)ανιλινο)-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό τρινάτριο | 400-570-4 | — | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 016-041-00-2 | 2,5-διχλωρο-4-(4-((5-χλωρο-4-μεθυλο-2-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-5-υδροξυ-3-μεθυλοπυραζολ-1-υλο)βενζολοσουλφονικό ασβέστιο | 400-710-4 | — | Acute Tox. 4 * | H332 | GHS07<br>Wng | H332 | | | |
| 016-042-00-8 | 5-βενζαμιδο-3-(5-(4-φθορο-6-(1-σουλφονατο-2-ναφθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 400-790-0 | 85665-97-0 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | |
| 016-043-00-3 | 6-ακεταμιδο-4-υδροξυ-3-(4-((2-σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό διλίθιο | 401-010-1 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-044-00-9 | *S*,*S*-εξανο-1,6-διυλοδι(θειοθειικό) δινάτριο, διένυδρο | 401-320-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-045-00-4 | όξινο 4-αμινο-6-(5-(5-χλωρο-2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-3-(4-(2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό λιθιονάτριο | 401-560-2 | 108624-00-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-046-00-X | όξινο θειικό νάτριο | 231-665-7 | 7681-38-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 016-047-00-5 | 7-(4-(4-(4-(2,5-δισουλφονατοανιλινο)-6-φθορο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-μεθυλοφαινυλαζω)-7-σουλφονατοναφθυλαζω)ναφθαλινο-1,3,5-τρισουλφονικό εξανάτριο | 401-650-1 | 85665-96-9 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-048-00-0 | 3,5-διχλωρο-2-(5-κυανο-2,6-δις(3-υδροξυπροπυλαμινο)-4-μεθυλοπυριδιν-3-υλαζω)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 401-870-8 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 016-049-00-6 | δεκαοκτυλοξυλολοσουλφονικό ασβέστιο | 402-040-8 | — | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H411 | | | |
| 016-050-00-1 | 5-(4-χλωρο-6-(*N*-(4-(4-χλωρο-6-(5-υδροξυ-2,7-δισουλφονατο-6-(2-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-ναφθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)φαινυλο-*N*-μεθυλ)αμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-3-(2-σουλφονατοφαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό καλιονάτριο | 402-150-6 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-051-00-7 | 7-(4-(6-φθορο-4-(2-(2-βινυλοσουλφονυλοαιθοξυ)αιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό τρινάτριο | 402-170-5 | 106359-91-5 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-052-00-2 | 4-υδροξυναφθαλινο-1-σουλφονικό βενζυλοτριβουτυλαμμώνιο | 402-240-5 | 102561-46-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H411 | | | |
| 016-053-00-8 | 2-(($C_{16}$ ή $C_{18}$-n-αλκυκλ)($C_{16}$ ή $C_{18}$-n-αλκυλο)καρβαμοϋλο)βενζολοσουλφονικό ($C_{16}$ ή $C_{18}$-n-αλκυλ)($C_{16}$ ή $C_{18}$-n-αλκυλ)αμμώνιο | 402-460-1 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H413 | | | |
| 016-054-00-3 | 4-(2,4,4-τριμεθυλοπεντυλοκαρβονυλοξυ)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 400-030-8 | — | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H372 **<br>H302<br>H319<br>H335<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H372 **<br>H302<br>H319<br>H335<br>H317 | | | |
| 016-055-00-9 | 4-αμινο-3,6-δις(5-(6-χλωρο-4-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυναφθαλινο-2,7-σουλφονικό τετρανάτριο (περιέχει > 35 % χλωριούχο νάτριο και οξικό νάτριο) | 400-510-7 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 016-056-00-4 | όξινο θειικό κάλιο | 231-594-1 | 7646-93-7 | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | | | |
| 016-057-00-X | στυρενο-4-σουλφονυλοχλωρίδιο | 404-770-2 | 2633-67-2 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-058-00-5 | θειονυλοχλωρίδιο, προϊόντα αντίδρασης με 1,3,4-θειαδιαζολο-2,5-διθειόλη, *tert*-εννεανοθειόλη και $C_{12-14}$-*tert*-αλκυλαμίνη | 404-820-3 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 016-059-00-0 | *N*, *N*,*N*′,*N*′-τετραμεθυλοδιθειοδις(αιθυλενο)διαμίνη, διυδροχλωρική | 405-300-9 | 17339-60-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 016-060-00-6 | υπεροξοδιθειικό διαμμώνιο· υπερθειικό αμμώνιο | 231-786-5 | 7727-54-0 | Ox. Sol. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | GHS03<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | | | |
| 016-061-00-1 | υπεροξοδιθειικό δικάλιο· υπερθειικό κάλιο | 231-781-8 | 7727-21-1 | Ox. Sol. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | GHS03<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | | | |
| 016-062-00-7 | bensultap (βενσουλτάπη) (ISO)· 1,3-δις(φαινυλοσουλφονυλοθειο)-2-(*N*,*N*-διμεθυλαμινο)προπάνιο | — | 17606-31-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 016-063-00-2 | μεταδιθειώδες νάτριο | 231-673-0 | 7681-57-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | EUH031 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-064-00-8 | όξινο θειώδες νάτριο … %· διθειώδες νάτριο . . . % | 231-548-0 | 7631-90-5 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | EUH031 | | B |
| 016-065-00-3 | 1-αμινο-4-[2-μεθυλο-5-(4-μεθυλοφαινυλοσουλφονυλαμινο)φαινυλαμινο]ανθρακινονο-2-σουλφονικό νάτριο | 400-100-8 | 84057-97-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 016-066-00-9 | τετρανατριούχος [5-((4-αμινο-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-2-((2-υδροξυ-3,5-δισουλφονατοφαινυλαζω)-2-σουλφονατοβενζυλιδενοϋδραζινο)βενζοϊκός] χαλκός(II) | 404-070-7 | 116912-62-0 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 016-067-00-4 | σουλφονικό (4-μεθυλοφαινυλο)μεσιτυλένιο | 407-530-5 | 67811-06-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 016-068-00-X | 3,5-δις(δεκατετρυλοξυκαρβονυλο)βενζολοσουλφινικό νάτριο | 407-720-8 | 155160-86-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 016-069-00-5 | 3,5-δις(δεκατετρυλοξυκαρβονυλο)βενζολοσουλφινικό οξύ | 407-990-7 | 141915-64-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 016-070-00-0 | 4-βενζυλοξυ-4′-(2,3-εποξυ-2-μεθυλοπροπ-1-υλοξυ)διφαινυλοσουλφόνη | 408-220-2 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 016-071-00-6 | 3-αμινο-6,13-διχλωρο-10-((3-((4-χλωρο-6-(2-σουλφοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)προπυλ)αμινο)-4,11-τριφαινοξυδιοξαζινοδισουλφονικό τρινάτριο | 410-130-3 | 136248-03-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 016-072-00-1 | 3-αμινο-4-υδροξυ-*N*-(2-μεθοξυαιθυλο)βενζολοσουλφοναμίδιο | 411-520-6 | 112195-27-4 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-073-00-7 | τετρακις(φαινυλομεθυλο)θειοϋπεροξυδι(καρβοθειαμίδιο) | 404-310-0 | 10591-85-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 016-074-00-2 | 6-φθορο-2-μεθυλο-3-(4-μεθυλοθειοβενζυλ)ινδένιο | 405-410-7 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 016-075-00-8 | 2,2′-διαλλυλο-4,4′-σουλφονυλοδιφαινόλη | 411-570-9 | 41481-66-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 016-076-00-3 | 2,3-δις((2-μερκαπτοαιθυλο)θειο)-1-προπανοθειόλη | 411-290-7 | 131538-00-6 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 ** H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 016-077-00-9 | 2-χλωρο-*p*-τολουολοσουλφοχλωρίδιο | 412-890-1 | 42413-03-6 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 016-078-00-4 | 4-μεθυλο-*N, N*-δις(2-(((4-μεθυλοφαινυλο)σουλφονυλ)αμινο)αιθυλο)βενζολοσουλφοναμίδιο | 413-300-5 | 56187-04-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | | | | |
| 016-079-00-X | *N, N*-δις(2-(*p*-τολουολοσουλφονυλοξυ)αιθυλο)-*p*-τολουολοσουλφοναμίδιο | 412-920-3 | 16695-22-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 016-080-00-5 | 2-ανιλινο-5-(2-νιτρο-4-(*N*-φαινυλοσουλφαμοϋλο))ανιλινοβενζολοσουλφονικό νάτριο | 412-320-1 | 31361-99-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 016-081-00-0 | *N*-αιθοξυκαρβονυλο-*N*-(*p*-τολυλοσουλφονυλ)αζανίδιο του εξαϋδροκυκλοπενταπυρρολ-1-(1*H*)-αμμωνίου | 418-350-1 | — | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H302<br>H319<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H302<br>H319<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-082-00-6 | ethoxysulfuron (αιθοξυσουλφουρόνη) (ISO)· 1-(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλο)-3-(2-αιθοξυφαινοξυσουλφονυλ)ουρία | — | 126801-58-9 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 016-083-00-1 | acibenzolar-*S*-methyl (μεθυλική ασιβενζολάρη-S)· *S*-μεθυλεστέρας του βενζο[1,2,3]θειαδιαζολο-7-καρβοθειοϊκού οξέος | 420-050-0 | 135158-54-2 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 016-084-00-7 | prosulfuron (προσουλφουρόνη) (ISO)· 1-(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)-3-[2-(3,3,3-τριφθοροπροπυλο)φαινυλοσουλφονυλ]ουρία | — | 94125-34-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 100 | |
| 016-085-00-2 | flazasulfuron (φλαζασουλφουρόνη) (ISO)· 1-(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλο)-3-(3-τριφθορομεθυλο-2-πυριδυλοσουλφονυλ)ουρία | — | 104040-78-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 016-086-00-8 | 10-αμινο-6,13-διχλωρο-3-(3-(4-(2,5-δισουλφονατοανιλινο)-6-φθορο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)προπ-3-υλαμινο)-5,12-διοξα-7,14-διαζαπεντακενο-4,11-δισουλφονικό τετρανάτριο | 402-590-9 | 109125-56-6 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-087-00-3 | μάζα αντίδρασης από: δισεξαφθοροφωσφορικό θειο-δις(4,1-φαινυλενο)-*S, S,S′,S′*-τετραφαινυλοδισουλφόνιο· εξαφθοροφωσφορικό διφαινυλο(4-φαινυλοθειοφαινυλο)σουλφόνιο· ανθρακικό προπυλένιο | 403-490-8 | 104558-95-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 016-088-00-9 | 4-(δις(4-(διαιθυλαμινο)φαινυλο)μεθυλο)βενζολο-1,2-διμεθανοσουλφονικό οξύ | 407-280-7 | 71297-11-5 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 016-089-00-4 | μάζα αντίδρασης εστέρων 5,5′,6,6′,7,7′-εξαϋδροξυ-3,3,3′,3′-τετραμεθυλο-1,1′-σπειροδιινδάνης και 2-διαζω-1,2-διυδρο-1-οξο-5-σουλφοναφθαλινίου | 413-840-1 | — | Self-react. C ****<br>Aquatic Chronic 4 | H242<br>H413 | GHS02<br>Dgr | H242<br>H413 | | | |
| 016-090-00-X | 4-μεθυλο-N-(μεθυλοσουλφονυλο)βενζολοσουλφοναμίδιο | 415-040-8 | 14653-91-9 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H335<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H335<br>H318 | | | |
| 016-091-00-5 | 1-αμινο-9,10-διυδρο-9,10-διοξο-4-(2,4,6-τριμεθυλανιλινο)-ανθρακενο-2-σουλφονικό $C_{12-14}$-*tert*-αλκυλαμμώνιο | 414-110-5 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 016-092-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 4,7-δις(μερκαπτομεθυλο)-3,6,9-τριθεια-1,11-ενδεκανοδιθειόλη· 4,8-δις(μερκαπτομεθυλο)-3,6,9-τριθεια-1,11-ενδεκανοδιθειόλη· 5,7-δις(μερκαπτομεθυλο)-3,6,9-τριθεια-1,11-ενδεκανοδιθειόλη | 427-050-1 | — | Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-093-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 4-(7-υδροξυ-2,4,4-τριμεθυλο-2-χρωμανυλο)ρεσορκινολ-4-υλο-τρις(6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξοναφθαλινο-1-σουλφονικό)·<br>4-(7-υδροξυ-2,4,4-τριμεθυλο-2-χρωμανυλο)ρεσορκινολο-δις(6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξοναφθαλινο-1-σουλφονικό) (2:1) | 414-770-4 | 140698-96-0 | Self-react. C ****<br>Carc. 2 | H242<br>H351 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H242<br>H351 | | | |
| 016-094-00-1 | θείο | 231-722-6 | 7704-34-9 | Skin Irrit. 2 | H315 | GHS07<br>Wng | H315 | | | |
| 016-095-00-7 | μάζα αντίδρασης από: προϊόν αντίδρασης 4,4′-μεθυλενοδις[2-(4-υδροξυβενζυλο)-3,6-διμεθυλοφαινόλης] και 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-ναφθαλινοσουλφονικού (1:2)·<br>προϊόν αντίδρασης 4,4′-μεθυλενοδις[2-(4-υδροξυβενζυλο)-3,6-διμεθυλοφαινόλης] και 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-ναφθαλινοσουλφονικού (1:3) | 417-980-4 | — | Self-react. C ****<br>Carc. 2 | H242<br>H351 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H242<br>H351 | | | |
| ▼**M18** | | | | | | | | | | |
| 016-096-00-2 | thifensulfuron-methyl (μεθυλική θειφαινοσουλφουρόνη) (ISO)·<br>3-(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλοκαρβαμοϋλοσουλφαμοϋλο)θειοφαινο-2-καρβοξυλικός μεθυλεστέρας·<br>3-(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλοκαρβαμοϋλοσουλφαμοϋλο)θειοφαινο-2-καρβοξυλικό μεθύλιο | — | 79277-27-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 016-097-00-8 | 1-αμινο-2-μεθυλο-2-προπανοθειόλη, υδροχλωρική | 434-480-1 | 32047-53-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 017-001-00-7 | χλώριο | 231-959-5 | 7782-50-5 | Ox. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H270<br>H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS03<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H270<br>H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | | M = 100 | U |
| 017-002-00-2 | υδροχλώριο | 231-595-7 | 7647-01-0 | Press. Gas<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1A | H331<br>H314 | GHS04<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H314 | | | U5 |
| 017-002-01-X | υδροχλωρικό οξύ … % | 231-595-7 | — | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | B |
| 017-003-00-8 | χλωρικό βάριο | 236-760-7 | 13477-00-4 | Ox. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H271<br>H332<br>H302<br>H411 | GHS03<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H332<br>H302<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 017-004-00-3 | χλωρικό κάλιο | 223-289-7 | 3811-04-9 | Ox. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H271<br>H332<br>H302<br>H411 | GHS03<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H332<br>H302<br>H411 | | | |
| 017-005-00-9 | χλωρικό νάτριο | 231-887-4 | 7775-09-9 | Ox. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H271<br>H302<br>H411 | GHS03<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H302<br>H411 | | | |
| 017-006-00-4 | υπερχλωρικό οξύ … % | 231-512-4 | 7601-90-3 | Ox. Liq. 1<br>Skin Corr. 1A | H271<br>H314 | GHS03<br>GHS05<br>Dgr | H271<br>H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 50 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 10 % ≤ C < 50 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 1 % ≤ C < 10 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 1 % ≤ C < 10 %<br>Ox. Liq. 1· H271: C > 50 %:<br>Ox. Liq. 2· H272: C ≤ 50 %: | B |
| 017-007-00-X | υπερχλωρικό βάριο | 236-710-4 | 13465-95-7 | Ox. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H271<br>H332<br>H302 | GHS03<br>GHS07<br>Dgr | H271<br>H332<br>H302 | | | |
| 017-008-00-5 | υπερχλωρικό κάλιο | 231-912-9 | 7778-74-7 | Ox. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 * | H271<br>H302 | GHS03<br>GHS07<br>Dgr | H271<br>H302 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 017-009-00-0 | υπερχλωρικό αμμώνιο | 232-235-1 | 7790-98-9 | Expl. 1,1<br>Ox. Sol. 1 | H201<br>H271 | GHS01<br>Dgr | H201<br>H271 | | | T |
| 017-010-00-6 | υπερχλωρικό νάτριο | 231-511-9 | 7601-89-0 | Ox. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 * | H271<br>H302 | GHS03<br>GHS07<br>Dgr | H271<br>H302 | | | |
| ▼M18 017-011-00-1 | υποχλωριώδες νάτριο, διάλυμα … % ενεργό Cl | 231-668-3 | 7681-52-9 | Skin Corr. 1B<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | EUH031 | M = 10<br>M = 1<br>EUH031:<br>C ≥ 5 % | B |
| ▼M16 017-012-00-7 | υποχλωριώδες ασβέστιο | 231-908-7 | 7778-54-3 | Ox. Sol. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H272<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS03<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H302<br>H314<br>H400 | EUH031 | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 5 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 1 % ≤ C < 5 %<br>Eye Dam. 1· H318: 3 % ≤ C < 5 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,5 % ≤ C < 3 %<br>M = 10 | T |
| 017-013-00-2 | χλωριούχο ασβέστιο | 233-140-8 | 10043-52-4 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 017-014-00-8 | χλωριούχο αμμώνιο | 235-186-4 | 12125-02-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 017-015-00-3 | (2-(αμινομεθυλο)φαινυλο)ακετυλοχλωρίδιο, υδροχλωρικό | 417-410-4 | 61807-67-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 017-016-00-9 | χλωριούχο μεθυλοτριφαινυλοφωσφόνιο | 418-400-2 | 1031-15-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |
| 017-017-00-4 | χλωριούχο (*Z*)-13-εικοσιδυενυλο-*N*,*N*-δις(2-υδροξυαιθυλο)-*N*-μεθυλαμμώνιο | 426-210-6 | 120086-58-0 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | | |
| 017-018-00-X | χλωριούχο *N, N,N*-τριμεθυλο-2,3-δις(στεατοϋλοξυ)προπυλαμμώνιο | 405-660-7 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 017-019-00-5 | (*R*)-1,2,3,4-τετραϋδρο-6,7-διμεθοξυ-1-βερατρυλοϊσοκινολίνη, υδροχλωρική | 415-110-8 | 54417-53-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 017-020-00-0 | χλωριούχο αιθυλοπροποξυαργίλιο | 421-790-7 | 13014-29-4 | Water-react. 1<br>Skin Corr. 1A | H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H314 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 017-021-00-6 | χλωριούχο βεχεναμιδοπροπυλο-διμεθυλο-(διυδροξυπροπυλ)αμμώνιο | 423-420-1 | 136920-10-0 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 017-023-00-7 | τρις[3-αμινοπροπυλ-2-υδροξυ-*N*, *N*-διμεθυλ-*N*-($C_{6-18}$)-αλκυλο]τριχλωρίδια της [τρις(οξυ)φωσφινυλιδύνης] | 425-520-9 | 197179-61-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 017-026-00-3 | διοξείδιο του χλωρίου | 233-162-8 | 10049-04-4 | Press. Gas<br>Ox. Gas 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H270<br>H330<br>H314<br>H400 | GHS04<br>GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H270<br>H330<br>H314<br>H400 | | M = 10 | 5 |
| 017-026-01-0 | διοξείδιο του χλωρίου … % | 233-162-8 | 10049-04-4 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H314<br>H400 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 5 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 1 % ≤ C < 5 %<br>Eye Dam. 1· H318: 3 % ≤ C < 5 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,3 % ≤ C < 3 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 3 % M = 10 | B |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 019-001-00-2 | κάλιο | 231-119-8 | 7440-09-7 | Water-react. 1<br>Skin Corr. 1B | H260<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H260<br>H314 | EUH014 | | |
| 019-002-00-8 | υδροξείδιο του καλίου· καυστική ποτάσσα | 215-181-3 | 1310-58-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 5 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 2 % ≤ C < 5 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 0,5 % ≤ C < 2 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,5 % ≤ C < 2 % | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 019-003-00-3 | (E,E)-εξαδιεν-2,4-ικό κάλιο | 246-376-1 | 24634-61-5 | Eye Irrit. 2 | H319 | GSH07<br>Wng | H319 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 020-001-00-X | ασβέστιο | 231-179-5 | 7440-70-2 | Water-react. 2 | H261 | GHS02<br>Dgr | H261 | | | |
| 020-002-00-5 | κυανιούχο ασβέστιο | 209-740-0 | 592-01-8 | Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H410 | EUH032 | | |
| 020-003-00-0 | μάζα αντίδρασης από: (δις(2-υδροξυ-5-τετραπροπενυλοφαινυλομεθυλο)μεθυλαμινο)διυδροξείδιο του διασβεστίου· (τρις(2-υδροξυ-5-τετραπροπενυλοφαινυλομεθυλο)μεθυλαμινο)τριυδροξείδιο του τριασβεστίου· πολυ[((2-υδροξυ-5-τετραπροπενυλοφαινυλομεθυλο)μεθυλαμινο)υδροξείδιο του ασβεστίου] | 420-470-4 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | |
| 022-001-00-5 | τετραχλωριούχο τιτάνιο | 231-441-9 | 7550-45-0 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 022-002-00-0 | οξαλικό τιτάνιο(4+) | 403-260-7 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 022-003-00-6 | δις(η5-κυκλοπενταδιενυλο)-δις(2,6-διφθορο-3-[πυρρολ-1-υλο]-φαινυλο)τιτάνιο | 412-000-1 | 125051-32-3 | Flam. Sol. 1<br>Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H228<br>H361f ***<br>H373 **<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H228<br>H361f ***<br>H373 **<br>H411 | | | T |
| 022-004-00-1 | οξείδιο του καλιοτιτανίου ($K_2Ti_6O_{13}$) | 432-240-0 | 12056-51-8 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 022-005-00-7 | [*N*-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1,1-διμεθυλο-1-[(1,2,3,4,5-η)-2,3,4,5-τετραμεθυλο-2,4-κυκλοπενταδιεν-1-υλο]σιλαναμινατο(2-)-κ*N*][1,2,3,4-η)-1,3-πενταδιενο]τιτάνιο | 419-840-8 | 169104-71-6 | Flam. Sol. 1****<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H228<br>H314<br>H317<br>H413 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H314<br>H317<br>H413 | | | |
| 023-001-00-8 | πεντοξείδιο του διβαναδίου·<br>πεντοξείδιο του βαναδίου | 215-239-8 | 1314-62-1 | Muta. 2<br>Repr. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H361d ***<br>H372 **<br>H332<br>H302<br>H335<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H361d ***<br>H372 **<br>H332<br>H302<br>H335<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 024-001-00-0 | τριοξείδιο του χρωμίου(VI) | 215-607-8 | 1333-82-0 | Ox. Sol. 1<br>Carc. 1A<br>Muta. 1B Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1A<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H271<br>H350<br>H340<br>H361f ***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H350<br>H340<br>H361f ***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 024-002-00-6 | διχρωμικό κάλιο | 231-906-6 | 7778-50-9 | Ox. Sol. 2<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | 3 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 024-003-00-1 | διχρωμικό αμμώνιο | 232-143-1 | 7789-09-5 | Ox. Sol. 2 ****<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 %<br>Resp. Sens.· H334: C ≥ 0,2 %<br>Skin Sens.· H317: C ≥ 0,2 % | G3 |
| 024-004-00-7 | διχρωμικό νάτριο | 234-190-3 | 10588-01-9 | Ox. Sol. 2<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H312<br>H372**<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H312<br>H372**<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,2 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,2 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | 3 |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M1 | | | | | | | | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 024-005-00-2 | διχλωριούχο χρωμύλιο· χρωμικό οξυχλωρίδιο | 239-056-8 | 14977-61-8 | Ox. Liq. 1<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H271<br>H350i<br>H340<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H350i<br>H340<br>H314<br>H317<br>H410 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 10 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 5 % ≤ C < 10 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 0,5 % ≤ C < 5 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,5 % ≤ C < 5 %<br>STOT SE 3· H335: 0,5 % ≤ C < 5 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,5 % | T3 |
| 024-006-00-8 | χρωμικό κάλιο | 232-140-5 | 7789-00-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H340<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H340<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,5 % | 3 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 024-007-00-3 | χρωμικά άλατα ψευδαργύρου, συμπεριλαμβανομένου του χρωμικού ψευδαργύρου–καλίου | — | — | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H317<br>H410 | | | A |
| 024-008-00-9 | χρωμικό ασβέστιο | 237-366-8 | 13765-19-0 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | | |
| 024-009-00-4 | χρωμικό στρόντιο | 232-142-6 | 7789-06-2 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | | | |
| 024-010-00-X | τρις(χρωμικό) διχρώμιο·<br>χρωμικό χρώμιο(III)·<br>χρωμικό άλας χρωμίου | 246-356-2 | 24613-89-6 | Ox. Sol. 1<br>Carc. 1B<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H271<br>H350<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H350<br>H314<br>H317<br>H410 | | | T |
| 024-011-00-5 | δις(1-(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-3-(*N*-φαινυλοκαρβαμοϋλο)-2-ναφθολατο)χρωμικό(1-) αμμώνιο | 400-110-2 | 109125-51-1 | Self-react. C ****<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H410 | | | |
| 024-012-00-0 | δις(7-ακεταμιδο-2-(4-νιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-3-σουλφονατο-1-ναφθολατο)χρωμικό(1-) τρινάτριο | 400-810-8 | — | Muta. 2 | H341 | GHS08<br>Wng | H341 | | | |
| 024-013-00-6 | (6-ανιλινο-2-(5-νιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-3-σουλφονατο-1-ναφθολατο)(4-σουλφονατο-1,1′-αζωδι-2,2′-ναφθολατο)χρωμικό(1-) τρινάτριο | 402-500-8 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 024-014-00-1 | δις(2-(5-χλωρο-4-νιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-σουλφονατο-1-ναφθολατο)χρωμικό(1-) τρινάτριο | 402-870-0 | 93952-24-0 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 024-015-00-7 | (3-μεθυλο-4-(5-νιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-1-φαινυλοπυραζολολατο)(1-(3-νιτρο-2-οξειδο-5-σουλφονατοφαινυλαζω)-2-ναφθολατο)χρωμικό(1-) δινάτριο | 404-930-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H318<br>H411 | | | |
| 024-016-00-2 | δις(1-(5-χλωρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-2-ναφθολατο)χρωμικό(1-) δεκατετρυλαμμώνιο | 405-110-6 | 88377-66-6 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H373 **<br>H413 | GHS08<br>Wng | H373 **<br>H413 | | | |
| 024-017-00-8 | ενώσεις χρωμίου(VI), εκτός του χρωμικού βαρίου και των ενώσεων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H317<br>H410 | | | A |
| 024-018-00-3 | χρωμικό νάτριο | 231-889-5 | 7775-11-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | Resp. Sens.· H334: C ≥ 0,2 %<br>Skin Sens.· H317: C ≥ 0,2 % | 3 |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 024-019-00-9 | κύριο συστατικό: ανιλίδιο ακετοξικού οξέος/3-αμινο-1-υδροξυβενζόλιο (ATAN-MAP): {6-[(2 ή 3 ή 4)-αμινο-(4 ή 5 ή 6)-υδροξυφαινυλαζω]-5′-(φαινυλοσουλφαμοϋλο)-3-σουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο}-{6″-[1-(φαινυλοκαρβαμοϋλο)αιθυλαζω]-5′-(φαινυλοσουλφαμοϋλο)-3-σουλφονατοναφθαλινο-2″-αζωβενζολο-1″,2‴-διολατο}χρωμικό(III) τρινάτριο· υποπροϊόν 1: ανιλίδιο ακετοξικού οξέος/ανιλίδιο ακετοξικού οξέος (ATAN-ATAN): δις{6-[1-(φαινυλοκαρβαμοϋλ)αιθυλαζω]-5‴-(φαινυλοσουλφονυλο)-3″-σουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο}χρωμικό(III) τρινάτριο·<br>υποπροϊόν 2: 3-αμινο-1-υδροξυβενζόλιο/3-αμινο-1-υδροξυβενζόλιο (MAP-MAP): δις{6-[(2 ή 3 ή 4)-αμινο-(4 ή 5 ή 6)-υδροξυφαινυλαζω]-5′-(φαινυλοσουλφαμοϋλο)-3-σουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο}χρωμικό(III) τρινάτριο | 419-230-1 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 024-020-00-4 | δις[(3′-νιτρο-5′-σουλφονατο(6-αμινο-2-[4-(2-υδροξυ-1-ναφθυλαζω)φαινυλοσουλφονυλαμινο]πυριμιδιν-5-αζω)βενζολο-2′,4-διολατο)]χρωμικό(III) τρινάτριο | 418-220-4 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 024-021-00-X | δις[(*N*,*N*′-η)-1′-(φαινυλοκαρβαμοϋλο)-3,5-δισουλφονατοβενζολαζω-1′-προπ-1′-ενο-2,2′-διολατο]χρωμικό(III) κάλιο τετρανάτριο | 425-830-4 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 025-001-00-3 | διοξείδιο του μαγγανίου | 215-202-6 | 1313-13-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | | |
| ▼M18<br>025-002-00-9 | υπερμαγγανικό κάλιο | 231-760-3 | 7722-64-7 | Ox. Sol. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H361d<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H361d<br>H302<br>H410 | | | |
| ▼M16<br>025-003-00-4 | θειικό μαγγάνιο | 232-089-9 | 7785-87-7 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H411 | | | |
| 025-004-00-X | δι(εξαφθοροφωσφορικό) δις(*N*,*N*′,*N*″-τριμεθυλο-1,4,7-τριαζακυκλοεννεανο)-τριοξο-διμαγγάνιο(IV), μονένυδρο | 411-760-1 | 116633-53-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 025-005-00-5 | μάζα αντίδρασης από: [29*H*,31*H*-φθαλοκυανινο-*C*, *C*,*C*-τρισουλφονατο-(6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32]μαγγανικό(3-) τρινάτριο· [29*H*,31*H*-φθαλοκυανινο-*C*, *C*,*C*, *C*-τετρασουλφονατο-(6-)-*N*29,*N*30,*N*31, *N*32]μαγγανικό(3-) τετρανάτριο· [29*H*,31*H*-φθαλοκυανινο-*C*, *C*,*C*, *C*,*C*-πεντασουλφονατο-(6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32]μαγγανικό(3-) πεντανάτριο | 417-660-4 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 026-001-00-6 | εξαφθοροαντιμονικός (η-κουμενο)-(η-κυκλοπενταδιενυλο)σίδηρος(II) | 407-840-0 | 100011-37-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 026-002-00-1 | τριφθορομεθανοσουλφονικός (η-κουμενο)-(η-κυκλοπενταδιενυλο)σίδηρος(II) | 407-880-9 | 117549-13-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 026-003-00-7 | θειικός σίδηρος(II) | 231-753-5 | 7720-78-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315 | | | |
| 026-003-01-4 | θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος· άλας θειικού οξέος με σίδηρο(II) (1:1), επταένυδρο·<br>θειικός υποσίδηρος, επταένυδρος | 231-753-5 | 7782-63-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315 | | Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 25 % | |
| 026-004-00-2 | σιδηρικό κάλιο | 430-010-4 | 12160-44-0 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H317 | | | |
| 027-001-00-9 | κοβάλτιο | 231-158-0 | 7440-48-4 | Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H334<br>H317<br>H413 | GHS08<br>Dgr | H334<br>H317<br>H413 | | | |
| 027-002-00-4 | οξείδιο του κοβαλτίου | 215-154-6 | 1307-96-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 027-003-00-X | θειούχο κοβάλτιο | 215-273-3 | 1317-42-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 027-004-00-5 | διχλωριούχο κοβάλτιο | 231-589-4 | 7646-79-9 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H302<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H302<br>H334<br>H317<br>H410 | | Carc. 1B· H350i: C ≥ 0,01 % M = 10 | 1 |
| 027-005-00-0 | θειικό κοβάλτιο | 233-334-2 | 10124-43-3 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H302<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H302<br>H334<br>H317<br>H410 | | Carc. 1B· H350i: C ≥ 0,01 % M = 10 | 1 |
| 027-006-00-6 | διοξικό κοβάλτιο | 200-755-8 | 71-48-7 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H334<br>H317<br>H410 | | Carc. 1B· H350i: C ≥ 0,01 %<br>M = 10 | 1 |
| 027-007-00-1 | εξακυανοκοβαλτικός(III) ψευδάργυρος, σύμπλοκο με τριτοταγή βουτυλική αλκοόλη/πολυπροπυλενογλυκόλη | 425-240-7 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 027-008-00-7 | σύμπλοκο κοβαλτίου(III)-δις(*N*-φαινυλ-4-(5-αιθυλοσουλφονυλ-2-υδροξυφαινυλαζω)-3-υδροξυναφθυλαμιδίου), ένυδρο ($nH_2O$, $2<n<3$) | 427-390-9 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 027-009-00-2 | δινιτρικό κοβάλτιο | 233-402-1 | 10141-05-6 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H334<br>H317<br>H410 | | Carc. 1B· H350i: C ≥ 0,01 %<br>M = 10 | 1 |
| 027-010-00-8 | ανθρακικό κοβάλτιο | 208-169-4 | 513-79-1 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360F***<br>H334<br>H317<br>H410 | | Carc. 1B· H350i: C ≥ 0,01 % M = 10 | 1 |
| 028-001-00-1 | τετρακαρβονυλονικέλιο·<br>τετρακαρβονυλικό νικέλιο | 236-669-2 | 13463-39-3 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H351<br>H360D ***<br>H330<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H351<br>H360D ***<br>H330<br>H410 | | | |
| 028-002-00-7 | νικέλιο | 231-111-4 | 7440-02-0 | Carc. 2<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1 | H351<br>H372**<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H351<br>H372**<br>H317 | | | S7 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-002-01-4 | κόνις νικελίου·<br>[διάμετρος σωματιδίων < 1 mm] | 231-111-4 | 7440-02-0 | Carc. 2<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H372**<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H351<br>H372**<br>H317<br>H412 | | | |
| 028-003-00-2 | μονοξείδιο του νικελίου· [1]<br>οξείδιο του νικελίου· [2]<br>βουνσενίτης [3] | 215-215-7[1]<br>234-323-5[2]-[3] | 1313-99-1 [1]<br>11099-02-8 [2]<br>34492-97-2 [3] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H413 | | | |
| 028-004-00-8 | διοξείδιο του νικελίου | 234-823-3 | 12035-36-8 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H413 | | | |
| 028-005-00-3 | τριοξείδιο του δινικελίου | 215-217-8 | 1314-06-3 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H413 | | | |
| 028-006-00-9 | θειούχο νικέλιο(II)· [1]<br>θειούχο νικέλιο· [2]<br>μιλλερίτης [3] | 240-841-2[1]<br>234-349-7[2]-[3] | 16812-54-7 [1]<br>11113-75-0 [2]<br>1314-04-1 [3] | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-007-00-4 | διθειούχο τρινικέλιο· υποθειούχο νικέλιο· [1] χιζελγουντίτης [2] | 234-829-6[1] -[2] | 12035-72-2 [1] 12035-71-1 [2] | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-008-00-X | διυδροξείδιο του νικελίου· [1] υδροξείδιο του νικελίου [2] | 235-008-5 [1] 234-348-1 [2] | 12054-48-7 [1] 11113-74-9 [2] | Carc. 1A<br>Repr. 1B<br>Muta. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H360D***<br>H341<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H360D***<br>H341<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-009-00-5 | θειικό νικέλιο | 232-104-9 | 7786-81-4 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 20 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-010-00-0 | ανθρακικό νικέλιο·<br>βασικό ανθρακικό νικέλιο·<br>άλας ανθρακικού οξέος με νικέλιο(2+)· [1]<br>άλας του ανθρακικού οξέος με νικέλιο· [2]<br>[μ-[καρβονατο(2-)-*O*:*O*′]]διυδροξυτρινικέλιο· [3]<br>[καρβονατο(2-)]τετραϋδροξυτρινικέλιο [4] | 222-068-2 [1]<br>240-408-8 [2]<br>265-748-4 [3]<br>235-715-9 [4] | 3333-67-3 [1]<br>16337-84-1 [2]<br>65405-96-1 [3]<br>12607-70-4 [4] | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-011-00-6 | διχλωριούχο νικέλιο | 231-743-0 | 7718-54-9 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H331<br>H301<br>H372**<br>H315<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H331<br>H301<br>H372**<br>H315<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2· H373: 0,1 % < C < 1 %<br>Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 20 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-012-00-1 | δινιτρικό νικέλιο· [1]<br>άλας νιτρικού οξέος με νικέλιο [2] | 236-068-5 [1]<br>238-076-4 [2] | 13138-45-9 [1]<br>14216-75-2 [2] | Ox. Sol. 2<br>Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2· H373: 0,1 % < C < 1 %<br>Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 20 %<br>Skin Sens. 1· H317 C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-013-00-7 | τήγμα νικελίου | 273-749-6 | 69012-50-6 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-014-00-2 | ιλύες και γλίνες θειικού νικελίου, προερχόμενες από ηλεκτρολυτικό εξευγενισμό χαλκού, αποχαλκωμένες | 295-859-3 | 92129-57-2 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H315<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-015-00-8 | ιλύες και γλίνες ηλεκτρολυτικού εξευγενισμού χαλκού, αποχαλκωμένες | 305-433-1 | 94551-87-8 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-016-00-3 | διυπερχλωρικό νικέλιο·<br>άλας υπερχλωρικού οξέος με νικέλιο(II) | 237-124-1 | 13637-71-3 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-017-00-9 | διθειικό δικάλιο νικέλιο· [1]<br>διαμμώνιο διθειικό νικέλιο [2] | 237-563-9 [1]<br>239-793-2 [2] | 13842-46-1 [1]<br>15699-18-0 [2] | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-018-00-4 | δις(σουλφαμιδικό) νικέλιο· σουλφαμικό νικέλιο | 237-396-1 | 13770-89-3 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-019-00-X | δις(τετραφθοροβορικό) νικέλιο | 238-753-4 | 14708-14-6 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-021-00-0 | διμυρμηκικό νικέλιο· [1]<br>άλας του μυρμηκικού οξέος με νικέλιο· [2]<br>άλας του μυρμηκικού οξέος με χαλκό-νικέλιο [3] | 222-101-0 [1]<br>239-946-6 [2]<br>268-755-0 [3] | 3349-06-2 [1]<br>15843-02-4 [2]<br>68134-59-8 [3] | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-022-00-6 | διοξικό νικέλιο· [1]<br>οξικό νικέλιο [2] | 206-761-7 [1]<br>239-086-1 [2] | 373-02-4 [1]<br>14998-37-9 [2] | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-024-00-7 | διβενζοϊκό νικέλιο | 209-046-8 | 553-71-9 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-025-00-2 | δις(4-κυκλοεξυλοβουτυρικό) νικέλιο | 223-463-2 | 3906-55-6 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-026-00-8 | στεατικό νικέλιο(II)· δεκαοκτανικό νικέλιο(II) | 218-744-1 | 2223-95-2 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-027-00-3 | διγαλακτικό νικέλιο | — | 16039-61-5 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-028-00-9 | οκτανικό νικέλιο(II) | 225-656-7 | 4995-91-9 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1A<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-029-00-4 | διφθοριούχο νικέλιο· [1]<br>διβρωμιούχο νικέλιο· [2]<br>διιωδιούχο νικέλιο· [3]<br>φθοριούχο νικελιοκάλιο [4] | 233-071-3 [1]<br>236-665-0 [2]<br>236-666-6 [3]<br>-[4] | 10028-18-9 [1]<br>13462-88-9 [2]<br>13462-90-3 [3]<br>11132-10-8 [4] | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372** H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-030-00-X | εξαφθοροπυριτικό νικέλιο | 247-430-7 | 26043-11-8 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-031-00-5 | σεληνικό νικέλιο | 239-125-2 | 15060-62-5 | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-032-00-0 | όξινο φωσφορικό νικέλιο· [1]<br>δις(δισόξινο φωσφορικό) νικέλιο· [2]<br>δις(ορθοφωσφορικό) τρινικέλιο· [3]<br>διφωσφορικό δινικέλιο· [4]<br>δις(φωσφινικό) νικέλιο· [5]<br>φωσφινικό νικέλιο· [6]<br>άλας του φωσφορικού οξέος με ασβέστιο-νικέλιο· [7]<br>άλας του διφωσφορικού οξέος με νικέλιο(II) [8] | 238-278-2 [1]<br>242-522-3 [2]<br>233-844-5 [3]<br>238-426-6 [4]<br>238-511-8 [5]<br>252-840-4 [6]<br>-[7]<br>-[8] | 14332-34-4 [1]<br>18718-11-1 [2]<br>10381-36-9 [3]<br>14448-18-1 [4]<br>14507-36-9 [5]<br>36026-88-7 [6]<br>17169-61-8 [7]<br>19372-20-4 [8] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-033-00-6 | διαμμώνιο σιδηροκυανιούχο νικέλιο | — | 74195-78-1 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-034-00-1 | δικυανιούχο νικέλιο | 209-160-8 | 557-19-7 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | EUH032 | | |
| 028-035-00-7 | χρωμικό νικέλιο | 238-766-5 | 14721-18-7 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-036-00-2 | πυριτικό νικέλιο(II)· [1]<br>ορθοπυριτικό δινικέλιο· [2]<br>πυριτικό νικέλιο (3:4)· [3]<br>άλας του πυριτικού οξέος με νικέλιο· [4]<br>υδροξυδις[ορθοπυριτικο(4-)]τρινικελικό(3-) τριυδρογόνο [5] | 244-578-4 [1]<br>237-411-1 [2]<br>250-788-7 [3]<br>253-461-7 [4]<br>235-688-3 [5] | 21784-78-1 [1]<br>13775-54-7 [2]<br>31748-25-1 [3]<br>37321-15-6 [4]<br>12519-85-6 [5] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-037-00-8 | σιδηροκυανιούχο δινικέλιο | 238-946-3 | 14874-78-3 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-038-00-3 | δις(αρσενικικό) τρινικέλιο·<br>αρσενικικό νικέλιο(II) | 236-771-7 | 13477-70-8 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-039-00-9 | οξαλικό νικέλιο· [1]<br>άλας του οξαλικού οξέος με νικέλιο [2] | 208-933-7 [1]<br>243-867-2 [2] | 547-67-1 [1]<br>20543-06-0 [2] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-040-00-4 | τελλουριούχο νικέλιο | 235-260-6 | 12142-88-0 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-041-00-X | τετραθειούχο τρινικέλιο | — | 12137-12-1 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-042-00-5 | δις(αρσενικώδες) τρινικέλιο | — | 74646-29-0 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-043-00-0 | γκρίζο περίκλαστο κοβαλτίου-νικελίου·<br>C.I. Pigment Black 25· C.I. 77332· [1]<br>διοξείδιο κοβαλτίου-νικελίου· [2]<br>οξείδιο κοβαλτίου-νικελίου [3] | 269-051-6 [1]<br>261-346-8 [2]<br>-[3] | 68186-89-0 [1]<br>58591-45-0 [2]<br>12737-30-3 [3] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H372**<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317 | | | |
| 028-044-00-6 | τριοξείδιο νικελίου-κασσιτέρου·<br>κασσιτερικό νικέλιο | 234-824-9 | 12035-38-0 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H372**<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-045-00-1 | δεκοξείδιο νικελίου-τριουρανίου | 239-876-6 | 15780-33-3 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H372**<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317 | | | |
| 028-046-00-7 | διθειοκυανικό νικέλιο | 237-205-1 | 13689-92-4 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | EUH032 | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-047-00-2 | διχρωμικό νικέλιο | 239-646-5 | 15586-38-6 | Carc. 1A<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 %<br>M = 1 | |
| 028-048-00-8 | σεληνιώδες νικέλιο(II) | 233-263-7 | 10101-96-9 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-049-00-3 | σεληνιούχο νικέλιο | 215-216-2 | 1314-05-2 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-050-00-9 | άλας του πυριτικού οξέος με μόλυβδο-νικέλιο | — | 68130-19-8 | Carc. 1A<br>Repr. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H360Df<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H360Df<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-051-00-4 | διαρσενικούχο νικέλιο· [1]<br>αρσενικούχο νικέλιο [2] | 235-103-1 [1]<br>248-169-1 [2] | 12068-61-0 [1]<br>27016-75-7 [2] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-052-00-X | ωχροκίτρινος πριδερίτης νικελίου-βαρίου-τιτανίου·<br>C.I. Pigment Yellow 157· C.I. 77900 | 271-853-6 | 68610-24-2 | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H372**<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317 | | | |
| 028-053-00-5 | διχλωρικό νικέλιο· [1]<br>διβρωμικό νικέλιο· [2]<br>άλας του όξινου θειικού αιθυλεστέρα με νικέλιο(II) [3] | 267-897-0 [1]<br>238-596-1 [2]<br>275-897-7 [3] | 67952-43-6 [1]<br>14550-87-9 [2]<br>71720-48-4 [3] | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,01 % 1<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-054-00-0 | τριφθοροξικό νικέλιο(II)· [1]<br>προπιονικό νικέλιο(II)· [2]<br>δις(βενζολοσουλφονικό) νικέλιο· [3]<br>όξινο κιτρικό νικέλιο(II)· [4]<br>εναμμώνιο άλας του κιτρικού οξέος με νικέλιο· [5]<br>άλας του κιτρικού οξέος με νικέλιο· [6]<br>δις(2-αιθυλεξανικό) νικέλιο· [7]<br>άλας του 2-αιθυλεξανικού οξέος με νικέλιο· [8]<br>άλας του διμεθυλεξανικού οξέος με νικέλιο· [9]<br>ισοοκτανικό νικέλιο(II)· [10]<br>ισοοκτανικό νικέλιο· [11]<br>δις(ισοεννεανικό) νικέλιο· [12]<br>νεοεννεανικό νικέλιο(II)· [13]<br>ισοδεκανικό νικέλιο(II)· [14]<br>νεοδεκανικό νικέλιο(II)· [15]<br>άλας του νεοδεκανικού οξέος με νικέλιο· [16]<br>νεοενδεκανικό νικέλιο(II)· [17]<br>δις(d-γλυκονατο-$O^1$,$O^2$)νικέλιο· [18]<br>3,5-δις(*tert*-βουτυλ)-4-υδροξυβενζοϊκό νικέλιο (1:2)· [19]<br>παλμιτικό νικέλιο(II)· [20]<br>(2-αιθυλεξανατο-*O*)(ισοεννεανατο-*O*)νικέλιο· [21]<br>(ισοεννεανατο-*O*)(ισοοκτανατο-*O*)νικέλιο· [22]<br>(ισοοκτανατο-*O*)(νεοδεκανατο-*O*)νικέλιο· [23]<br>(2-αιθυλεξανατο-*O*)(ισοδεκανατο-*O*)νικέλιο· [24] | 240-235-8 [1]<br>222-102-6 [2]<br>254-642-3 [3]<br>242-533-3 [4]<br>242-161-1 [5]<br>245-119-0 [6]<br>224-699-9 [7]<br>231-480-1 [8]<br>301-323-2 [9]<br>249-555-2 [10]<br>248-585-3 [11]<br>284-349-6 [12]<br>300-094-6 [13]<br>287-468-1 [14]<br>287-469-7 [15]<br>257-447-1 [16]<br>300-093-0 [17]<br>276-205-6 [18]<br>258-051-1 [19]<br>294-302-1 [29]<br>283-972-0 [30]<br>-[31]<br>237-138-8 [20]<br>287-470-2 [21]<br>287-471-8 [22]<br>284-347-5 [23]<br>284-351-7 [24]<br>285-698-7 [25]<br>285-909-2 [26]<br>284-348-0 [27]<br>287-592-6 [28] | 16083-14-0 [1]<br>3349-08-4 [2]<br>39819-65-3 [3]<br>18721-51-2 [4]<br>18283-82-4 [5]<br>22605-92-1 [6]<br>4454-16-4 [7]<br>7580-31-6 [8]<br>93983-68-7 [9]<br>29317-63-3 [10]<br>27637-46-3 [11]<br>84852-37-9 [12]<br>93920-10-6 [13]<br>85508-43-6 [14]<br>85508-44-7 [15]<br>51818-56-5 [16]<br>93920-09-3 [17]<br>71957-07-8 [18]<br>52625-25-9 [19]<br>13654-40-5 [20]<br>85508-45-8 [21]<br>85508-46-9 [22]<br>84852-35-7 [23]<br>84852-39-1 [24]<br>85135-77-9<br>[25]<br>85166-19-4 [26]<br>84852-36-8 [27]<br>85551-28-6 [28]<br>91697-41-5 [29]<br>84776-45-4 [30]<br>72319-19-8 [31] | Carc. 1A Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H341<br>H360D***<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | STOT RE 1·<br>H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2· H373:<br>0,1 % ≤ C < 1 %<br>Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥<br>0,01 % M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | (2-αιθυλεξανατο-*O*)(νεοδεκανατο-*O*)νικέλιο· [25]<br>(ισοδεκανατο-*O*)(ισοοκτανατο-*O*)νικέλιο· [26]<br>(ισοδεκανατο-*O*)(ισοεννεανατο-*O*)νικέλιο· [27]<br>(ισοεννεανατο-*O*)(νεοδεκανατο-*O*)νικέλιο· [28]<br>άλατα λιπαρών οξέων $C_{6-19}$, διακλαδισμένης αλυσίδας, με νικέλιο· [29]<br>άλατα λιπαρών οξέων $C_{8-18}$ και ακόρεστων $C_{18}$, με νικέλιο· [30]<br>άλας του 2,7-ναφθαλινοδισουλφονικού οξέος με νικέλιο(II)· [31] | | | | | | | | | |
| 028-055-00-6 | θειώδες νικέλιο (II)· [1]<br>τριοξείδιο νικελίου-τελλουρίου· [2]<br>τετροξείδιο νικελίου-τελλουρίου· [3] φωσφορικό υδροξυ-οξείδιο μολυβδαινίου-νικελίου [4] | 231-827-7 [1]<br>239-967-0 [2]<br>239-974-9 [3]<br>268-585-7 [4] | 7757-95-1 [1]<br>15851-52-2 [2]<br>15852-21-8 [3]<br>68130-36-9 [4] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |
| 028-056-00-1 | βορίδιο του νικελίου (NiB)· [1]<br>βορίδιο του δινικελίου· [2]<br>βορίδιο του τρινικελίου· [3]<br>βορίδιο του νικελίου· [4]<br>πυριτίδιο του δινικελίου· [5]<br>διπυριτίδιο του νικελίου· [6]<br>φωσφίδιο του δινικελίου· [7]<br>φωσφίδιο νικελίου-βορίου [8] | 234-493-0 [1]<br>234-494-6 [2]<br>234-495-1 [3]<br>235-723-2 [4]<br>235-033-1 [5]<br>235-379-3 [6]<br>234-828-0 [7]<br>-[8] | 12007-00-0 [1]<br>12007-01-1 [2]<br>12007-02-2 [3]<br>12619-90-8 [4]<br>12059-14-2 [5]<br>12201-89-7 [6]<br>12035-64-2 [7]<br>65229-23-4 [8] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 028-057-00-7 | τετροξείδιο διαργιλίου-νικελίου· [1]<br>τριοξείδιο νικελίου-τιτανίου· [2]<br>οξείδιο νικελίου-τιτανίου· [3]<br>εξαοξείδιο νικελίου-διβαναδίου· [4]<br>οκταοξείδιο κοβαλτίου-διμολυβδενίου-νικελίου· [5]<br>τριοξείδιο νικελίου-ζιρκονίου· [6]<br>τετροξείδιο μολυβδαινίου-νικελίου· [7]<br>τετροξείδιο νικελίου-βολφραμίου· [8]<br>πράσινος ολιβίνης νικελίου· [9]<br>διοξείδιο λιθίου-νικελίου· [10]<br>οξείδιο μολυβδαινίου-νικελίου· [11] | 234-454-8 [1]<br>234-825-4 [2]<br>235-752-0 [3]<br>257-970-5 [4]<br>268-169-5 [5]<br>274-755-1 [6]<br>238-034-5 [7]<br>238-032-4 [8]<br>271-112-7 [9]<br>-[10]<br>-[11] | 12004-35-2 [1]<br>12035-39-1 [2]<br>12653-76-8 [3]<br>52502-12-2 [4]<br>68016-03-5 [5]<br>70692-93-2 [6]<br>14177-55-0 [7]<br>14177-51-6 [8]<br>68515-84-4 [9]<br>12031-65-1 [10]<br>12673-58-4 [11] | Carc. 1A<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1 | H350i<br>H372**<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350i<br>H372**<br>H317 | | | |
| 028-058-00-2 | οξείδιο κοβαλτίου-λιθίου-νικελίου | 442-750-5 | — | Carc. 1A<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350i<br>H330<br>H372**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350i<br>H330<br>H372**<br>H317<br>H410 | | | |
| 029-001-00-4 | χλωριούχος χαλκός·<br>χλωριούχος χαλκός(I)·<br>χλωριούχος υποχαλκός | 231-842-9 | 7758-89-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H400<br>H410 | | | |
| ▼M13<br>029-002-00-X | οξείδιο του διχαλκού<br>οξείδιο του χαλκού (I) | 215-270-7 | 1317-39-1 | Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H302<br>H318<br>H410 | | M = 100 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 029-003-00-5 | άλατα ναφθενικών οξέων με χαλκό·<br>ναφθενικός χαλκός | 215-657-0 | 1338-02-9 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H302<br>H410 | | | |
| 029-004-00-0 | θειικός χαλκός | 231-847-6 | 7758-98-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 029-005-00-6 | (τρις(χλωρομεθυλο)φθαλοκυανινατο)χαλκός(II), προϊόντα αντίδρασης με *N*-μεθυλοπιπεραζίνη και μεθοξυοξικό οξύ | 401-260-1 | — | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 029-006-00-1 | τρις(δεκαοκτ-9-ενυλαμμώνιο) (τρισουλφονατοφθαλοκυανινατο)χαλκός(II) | 403-210-4 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 029-007-00-7 | υδροξείδιο (τρινατρίου (2-((3-(6-(2-χλωρο-5-σουλφονατο)ανιλινο)-4-(3-καρβοξυπυριδινιο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-οξειδο-5-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλομεθυλαζω)-4-σουλφονατοβενζοατο)χαλκού(3-)) | 404-670-9 | 89797-01-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | G |
| 029-008-00-2 | μεθανοσουλφονικός χαλκός(II) | 405-400-2 | 54253-62-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 029-009-00-8 | σύμπλοκο χαλκού-φθαλοκυανινο-*N*-[3-(διαιθυλαμινο)προπυλο]σουλφοναμιδίου | 413-650-9 | 93971-95-0 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 029-010-00-3 | μάζα αντίδρασης ενώσεων από (δωδεκακις(*p*-τολυλοθειο)φθαλοκυανινατο)χαλκό(II) έως (δεκαεξακις(*p*-τολυλοθειο)φθαλοκυανινατο)χαλκό(II) | 407-700-9 | 101408-30-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 029-011-00-9 | [29*H*,31*H*-φθαλοκυανινατο-(2-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32]-((3-(*N*-μεθυλο-*N*-(2-υδροξυαιθυλο)αμινο)προπυλο)αμινο)σουλφονυλοσουλφονικό νάτριο, σύμπλοκο με χαλκό | 412-730-0 | 150522-10-4 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 029-012-00-4 | νατριούχος ((*N*-(3-τριμεθυλαμμωνιοπροπυλο)σουλφαμοϋλο)μεθυλοσουλφονατοφθαλοκυανινατο)χαλκός(II) | 407-340-2 | 124719-24-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 029-013-00-X | τρινατριούχος (2-(α-(3-(4-χλωρο-6-(2-(2-(βινυλοσουλφονυλο)αιθοξυ)αιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-οξειδο-5-σουλφονατοφαινυλαζω)βενζυλιδενοϋδραζινο)-4-σουλφονατοβενζοατο)χαλκός(II) | 407-580-8 | 130201-51-3 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 029-014-00-5 | μάζα αντίδρασης από: σύμπλοκο 2,2′-[[*cis*-1,2-κυκλοεξανοδιυλοδις(νιτριλομεθυλιδενο)]δις[φαινολατο]](2-)*N, N′,O, O′*-χαλκού· σύμπλοκο 2,2′-[[*trans*-1,2-κυκλοεξανοδιυλοδις(νιτριλομεθυλιδυνο)]δις[φαινολατο]](2-)*N, N′,O, O′*-χαλκού | 419-610-7 | 171866-24-3 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373**<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H411 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 029-015-00-0 | θειοκυανικός χαλκός | 214-183-1 | 1111-67-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | EUH032 | M = 10 | |
| 029-016-00-6 | οξείδιο του χαλκού (II) | 215-269-1 | 1317-38-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100 | |
| 029-017-00-1 | οξυχλωριούχος χαλκός· τριυδροξείδιο του χλωριούχου χαλκού (II) | 215-572-9 | 1332-65-6 | Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H301<br>H410 | | M = 10 | |
| 029-018-00-7 | εξαϋδροξείδιο του θειικού χαλκού (II)· [1]<br>ένυδρο εξαϋδροξείδιο του θειικού χαλκού (II) [2] | 215-582-3 [1]<br>215-582-3 [2] | 1333-22-8 [1]<br>12527-76-3 [2] | Acute Tox. 4<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 10 | |
| 029-019-01-X | ψήγματα χαλκού (επικαλυμμένα με αλειφατικό οξύ) | — | — | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H319<br>H410 | | M = 10 | |
| 029-020-00-8 | ανθρακικός χαλκός (II) — υδροξείδιο του χαλκού (II) (1:1) | 235-113-6 | 12069-69-1 | Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H319<br>H410 | | M = 10 | |
| 029-021-00-3 | διυδροξείδιο του χαλκού·<br>υδροξείδιο του χαλκού (II) | 243-815-9 | 20427-59-2 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H302<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |

▼M13

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 029-022-00-9 | βορδιγάλειος πολτός· προϊόντα αντίδρασης θειικού χαλκού με υδροξείδιο του ασβεστίου | — | 8011-63-0 | Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |
| 029-023-00-4 | πενταένυδρος θειικός χαλκός | 231-847-6 | 7758-99-8 | Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 030-001-00-1 | κόνις ψευδαργύρου — σκόνη ψευδαργύρου (πυροφόρος) | 231-175-3 | 7440-66-6 | Water-react. 1<br>Pyr. Sol. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H260<br>H250<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H260<br>H250<br>H410 | | | T |
| 030-001-01-9 | κόνις ψευδαργύρου — σκόνη ψευδαργύρου (σταθεροποιημένη) | 231-175-3 | 7440-66-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 030-003-00-2 | χλωριούχος ψευδάργυρος | 231-592-0 | 7646-85-7 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 030-004-00-8 | διμεθυλοψευδάργυρος· [1]<br>διαιθυλοψευδάργυρος [2] | 208-884-1 [1]<br>209-161-3 [2] | 544-97-8 [1]<br>557-20-0 [2] | Pyr. Liq. 1<br>Water-react. 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H250<br>H260<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H250<br>H260<br>H314<br>H410 | EUH014 | | |
| 030-005-00-3 | διαμινοδιισοκυανατοψευδάργυρος | 401-610-3 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H318<br>H334<br>H317<br>H400 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H334<br>H317<br>H400 | | | |
| 030-006-00-9 | θειικός ψευδάργυρος (ένυδρος) (μονο-, εξα- και επταένυδρος)· [1]<br>θειικός ψευδάργυρος (άνυδρος) [2] | 231-793-3 [1]<br>231-793-3 [2] | 7446-19-7 [1]<br>7733-02-0 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 030-007-00-4 | δις(3,5-δι-*tert*-βουτυλοσαλικυλατο-$O^1$,$O^2$)ψευδάργυρος | 403-360-0 | 42405-40-3 | Flam. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H228<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H228<br>H302<br>H410 | | | T |
| 030-008-00-X | υδροξο(2-(βενζολοσουλφοναμιδο)βενζοατο)ψευδάργυρος(II) | 403-750-0 | 113036-91-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H411 | | | |
| 030-009-00-5 | δις(4-(*n*-οκτυλοξυκαρβονυλαμινο)σαλικυλικός)ψευδάργυρος, διένυδρος | 417-130-2 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 030-010-00-0 | άλας με ψευδάργυρο του 4-μεθυλεστέρα του 2-δωδεκ-1-ενυλοβουτανοδιικού οξέος | 430-740-3 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 030-011-00-6 | δις(ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος | 231-944-3 | 7779-90-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 030-012-00-1 | υδροξείδιο ανθρακικού αργιλίουμαγνησίου-ψευδαργύρου | 423-570-6 | 169314-88-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | | H413 | | | |
| 030-013-00-7 | οξείδιο του ψευδαργύρου | 215-222-5 | 1314-13-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 030-015-00-8 | διοξικός δις(κοβαλτιοκυανιούχος(3+)) τετραψευδάργυρος(2+) | 440-060-9 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M11**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 031-001-00-4 | αρσενικούχο γάλλιο | 215-114-8 | 1303-00-0 | Repr. 1B<br>Carc. 1B<br>STOT RE 1 | H360F<br>H350<br>H372 (αναπνευστικό και αιμοποιητικό σύστημα) | GHS08<br>Dgr | H360F<br>H350<br>H372 (αναπνευστικό και αιμοποιητικό σύστημα) | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 033-001-00-X | αρσενικό | 231-148-6 | 7440-38-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H410 | | | |
| 033-002-00-5 | ενώσεις του αρσενικού, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H410 | | * | A1 |
| 033-003-00-0 | τριοξείδιο του διαρσενικού· τριοξείδιο του αρσενικού | 215-481-4 | 1327-53-3 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H300<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H300<br>H314<br>H410 | | | |
| 033-004-00-6 | πεντοξείδιο του διαρσενικού· πεντοξείδιο του αρσενικού· οξείδιο του αρσενικού | 215-116-9 | 1303-28-2 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H301<br>H410 | | | |
| 033-005-00-1 | αρσενικικό οξύ και τα άλατα αυτού εξαιρουμένων εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 1A<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H301<br>H410 | | | A |
| 033-006-00-7 | αρσίνη | 232-066-3 | 7784-42-1 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H220<br>H330<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H220<br>H330<br>H373 **<br>H410 | | | U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 033-007-00-2 | *tert*-βουτυλαρσίνη | 423-320-6 | 4262-43-5 | Pyr. Liq. 1<br>Acute Tox. 2 * | H250<br>H330 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H250<br>H330 | | | |
| 034-001-00-2 | σελήνιο | 231-957-4 | 7782-49-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H331<br>H301<br>H373 **<br>H413 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H301<br>H373 **<br>H413 | | | |
| 034-002-00-8 | ενώσεις σεληνίου, εκτός από το θειοσεληνιούχο κάδμιο και εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H373**<br>H410 | | | A |
| 034-003-00-3 | σεληνιώδες νάτριο | 233-267-9 | 10102-18-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H300<br>H331<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H331<br>H317<br>H411 | EUH031 | | |
| 035-001-00-5 | βρώμιο | 231-778-1 | 7726-95-6 | Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H314<br>H400 | | | |
| 035-002-00-0 | υδροβρώμιο | 233-113-0 | 10035-10-6 | Press. Gas<br>Skin Corr. 1A<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS04<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | | | U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 035-002-01-8 | υδροβρωμικό οξύ … % | — | — | Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | H314<br>H335 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H335 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 40 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 40 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 40 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | B |
| 035-003-00-6 | βρωμικό κάλιο | 231-829-8 | 7758-01-2 | Ox. Sol. 1<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 * | H271<br>H350<br>H301 | GHS03<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H271<br>H350<br>H301 | | | |
| 035-004-00-1 | υπερβρωμικό 2-υδροξυαιθυλαμμώνιο | 407-440-6 | — | Ox. Sol. 2 ****<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H272<br>H302<br>H314<br>H317<br>H400 | GHS03<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H302<br>H314<br>H317<br>H400 | | | |
| 040-001-00-3 | κόνις ζιρκονίου (πυροφόρος) | 231-176-9 | 7440-67-7 | Water-react. 1<br>Pyr. Sol. 1 | H260<br>H250 | GHS02<br>Dgr | H260<br>H250 | | | T |
| 040-002-00-9 | κόνις ζιρκονίου, ξηρή (μη πυροφόρος) | — | — | Self-heat. 1 | H251 | GHS02<br>Dgr | H251 | | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 040-003-00-4 | προϊόν αντίδρασης 3,5-δι-*tert*-βουτυλοσαλικυλικού οξέος και οξυχλωριούχου ζιρκονίου, αφυδατωμένο, βασικό Zr: DTBS= 1,0:1,0 έως 1,0:1,5 | 430-610-6 | 226996-19-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 042-001-00-9 | τριοξείδιο του μολυβδαινίου | 215-204-7 | 1313-27-5 | Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H351<br>H319<br>H335 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H319<br>H335 | | | |
| 042-002-00-4 | εξα-μ-οξοτετρα-μ3-οξοδι-μ5-οξο-δεκατετραοξο-οκταμολυβδαινικό(4-) τετράκις(διμεθυλοδιδεκατετρυλαμμώνιο) | 404-760-8 | 117342-25-3 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1 | H331<br>H318 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H318 | | | |
| 042-003-00-X | εξα-μ-οξοτετρα-μ3-οξοδι-μ5-οξο-δεκατετραοξοοκταμολυβδαινικό(4-) τετράκις(τριμεθυλοδεκαεξυλαμμώνιο) | 404-860-1 | 116810-46-9 | Flam. Sol. 1<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H228<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H228<br>H318<br>H410 | | | T |
| 042-004-00-5 | προϊόν αντίδρασης μολυβδαινικού αμμωνίου και $C_{12}$-$C_{24}$-διαιθοξυλιωμένης αλκυλαμίνης (1:5–1:3) | 412-780-3 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 042-005-00-0 | μάζα αντίδρασης από: μονο- και δι-γλυκερόλες ελαίου κανόλα· αμίδιο λιπαρού οξέος ελαίου κανόλα με *N*-[3-(δεκατριλοξυ)-προπυλο]προπανοδιαμίνη-1,3 διακλαδισμένης αλυσίδας· *N, N*-διοργανο-διθειοκαρβαμιδικό σύμπλοκο μολυβδαινίου | 434-240-6 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 046-001-00-X | όξινο ανθρακικό τετραμινοπαλλάδιο(II) | 425-270-0 | 134620-00-1 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373** H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 047-001-00-2 | νιτρικός άργυρος | 231-853-9 | 7761-88-8 | Ox. Sol. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H314<br>H410 | | | |
| 047-002-00-8 | άλας χαλκού, νατρίου, μαγνησίου, ασβεστίου, αργύρου και ψευδαργύρου του πολυφωσφορικού οξέος | 416-850-4 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 047-003-00-3 | ζεόλιθος αργύρου-ψευδαργύρου (ζεόλιθος, τύπος πλέγματος LTA, επιφανειακή τροποποίηση με ιόντα αργύρου και ψευδαργύρου)<br>[Η εγγραφή αυτή καλύπτει τον ζεόλιθο με πλέγμα τύπου LTA (Linde Type A) που έχει υποστεί επιφανειακή τροποποίηση με ιόντα αργύρου και ψευδαργύρου σε περιεκτικότητα $Ag^{+}$ 0,5 %–6 %, $Zn^{2+}$ 5 %–16 %, και ενδεχομένως με φωσφόρο, $NH4^{+}$, $Mg^{2+}$ και/ή $Ca^{2+}$ σε επίπεδο < 3 % το καθένα] | — | 130328-20-0 | Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H361d<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 048-001-00-5 | ενώσεις καδμίου, εκτός του θειοσεληνιούχου καδμίου (xCdS.yCdSe), της μάζας αντίδρασης θειούχου καδμίου με θειούχο ψευδάργυρο (xCdS.yZnS), της μάζας αντίδρασης θειούχου καδμίου με θειούχο υδράργυρο (xCdS.yHgS), και των ενώσεων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | * | A1 |
| 048-002-00-0 | κάδμιο (μη πυροφόρο)· [1]<br>οξείδιο του καδμίου (μη πυροφόρο) [2] | 231-152-8 [1]<br>215-146-2 [2] | 7440-43-9 [1]<br>1306-19-0 [2] | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H341<br>H361fd<br>H330<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361fd<br>H330<br>H372**<br>H410 | | | |
| 048-003-00-6 | διμυρμηκικό κάδμιο·<br>μυρμηκικό κάδμιο | 224-729-0 | 4464-23-7 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Carc. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H351<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H351<br>H373 **<br>H410 | | *<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,25 % | |
| 048-004-00-1 | κυανιούχο κάδμιο | 208-829-1 | 542-83-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Carc. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H351<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H351<br>H373 **<br>H410 | EUH032 | STOT RE 2· H373: C ≥ 0,1 %<br>EUH032: C ≥ 1 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 048-005-00-7 | εξαφθοροπυριτικό κάδμιο (2-)· φθοροπυριτικό κάδμιο | 241-084-0 | 17010-21-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Carc. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H351<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H351<br>H373 **<br>H410 | | *<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,1 % | |
| 048-006-00-2 | φθοριούχο κάδμιο | 232-222-0 | 7790-79-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372**<br>H410 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 %<br>* από του στόματος<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 7 % STOT RE 2:<br>0,1 % ≤ C < 7 % | |
| 048-007-00-8 | ιωδιούχο κάδμιο | 232-223-6 | 7790-80-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Carc. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H351<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H351<br>H373 **<br>H410 | | *<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,1 % | |
| 048-008-00-3 | χλωριούχο κάδμιο | 233-296-7 | 10108-64-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372**<br>H410 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 %<br>* από του στόματος<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 7 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 7 % | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 048-009-00-9 | θειικό κάδμιο | 233-331-6 | 10124-36-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H372**<br>H410 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 %<br>* από του στόματος<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 7 % STOT RE 2· H373 0,1 % ≤ C < 7 % | |
| 048-010-00-4 | θειούχο κάδμιο | 215-147-8 | 1306-23-6 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 4 | H350<br>H341<br>H361fd<br>H372 **<br>H302<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361fd<br>H372 **<br>H302<br>H413 | | *<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 10 % STOT RE 2· H373: 0,1 % ≤ C < 10 % | 1 |
| 048-011-00-X | κάδμιο (πυροφόρο) | 231-152-8 | 7440-43-9 | Pyr. Sol. 1<br>Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H250<br>H350<br>H341<br>H361fd<br>H330<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H250<br>H350<br>H341<br>H361fd<br>H330<br>H372**<br>H410 | | | |

▼M15

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 048-012-00-5 | ανθρακικό κάδμιο | 208-168-9 | 513-78-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H372 (νεφρός, οστό)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H372 (νεφρός, οστό)<br>H410 | | | A1 |

▼**M15**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 048-013-00-0 | υδροξείδιο του καδμίου· διυδροξείδιο του καδμίου | 244-168-5 | 21041-95-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H372 (νεφρός, οστό)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H372 (νεφρός, οστό)<br>H410 | | | A1 |
| 048-014-00-6 | νιτρικό κάδμιο·<br>δινιτρικό κάδμιο | 233-710-6 | 10325-94-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H372 (νεφρός, οστό)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H332<br>H312<br>H302<br>H372 (νεφρός, οστό)<br>H410 | | Carc. 1B· H350:<br>C ≥ 0,01 % | A1 |

▼**M16**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 050-001-00-5 | τετραχλωριούχος κασσίτερος· χλωριούχος κασσίτερος(IV) | 231-588-9 | 7646-78-8 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | STOT SE 3· H335:<br>C ≥ 5 % | |
| 050-002-00-0 | cyhexatin (κυεξατίνη) (ISO)· υδροξυτρικυκλοεξυλοκασσιτεράνιο· υδροξείδιο του τρι(κυκλοεξυλο)κασσιτέρου | 236-049-1 | 13121-70-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | M = 1000 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 050-003-00-6 | fentin acetate (οξική φεντίνη) (ISO)·<br>οξικός τριφαινυλοκασσίτερος | 212-984-0 | 900-95-8 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361d***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H372**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H361d***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H372**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |
| 050-004-00-1 | fentin hydroxide (υδροξείδιο φεντίνης) (ISO)·<br>υδροξείδιο του τριφαινυλοκασσιτέρου | 200-990-6 | 76-87-9 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361d***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H372**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H361d***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H372**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |
| 050-005-00-7 | ενώσεις του τριμεθυλοκασσίτερου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | * | A1 |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 050-006-00-2 | ενώσεις του τριαιθυλοκασσίτερου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | * | A1 |
| 050-007-00-8 | ενώσεις του τριπροπυλοκασσίτερου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | * | A1 |
| ▼M11<br>050-008-00-3 | ενώσεις του τριβουτυλοκασσιτέρου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Repr. 1B<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4*<br>STOT RE 1<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360FD<br>H301<br>H312<br>H372**<br>H315<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360FD<br>H301<br>H312<br>H372**<br>H315<br>H319<br>H410 | | *<br>STOT RE 1; H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2; H373: 0,25 % ≤ C < 1 %<br>Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 1 %<br>Eye Irrit. 2; H319:C ≥ 1 %<br>M = 10 | A<br>1 |
| ▼M16<br>050-009-00-9 | φθοροτριπεντυλοκασσιτεράνιο· [1]<br>εξαπεντυλοδικασσιτεροξάνιο [2] | 243-546-7 [1]<br>247-143-7 [2] | 20153-49-5 [1]<br>25637-27-8 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | * | 1 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 050-010-00-4 | φθοροτριεξυλοκασσιτεράνιο | 243-547-2 | 20153-50-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | * | 1 |
| 050-011-00-X | ενώσεις του τριφαινυλοκασσιτέρου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | * M = 100 | A1 |
| 050-012-00-5 | τετρακυκλοεξυλοκασσιτεράνιο· [1] χλωροτρικυκλοεξυλοκασσιτεράνιο· [2] βουτυλοτρικυκλοεξυλοκασσιτεράνιο [3] | 215-910-5 [1]<br>221-437-5 [2]<br>230-358-5 [3] | 1449-55-4 [1]<br>3091-32-5 [2]<br>7067-44-9 [3] | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | * | A1 |
| 050-013-00-0 | ενώσεις του τριοκτυλοκασσίτερου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H319<br>H335<br>H315<br>H413 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H413 | | Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 1 % Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 1 % STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | A1 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 050-017-00-2 | fenbutatin oxide (οξείδιο φαινβουτατίνης) (ISO)·<br>οξείδιο του δις[τρις(2-μεθυλο-2-φαινυλοπροπυλο)κασσίτερου] | 236-407-7 | 13356-08-6 | Acute Tox. 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 050-018-00-8 | μεθανοσουλφονικός κασσίτερος(II) | 401-640-7 | 53408-94-9 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 050-019-00-3 | azocyclotin (αζωκυκλοτίνη) (ISO)·<br>1-(τρικυκλοεξυλοκασσιτερυλο)-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 255-209-1 | 41083-11-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H301<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H335<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 050-020-00-9 | τριοκτυλοκασσιτεράνιο | 413-320-4 | 869-59-0 | STOT RE 1<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H372 **<br>H315<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H372 **<br>H315<br>H413 | | | |
| 050-021-00-4 | διχλωροδιοκτυλοκασσιτεράνιο | 222-583-2 | 3542-36-7 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 3 | H331<br>H372**<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H372**<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 050-022-00-X | διχλωριούχος διβουτυλοκασσίτερος·<br>(DBTC) | 211-670-0 | 683-18-1 | Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H312<br>H372**<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H360FD<br>H330<br>H301<br>H312<br>H372**<br>H314<br>H410 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 5 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 0,01 % ≤ C < 5 %<br>Eye Dam. 1· H318: 3 % ≤ C< 5 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,01 % ≤ C < 3 %<br>M = 10 | |
| 050-023-00-5 | μάζα αντίδρασης από: δις[(2-αιθυλο-1-οξοεξυλ)οξυ]διοκτυλοκασσιτεράνιο·<br>δις[((2-αιθυλο-1-οξοεξυλ)οξυ)διοκτυλοκασσιτερανυλ]οξείδιο· δις(1-φαινυλο-1-δεκανοδιονυλο)διοκτυλοκασσιτεράνιο·<br>((2-αιθυλ-1-οξοεξυλο)οξυ)-(1-φαινυλο-1,3-δεκανοδιονυλο)διοκτυλοκασσιτεράνιο | 422-920-5 | — | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H410 | | M = 10 | |
| 050-024-00-0 | μάζα αντίδρασης από: υδροξείδιο του τρι-*p*-τολυλοκασσιτέρου· εξα-*p*-τολυλο-δικασσιτεροξάνιο | 432-230-6 | — | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H372**<br>H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372**<br>H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 050-025-00-6 | τριχλωρομεθυλοκασσιτεράνιο | 213-608-8 | 993-16-8 | Repr. 2 | H361d | GHS08<br>Wng | H361d | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 050-026-00-1 | 10-αιθυλ-4-[[2-[(2-αιθυλεξυλ)οξυ]-2-οξοαιθυλο]θειο]-4-μεθυλ-7-οξο-8-οξα-3,5-διθεια-4-κασσιτεροδεκατετρανικός 2-αιθυλεξυλεστέρας | 260-828-5 | 57583-34-3 | Repr. 2 | H361d | GHS08<br>Wng | H361d | | | |
| 050-027-00-7 | 10-αιθυλο-4,4-διοκτυλ-7-οξο-8-οξα-3,5-διθεια-4-κασσιτεροδεκατετρανικός 2-αιθυλεξυλεστέρας | 239-622-4 | 15571-58-1 | Repr. 1B | H360D | GHS08<br>Dgr | H360D | | | |
| 050-028-00-2 | 10-αιθυλο-4,4-διμεθυλ-7-οξο-8-οξα-3,5-διθεια-4-κασσιτεροδεκατετρανικός 2-αιθυλεξυλεστέρας | 260-829-0 | 57583-35-4 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1A | H361d<br>H302<br>H372 (νευρικό σύστημα, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H361d<br>H302<br>H372 (νευρικό σύστημα, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H317 | | | |
| 050-029-00-8 | διχλωριούχος διμεθυλοκασσίτερος | 212-039-2 | 753-73-1 | Repr. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B | H361d<br>H330<br>H301<br>H311<br>H372 (νευρικό σύστημα, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H361d<br>H330<br>H301<br>H311<br>H372 (νευρικό σύστημα, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314 | EUH071 | | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 050-030-00-3 | διλαουρικός διβουτυλοκασσίτερος· διβουτυλο[δις(δωδεκανοϋλοξυ)]κασσιτεράνιο | 201-039-8 | 77-58-7 | Muta. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1 | H341<br>H360FD<br>H372 (ανοσοποιητικό σύστημα) | GHS08<br>Dgr | H341<br>H360FD<br>H372 (ανοσοποιητικό σύστημα) | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 051-001-00-8 | τριχλωριούχο αντιμόνιο | 233-047-2 | 10025-91-9 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H411 | | STOT SE3· H335: C ≥ 5 % | |
| 051-002-00-3 | πενταχλωριούχο αντιμόνιο | 231-601-8 | 7647-18-9 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H411 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 051-003-00-9 | ενώσεις του αντιμονίου, εκτός του τετροξειδίου ($Sb_2O_4$), πεντοξειδίου ($Sb_2O_5$), τρισουλφιδίου ($Sb_2S_3$), πεντασουλφιδίου ($Sb_2S_5$) και εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H411 | | * | A1 |
| 051-004-00-4 | τριφθοριούχο αντιμόνιο | 232-009-2 | 7783-56-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 051-005-00-X | τριοξείδιο του αντιμονίου | 215-175-0 | 1309-64-4 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 051-006-00-5 | εξαφθοροαντιμονικό διφαινυλο(4-φαινυλοθειοφαινυλο)σουλφόνιο | 403-500-0 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 051-007-00-0 | εξαφθοροαντιμονικό δις(4-δωδεκυλοφαινυλο)ιωδώνιο | 404-420-9 | 71786-70-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 053-001-00-3 | ιώδιο | 231-442-4 | 7553-56-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H332<br>H312<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 053-002-00-9 | υδροϊώδιο | 233-109-9 | 10034-85-2 | Press. Gas<br>Skin Corr. 1A | H314 | GHS04<br>GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 10 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 0,2 % ≤ C < 10 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 0,02 % ≤ C < 0,2 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,02 % ≤ C < 0,2 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 0,02 % | U5 |
| 053-002-01-6 | υδροϊωδικό οξύ … % | — | — | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 % | B |
| 053-003-00-4 | ιωδοξυβενζόλιο | — | 696-33-3 | Expl. **** | **** | **** | **** | | | |
| 053-004-00-X | ιωδοξυβενζοϊκό ασβέστιο | — | — | Expl. **** | **** | **** | **** | | | C |
| 053-005-00-5 | τετρακις(πενταφθοροφαινυλο)βορικό(1-) (4-(1-μεθυλαιθυλο)φαινυλο)-(4-μεθυλοφαινυλο)ιωδόνιο | 422-960-3 | 178233-72-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 056-001-00-1 | υπεροξείδιο του βαρίου | 215-128-4 | 1304-29-6 | Ox. Sol. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H272<br>H332<br>H302 | GHS03<br>GHS07<br>Dgr | H272<br>H332<br>H302 | | | |
| 056-002-00-7 | άλατα βαρίου εκτός από το θειικό βάριο, τα άλατα του 1-αζω-2-υδροξυναφθαλινυλικού αρυλοσουλφονικού οξέος και τα άλατα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | * | A1 |
| 056-003-00-2 | ανθρακικό βάριο | 208-167-3 | 513-77-9 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 056-004-00-8 | χλωριούχο βάριο | 233-788-1 | 10361-37-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 * | H301<br>H332 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H332 | | | |
| 064-001-00-8 | θειώδες γαδολίνιο(III), τριένυδρο | 456-900-2 | 51285-81-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 072-001-00-4 | τετρα-*n*-βουτοξείδιο του αφνίου | 411-740-2 | 22411-22-9 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 074-001-00-X | βολφραμικό εξανάτριο, ένυδρο | 412-770-9 | 12141-67-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 074-002-00-5 | προϊόντα αντίδρασης του εξαχλωριούχου βολφραμίου με 2-μεθυλοπροπαν-2-όλη, εννεϋλοφαινόλη και πεντανο-2,4-διόνη | 408-250-6 | — | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H332<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H332<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 076-001-00-5 | τετραοξείδιο του οσμίου· οσμικό οξύ | 244-058-7 | 20816-12-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B | H330<br>H310<br>H300<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H314 | | | |
| 078-001-00-0 | τετραχλωρολευκοχρυσικά άλατα, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | | | A |
| 078-002-00-6 | τετραχλωρολευκοχρυσικό διαμμώνιο | 237-499-1 | 13820-41-2 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 078-003-00-1 | τετραχλωρολευκοχρυσικό δινάτριο | 233-051-4 | 10026-00-3 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 078-004-00-7 | τετραχλωρολευκοχρυσικό δικάλιο | 233-050-9 | 10025-99-7 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 078-005-00-2 | εξαχλωρολευκοχρυσικά άλατα, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | | | A |
| 078-006-00-8 | εξαχλωρολευκοχρυσικό δινάτριο | 240-983-5 | 16923-58-3 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 078-007-00-3 | εξαχλωρολευκοχρυσικό δικάλιο | 240-979-3 | 16921-30-5 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 078-008-00-9 | εξαχλωρολευκοχρυσικό διαμμώνιο | 240-973-0 | 16919-58-7 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 078-009-00-4 | εξαχλωρολευκοχρυσικό οξύ | 241-010-7 | 16941-12-1 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H301<br>H314<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H314<br>H334<br>H317 | | | |
| 078-010-00-X | τετραμινολευκόχρυσος(II), όξινος ανθρακικός | 426-730-3 | 123439-82-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 078-011-00-5 | οξύ υδροξυδιθειώδους λευκοχρύσου(II) | 423-310-1 | 61420-92-6 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373<br>H314<br>H334<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373<br>H314<br>H334<br>H317<br>H412 | | | |
| 078-012-00-0 | διάλυμα νιτρικού λευκοχρύσου(IV)/νιτρικού οξέος | 432-400-1 | — | Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | | |
| 080-001-00-0 | υδράργυρος | 231-106-7 | 7439-97-6 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D***<br>H330<br>H372**<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D***<br>H330<br>H372**<br>H410 | | | |
| 080-002-00-6 | ανόργανες ενώσεις υδραργύρου, εκτός από τον θειούχο υδράργυρο και εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H410 | | *<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,1 % | A1 |
| 080-003-00-1 | διχλωριούχος διυδράργυρος· χλωριούχος υδράργυρος(I)· καλομέλας | 233-307-5 | 10112-91-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 080-004-00-7 | οργανικές ενώσεις υδραργύρου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H410 | | *<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,1 % | A1 |
| 080-005-00-2 | δικροτικός υδράργυρος·<br>κροτικός υδράργυρος(II)·<br>κροτικό άλας υδραργύρου | 211-057-8 | 628-86-4 | Unst. Expl.<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H200<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H200<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | | | |
| 080-005-01-X | δικροτικός υδράργυρος·<br>κροτικός υδράργυρος(II)·<br>κροτικό άλας υδραργύρου [≥ 20 % σταθεροποιητής] | 211-057-8 | 628-86-4 | Expl. 1,1<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | | | |
| 080-006-00-8 | οξείδιο του δικυανιούχου διυδραργύρου·<br>οξυκυανιούχος υδράργυρος | 215-629-8 | 1335-31-5 | Expl. 1,1<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373**<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 080-007-00-3 | διμεθυλυδράργυρος· [1]<br>διαιθυλυδράργυρος [2] | 209-805-3 [1]<br>211-000-7 [2] | 593-74-8 [1]<br>627-44-1 [2] | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H410 | | *<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,05 % | 1 |
| 080-008-00-9 | νιτρικός φαινυλυδράργυρος· [1]<br>υδροξείδιο του φαινυλυδραργύρου· [2]<br>βασικός νιτρικός φαινυλυδράργυρος [3] | 200-242-9 [1]<br>202-866-7 [2]<br>-[3] | 55-68-5 [1]<br>100-57-2 [2]<br>8003-05-2 [3] | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H372 **<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H372 **<br>H314<br>H410 | | | |
| 080-009-00-4 | χλωριούχος 2-μεθοξυαιθυλυδράργυρος | 204-659-7 | 123-88-6 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H372 **<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H372 **<br>H314<br>H410 | | | |
| 080-010-00-X | διχλωριούχος υδράργυρος· χλωριούχος υδράργυρος | 231-299-8 | 7487-94-7 | Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H361f***<br>H300<br>H372**<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H361f***<br>H300<br>H372**<br>H314<br>H410 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 080-011-00-5 | οξικός φαινυλυδράργυρος | 200-532-5 | 62-38-4 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H372 **<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H372 **<br>H314<br>H410 | | | |
| 081-001-00-3 | θάλλιο | 231-138-1 | 7440-28-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H330<br>H300<br>H373 **<br>H413 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H330<br>H300<br>H373 **<br>H413 | | | |
| 081-002-00-9 | ενώσεις θαλλίου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H300<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H373 **<br>H411 | | | A |
| 081-003-00-4 | θειικό διθάλλιο·<br>θειικό θάλλιο(III) | 231-201-3 | 7446-18-6 | Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H300<br>H372 **<br>H315<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H372 **<br>H315<br>H411 | | | |
| 082-001-00-6 | ενώσεις μολύβδου εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | Repr. 2 H361f: C ≥ 2,5 %<br>*<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,5 % | A1 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 082-002-00-1 | αλκυλομολυβδικές ενώσεις | — | — | Repr. 1A<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H410 | | Repr. 1A· H360D: C ≥ 0,1 %<br>*<br>STOT RE 2· H373: C ≥ 0,05 % | A1 |
| 082-003-00-7 | διαζίδιο του μολύβδου· αζίδιο του μολύβδου | 236-542-1 | 13424-46-9 | Unst. Expl. Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H200<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H200<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 082-003-01-4 | διυδραζωτικός μόλυβδος· αζίδιο του μολύβδου [≥ 20 % σταθεροποιητής] | 236-542-1 | 13424-46-9 | Expl. 1,1<br>Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 082-004-00-2 | χρωμικός μόλυβδος | 231-846-0 | 7758-97-6 | Carc. 1B<br>Repr. 1A<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H360Df<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H360Df<br>H373**<br>H410 | | | 1 |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 082-005-00-8 | δι(οξικός) μόλυβδος | 206-104-4 | 301-04-2 | Repr. 1A<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 082-006-00-3 | δις(ορθοφωσφορικός) τριμόλυβδος | 231-205-5 | 7446-27-7 | Repr. 1A<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 082-007-00-9 | οξικός μόλυβδος, βασικός | 215-630-3 | 1335-32-6 | Carc. 2<br>Repr. 1A<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H360Df<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360Df<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 082-008-00-4 | μεθανοσουλφονικός μόλυβδος(II) | 401-750-5 | 17570-76-2 | Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318 | | | 1 |
| 082-009-00-X | κίτρινο του θειοχρωμικού μολύβδου· C.I. Pigment Yellow 34·<br>[η ουσία αυτή προσδιορίζεται στο ευρετήριο χρωμάτων Colour Index με τον αριθμό (Colour Index Constitution Number) C.I. 77603.] | 215-693-7 | 1344-37-2 | Carc. 1B<br>Repr. 1A<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H360Df<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H360Df<br>H373**<br>H410 | | | 1 |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 082-010-00-5 | κόκκινο μείγματος θειικού, μολυβδαινικού και χρωμικού μολύβδου· C.I. Pigment Red 104·<br>[η ουσία αυτή προσδιορίζεται στο ευρετήριο χρωμάτων Colour Index με τον αριθμό (Colour Index Constitution Number) C.I. 77605.] | 235-759-9 | 12656-85-8 | Carc. 1B<br>Repr. 1A<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H360Df<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H360Df<br>H373**<br>H410 | | | 1 |
| 082-011-00-0 | όξινος αρσενικικός μόλυβδος | 232-064-2 | 7784-40-9 | Carc. 1A<br>Repr. 1A<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H360Df<br>H331<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H360Df<br>H331<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 082-012-00-6 | βρωμιούχο-χλωριούχο-φθοριούχο-ιωδιούχο βάριο-ασβέστιο-καίσιο-μόλυβδος-σαμάριο-στρόντιο, εμπλουτισμένο με ευρώπιο | 431-780-4 | 199876-46-5 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373**<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H411 | | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 082-013-00-1 | Μόλυβδος σε σκόνη<br>[διάμετρος σωματιδίων < 1 mm] | 231-100-4 | 7439-92-1 | Repr. 1A<br>Lact. | H360FD<br>H362 | GHS08<br>Dgr | H360FD<br>H362 | | Repr. 1A· H360D:<br>C ≥ 0,03 % | |
| 082-014-00-7 | Μόλυβδος συμπαγής:<br>[διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm] | 231-100-4 | 7439-92-1 | Repr. 1A<br>Lact. | H360FD<br>H362 | GHS08<br>Dgr | H360FD<br>H362 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 092-001-00-8 | ουράνιο | 231-170-6 | 7440-61-1 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H330<br>H300<br>H373 **<br>H413 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H330<br>H300<br>H373 **<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 092-002-00-3 | ενώσεις ουρανίου, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H300<br>H373**<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H373**<br>H411 | | | A |
| 601-001-00-4 | μεθάνιο | 200-812-7 | 74-82-8 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |
| 601-002-00-X | αιθάνιο | 200-814-8 | 74-84-0 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |
| 601-003-00-5 | προπάνιο | 200-827-9 | 74-98-6 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |
| 601-004-00-0 | βουτάνιο· [1] και ισοβουτάνιο [2] | 203-448-7 [1]<br>200-857-2 [2] | 106-97-8 [1]<br>75-28-5 [2] | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | C U |
| 601-004-01-8 | βουτάνιο [που περιέχει ≥ 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)]· [1]<br>ισοβουτάνιο [που περιέχει ≥ 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)] [2] | 203-448-7 [1]<br>200-857-2 [2] | 106-97-8 [1]<br>75-28-5 [2] | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Carc. 1A<br>Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS02<br>GHS04<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | C S U |
| 601-005-00-6 | 2,2-διμεθυλοπροπάνιο·<br>νεοπεντάνιο | 207-343-7 | 463-82-1 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Aquatic Chronic 2 | H220<br>H411 | GHS02<br>GHS04<br>GHS09<br>Dgr | H220<br>H411 | | | U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-006-00-1 | πεντάνιο | 203-692-4 | 109-66-0 | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H304<br>H336<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H336<br>H411 | EUH066 | | C |
| 601-007-00-7 | εξάνιο [που περιέχει < 5 % *n*-εξάνιο (203-777-6)]·<br>2-μεθυλοπεντάνιο· [1]<br>3-μεθυλοπεντάνιο· [2]<br>2,2-διμεθυλοβουτάνιο· [3]<br>2,3-διμεθυλοβουτάνιο [4] | 203-523-4 [1]<br>202-481-4 [2]<br>200-906-8 [3]<br>201-193-6 [4] | 107-83-5 [1]<br>96-14-0 [2]<br>75-83-2 [3]<br>79-29-8 [4] | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H411 | | | C |
| 601-008-00-2 | επτάνιο· *n*-επτάνιο· [1]<br>2,4-διμεθυλοπεντάνιο· [2]<br>2,2,3-τριμεθυλοβουτάνιο· [3]<br>3,3-διμεθυλοπεντάνιο· [4]<br>2,3-διμεθυλοπεντάνιο· [5]<br>3-μεθυλεξάνιο· [6]<br>2,2-διμεθυλοπεντάνιο· [7]<br>2-μεθυλεξάνιο· [8]<br>3-αιθυλοπεντάνιο· [9]<br>ισοεπτάνιο· [10] | 205-563-8 [1]<br>203-548-0 [2]<br>207-346-3 [3]<br>209-230-8 [4]<br>209-280-0 [5]<br>209-643-3 [6]<br>209-680-5 [7]<br>209-730-6 [8]<br>210-529-0 [9]<br>250-610-8 [10] | 142-82-5 [1]<br>108-08-7 [2]<br>464-06-2 [3]<br>562-49-2 [4]<br>565-59-3 [5]<br>589-34-4 [6]<br>590-35-2 [7]<br>591-76-4 [8]<br>617-78-7 [9]<br>31394-54-4 [10] | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H410 | | | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-009-00-8 | οκτάνιο· *n*-οκτάνιο· [1]<br>2,4,4-τριμεθυλοπεντάνιο· [2]<br>2,3,3-τριμεθυλοπεντάνιο· [3]<br>3,3-διμεθυλεξάνιο· [4]<br>2,2,3-τριμεθυλοπεντάνιο· [5]<br>2,3,4-τριμεθυλοπεντάνιο· [6]<br>3,4-διμεθυλεξάνιο· [7]<br>2,3-διμεθυλεξάνιο· [8]<br>2,4-διμεθυλεξάνιο· [9]<br>4-μεθυλεπτάνιο· [10]<br>3-μεθυλεπτάνιο· [11]<br>2,2-διμεθυλεξάνιο· [12]<br>2,5-διμεθυλεξάνιο· [13]<br>2-μεθυλεπτάνιο· [14]<br>2,2,3,3-τετραμεθυλοβουτάνιο· [15]<br>3-αιθυλο-2-μεθυλοπεντάνιο· [16]<br>3-αιθυλεξάνιο· [17]<br>3-αιθυλο-3-μεθυλοπεντάνιο· [18]<br>ισοοκτάνιο· [19] | 203-892-1 [1]<br>208-759-1 [2]<br>209-207-2 [3]<br>209-243-9 [4]<br>209-266-4 [5]<br>209-292-6 [6]<br>209-504-7 [7]<br>209-547-1 [8]<br>209-649-6 [9]<br>209-650-1 [10]<br>209-660-6 [11]<br>209-689-4 [12]<br>209-745-8 [13]<br>209-747-9 [14]<br>209-855-6 [15]<br>210-187-2 [16]<br>210-621-0 [17]<br>213-923-0 [18]<br>247-861-0 [19] | 111-65-9 [1]<br>540-84-1 [2]<br>560-21-4 [3]<br>563-16-6 [4]<br>564-02-3 [5]<br>565-75-3 [6]<br>583-48-2 [7]<br>584-94-1 [8]<br>589-43-5 [9]<br>589-53-7 [10]<br>589-81-1 [11]<br>590-73-8 [12]<br>592-13-2 [13]<br>592-27-8 [14]<br>594-82-1 [15]<br>609-26-7 [16]<br>619-99-8 [17]<br>1067-08-9 [18]<br>26635-64-3 [19] | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H410 | | | C |
| 601-010-00-3 | αιθυλένιο | 200-815-3 | 74-85-1 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>STOT SE 3 | H220<br>H336 | GHS02<br>GHS04<br>GHS07<br>Dgr | H220<br>H336 | | | U |
| 601-011-00-9 | προπένιο·<br>προπυλένιο | 204-062-1 | 115-07-1 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-012-00-4 | βουτ-1-ένιο· [1]<br>βουτένιο, μείγμα ισομερών - 1 και - 2· [2]<br>2-μεθυλοπροπένιο· [3]<br>(*Z*)-βουτ-2-ένιο· [4]<br>(*E*)-βουτ-2-ένιο [5] | 203-449-2 [1]<br>203-452-9 [2]<br>204-066-3 [3]<br>209-673-7 [4]<br>210-855-3 [5] | 106-98-9 [1]<br>107-01-7 [2]<br>115-11-7 [3]<br>590-18-1 [4]<br>624-64-6 [5] | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | C U |
| 601-013-00-X | 1,3-βουταδιένιο·<br>βουτα-1,3-διένιο | 203-450-8 | 106-99-0 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Carc. 1A<br>Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS02<br>GHS04<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | D U |
| 601-014-00-5 | ισοπρένιο (σταθεροποιημένο)·<br>2-μεθυλο-1,3-βουταδιένιο | 201-143-3 | 78-79-5 | Flam. Liq. 1<br>Carc. 1 B Muta. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H224<br>H350<br>H341<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H224<br>H350<br>H341<br>H412 | | | D |
| ▼B<br>601-015-00-0 | acetylene;<br>ethyne | 200-816-9 | 74-86-2 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | ►M4 — ◄ | | U |
| ▼M16<br>601-016-00-6 | κυκλοπροπάνιο | 200-847-8 | 75-19-4 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |
| 601-017-00-1 | κυκλοεξάνιο | 203-806-2 | 110-82-7 | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-018-00-7 | μεθυλοκυκλοεξάνιο | 203-624-3 | 108-87-2 | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H411 | | | |
| 601-019-00-2 | 1,4-διμεθυλοκυκλοεξάνιο | 209-663-2 | 589-90-2 | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H304<br>H315<br>H336<br>H411 | | | |
| 601-020-00-8 | βενζόλιο | 200-753-7 | 71-43-2 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1[a]<br>Muta. 1B<br>STOT RE 1<br>Asp. Tox. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H350<br>H340<br>H372 **<br>H304<br>H319<br>H315 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H350<br>H340<br>H372 **<br>H304<br>H319<br>H315 | | | E |
| 601-021-00-3 | τολουόλιο | 203-625-9 | 108-88-3 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 2<br>Asp. Tox. 1<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H361d ***<br>H304<br>H373 **<br>H315<br>H336 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H361d ***<br>H304<br>H373 **<br>H315<br>H336 | | | |
| 601-022-00-9 | *o*-ξυλόλιο· [1]<br>*p*-ξυλόλιο· [2]<br>*m*-ξυλόλιο· [3]<br>ξυλόλιο [4] | 202-422-2 [1]<br>203-396-5 [2]<br>203-576-3 [3]<br>215-535-7 [4] | 95-47-6 [1]<br>106-42-3 [2]<br>108-38-3 [3]<br>1330-20-7 [4] | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2 | H226<br>H332<br>H312<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H312<br>H315 | | * | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-023-00-4 | αιθυλοβενζόλιο | 202-849-4 | 100-41-4 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4*<br>STOT RE 2<br>Asp. Tox. 1 | H225<br>H332<br>H373<br>(όργανα ακοής)<br>H304 | GHS02<br>GHS07<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H332<br>H373<br>(όργανα ακοής)<br>H304 | | | |
| 601-024-00-X | κουμένιο· [1]<br>προπυλοβενζόλιο [2] | 202-704-5 [1]<br>203-132-9 [2] | 98-82-8 [1]<br>103-65-1 [2] | Flam. Liq. 3<br>Asp. Tox. 1<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H304<br>H335<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H304<br>H335<br>H411 | | | C |
| 601-025-00-5 | μεσιτυλένιο·<br>1,3,5-τριμεθυλοβενζόλιο | 203-604-4 | 108-67-8 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H335<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H335<br>H411 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 25 % | |
| 601-026-00-0 | στυρόλιο | 202-851-5 | 100-42-5 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4*<br>STOT RE 1<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2 | H226<br>H361d<br>H332<br>H372<br>(όργανα ακοής)<br>H315<br>H319 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H361d<br>H332<br>H372<br>(όργανα ακοής)<br>H315<br>H319 | | * | D |
| 601-027-00-6 | 2-φαινυλοπροπένιο·<br>α-μεθυλοστυρόλιο | 202-705-0 | 98-83-9 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H319<br>H335<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H319<br>H335<br>H411 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 25 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-028-00-1 | 2-μεθυλοστυρόλιο·<br>2-βινυλοτολουόλιο | 210-256-7 | 611-15-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H411 | | | |
| 601-029-00-7 | διπεντένιο· λεμονένιο· [1]<br>(*R*)-*p*-μινθα-1,8-διένιο·<br>*d*-λεμονένιο· [2]<br>(*S*)-*p*-μινθα-1,8-διένιο· l-λεμονένιο· [3]<br>*trans*-1-μεθυλο-4-(1-μεθυλοβινυλο)κυκλοεξένιο· [4]<br>(±)-1-μεθυλο-4-(1-μεθυλοβινυλο)κυκλοεξένιο [5] | 205-341-0 [1]<br>227-813-5 [2]<br>227-815-6 [3]<br>229-977-3 [4]<br>231-732-0 [5] | 138-86-3 [1]<br>5989-27-5 [2]<br>5989-54-8 [3]<br>6876-12-6 [4]<br>7705-14-8 [5] | Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H315<br>H317<br>H410 | | | C |
| 601-030-00-2 | κυκλοπεντάνιο | 206-016-6 | 287-92-3 | Flam. Liq. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H412 | GHS02<br>Dgr | H225<br>H412 | | | |
| 601-031-00-8 | 2,4,4-τριμεθυλοπεντ-1-ένιο | 203-486-4 | 107-39-1 | Flam. Liq. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H411 | | | |
| 601-032-00-3 | βενζο[*a*]πυρένιο·<br>βενζο[*def*]χρυσένιο | 200-028-5 | 50-32-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H340<br>H360FD<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD<br>H317<br>H410 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % | |
| 601-033-00-9 | βενζο[*a*]ανθρακένιο | 200-280-6 | 56-55-3 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-034-00-4 | βενζο[*e*]ακεφαινανθρυλένιο | 205-911-9 | 205-99-2 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |
| 601-035-00-X | βενζο[*j*]φθορανθένιο | 205-910-3 | 205-82-3 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |
| 601-036-00-5 | βενζο[*k*]φθορανθένιο | 205-916-6 | 207-08-9 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |
| 601-037-00-0 | n-εξάνιο | 203-777-6 | 110-54-3 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 2<br>Asp. Tox. 1<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H361f ***<br>H304<br>H373 **<br>H315<br>H336<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H361f ***<br>H304<br>H373 **<br>H315<br>H336<br>H411 | | STOT RE 2· H373: C ≥ 5 % | |
| 601-041-00-2 | διβενζο[*a*,*h*]ανθρακένιο | 200-181-8 | 53-70-3 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-042-00-8 | διφαινύλιο | 202-163-5 | 92-52-4 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |
| 601-043-00-3 | 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο | 202-436-9 | 95-63-6 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H332<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H332<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | | | |
| 601-044-00-9 | 3a,4,7,7a-τετραϋδρο-4,7-μεθανοϊνδένιο | 201-052-9 | 77-73-6 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | | | |
| 601-045-00-4 | 1,2,3,4-τετραϋδροναφθαλίνιο | 204-340-2 | 119-64-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H411 | EUH019 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-046-00-X | 7-μεθυλοκτα-1,6-διένιο | 404-210-7 | 42152-47-6 | Flam. Liq. 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H410 | | | |
| 601-047-00-5 | *m*-μινθα-1,3(8)-διένιο | 404-150-1 | 17092-80-7 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 601-048-00-0 | χρυσένιο | 205-923-4 | 218-01-9 | Carc. 1 B Muta. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H341<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H410 | | | |
| 601-049-00-6 | βενζο[*e*]πυρένιο | 205-892-7 | 192-97-2 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |
| 601-051-00-7 | 4-φαινυλοβουτ-1-ένιο | 405-980-7 | 768-56-9 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 601-052-00-2 | ναφθαλίνιο | 202-049-5 | 91-20-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H410 | | | |
| 601-053-00-8 | εννεϋλοφαινόλη· [1]<br>4-εννεϋλοφαινόλη, διακλαδισμένη [2] | 246-672-0 [1]<br>284-325-5 [2] | 25154-52-3 [1]<br>84852-15-3 [2] | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361fd<br>H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H361fd<br>H302<br>H314<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-054-00-3 | μάζα αντίδρασης ισομερών των: διβενζυλοβενζόλιο· διβενζυλο(μεθυλο)βενζόλιο· διβενζυλο(διμεθυλο)βενζόλιο· διβενζυλο(τριμεθυλο)βενζόλιο | 405-570-8 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 601-055-00-9 | μάζα αντίδρασης ισομερών των: μονο-(2-δεκατετρυλο)ναφθαλίνια· δι-(2-δεκατετρυλο)ναφθαλίνια· τρι-(2-δεκατετρυλο)ναφθαλίνια | 410-190-0 | 132983-41-6 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H319<br>H413 | GHS07<br>Wng | H319<br>H413 | | | |
| 601-056-00-4 | μάζα αντίδρασης ισομερών των: μεθυλοδιφαινυλομεθάνιο· διμεθυλοδιφαινυλομεθάνιο | 405-470-4 | 73807-39-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 601-057-00-X | τοσυλικό *N*-δωδεκυλο-[3-(4-(διμεθυλαμινο)βενζαμιδο)-προπυλο]διμεθυλαμμώνιο | 421-130-8 | 156679-41-3 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 601-058-00-5 | δι-L-*p*-μινθένιο | 417-870-6 | 83648-84-4 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 601-059-00-0 | 2-βενζυλιδενο-3-οξοβουτυρικός μεθυλεστέρας· 2-βενζυλιδενο-3-οξοβουτυρικό μεθύλιο | 420-940-9 | 15768-07-7 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-060-00-6 | 1,2-δις[4-φθορο-6-{4-σουλφο-5-(2-(4-σουλφοναφθαλιν-3-υλαζω)-1-υδροξυ-3,6-δισουλφο-8-αμινοναφθαλιν-7-υλαζω)φαινυλαμινο}-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]αιθάνιο· x-νατριούχα, y-καλιούχα άλατα, x = 7,755 y = 0,245 | 417-610-1 | 155522-09-1 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 601-061-00-1 | (αιθυλο-1,2-αιθανοδιυλο)[-2-[[[(2-υδροξυαιθυλο)μεθυλαμινο]ακετυλο]προπυλο]-ω-(εννεϋλοφαινοξυ)πολυ]οξυ-(μεθυλο-1,2-αιθανοδιύλιο) | 418-960-8 | — | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 601-062-00-7 | μάζα αντίδρασης από: τριακοντάνιο διακλαδισμένης αλυσίδας· τριακονταδυάνιο διακλαδισμένης αλυσίδας· τριακοντατετράνιο διακλαδισμένης αλυσίδας· τριακονταεξάνιο διακλαδισμένης αλυσίδας· | 417-030-9 | 151006-59-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 601-063-00-2 | μάζα αντίδρασης ισομερών εικοσιτετρανίου διακλαδισμένης αλυσίδας | 417-060-2 | 151006-61-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 4 | H332<br>H413 | GHS07<br>Wng | H332<br>H413 | | | |
| 601-064-00-8 | τριακονταεξάνιο διακλαδισμένης αλυσίδας | 417-070-7 | 151006-62-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 601-065-00-3 | μάζα αντίδρασης από: (1′α, 3′α, 6′α)-2,2,3′,7′,7′-πενταμεθυλοσπειρο(1,3-διοξανο-5,2′-νορκαράνιο)· (1′α, 3′β, 6′α)-2,2,3′,7′,7′-πενταμεθυλοσπειρο(1,3-διοξανο-5,2′-νορκαράνιο) | 416-930-9 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-066-00-9 | 1-(4-(trans-4-επτυλοκυκλοεξυλο)φαινυλ)αιθανόνη | 426-820-2 | 78531-60-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 601-067-00-4 | αρσενικικός τριαιθυλεστέρας | 427-700-2 | 15606-95-8 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H301<br>H410 | | | |
| 601-068-00-X | 1,2-διακετοξυβουτ-3-ένιο | 421-720-5 | 18085-02-4 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 601-069-00-5 | βρωμιούχο 2-αιθυλο-1-(2-(1,3-διοξανυλο)αιθυλο)πυριδίνιο | 422-680-1 | 287933-44-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 601-070-00-0 | μάζα αντίδρασης από: εικοσάνιο διακλαδισμένης αλυσίδας· εικοσιδυάνιο διακλαδισμένης αλυσίδας· εικοσιτετράνιο διακλαδισμένης αλυσίδας | 417-050-8 | 151006-58-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 4 | H332<br>H413 | GHS07<br>Wng | H332<br>H413 | | | |
| 601-071-00-6 | 1-διμεθοξυμεθυλο-2-νιτροβενζόλιο | 423-830-9 | 20627-73-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 601-072-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 1-(4-ισοπροπυλοφαινυλο)-1-φαινυλαιθάνιο·<br>1-(3-ισοπροπυλοφαινυλο)-1-φαινυλαιθάνιο·<br>1-(2-ισοπροπυλοφαινυλο)-1-φαινυλαιθάνιο | 430-690-2 | 52783-21-8 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-073-00-7 | 1-βρωμο-3,5-διφθοροβενζόλιο | 416-710-2 | 461-96-1 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H302<br>H373 ** H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 601-074-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 4-(2,2,3-τριμεθυλοκυκλοπεντ-3-εν-1-υλο)-1-μεθυλ-2-οξαδικυκλο[2.2.2]οκτάνιο· 1-(2,2,3-τριμεθυλοκυκλοπεντ-3-εν-1-υλο)-5-μεθυλ-6-οξαδικυκλο[3.2.1]οκτάνιο· σπειρο[κυκλοεξ-3-εν-1-υλο-(4,5,6,6a-τετραϋδρο-3,6′,6′,6′a-τετραμεθυλο)-1,3′(3′a*H*)-[2*H*]κυκλοπεντα[*b*]φουράνιο]· σπειρο[κυκλοεξ-3-εν-1-υλο-(4,5,6,6a-τετραϋδρο-4,6′,6′,6′a-τετραμεθυλο)-1,3′(3′a*H*)-[2*H*]κυκλοπεντα[*b*]φουράνιο] | 422-040-1 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 601-075-00-8 | 4,4′-δις(*N*-καρβαμοϋλο-4-μεθυλοβενζολοσουλφοναμιδο)διφαινυλομεθάνιο | 418-770-5 | 151882-81-4 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 601-076-00-3 | αιθινυλοκυκλοπροπάνιο | 425-430-1 | 6746-94-7 | Flam. Liq. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-077-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 1-επτυλ-4-αιθυλο-2,6,7-τριοξαδικυκλο[2.2.2]οκτάνιο· 1-εννεϋλ-4-αιθυλο-2,6,7-τριοξαδικυκλο[2.2.2]οκτάνιο | 426-510-7 | 196965-91-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 601-078-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 1,7-διμεθυλο-2-[(3-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-2-υλο)μεθυλο]δικυκλο[2.2.1]επτάνιο· 2,3-διμεθυλο-2-[(3-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-2-υλο)μεθυλο]δικυκλο[2.2.1]επτάνιο | 427-040-5 | — | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | | |
| 601-079-00-X | μάζα αντίδρασης από: *trans-trans*-κυκλοδεκαεξα-1,9-διένιο· *cis-trans*-κυκλοδεκαεξα-1,9-διένιο | 429-620-3 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H413 | | | |
| 601-080-00-5 | μάζα αντίδρασης από: *sec*-βουτυλοφαινυλο(φαινυλο)μεθάνιο, μείγμα ισομερών· 1-(*sec*-βουτυλοφαινυλο(φαινυλο)-2-φαινυλαιθάνιο, μείγμα ισομερών· 1-(*sec*-βουτυλοφαινυλο-1-φαινυλομεθάνιο, μείγμα ισομερών | 431-100-6 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 601-081-00-0 | κυκλοδεκαεξα-1,9-διένιο | 431-730-1 | 4277-06-9 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 601-082-00-6 | μάζα αντίδρασης από: endo-2-μεθυλο-exo-3-μεθυλο-exo-2-[(exo-3-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτα-exo-2-υλο)μεθυλο]δικυκλο[2.2.1]επτάνιο· exo-2-μεθυλο-exo-3-μεθυλο-endo-2-[(endo-3-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτα-exo-2-υλο)μεθυλο]δικυκλο[2.2.1]επτάνιο | 434-420-4 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 601-083-00-1 | 5-endo-εξυλο-δικυκλο[2.2.1]επτ-2-ένιο | 435-000-3 | 22094-83-3 | Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H304<br>H315<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H304<br>H315<br>H413 | | | |
| 601-084-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 5-endo-βουτυλο-δικυκλο[2.2.1]επτ-2-ένιο· 5-exo-βουτυλο-δικυκλο[2.2.1]επτ-2-ένιο (80:20) | 435-180-3 | — | Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H304<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H304<br>H315<br>H410 | | | |
| 601-085-00-2 | ισοπεντάνιο· 2-μεθυλοβουτάνιο | 201-142-8 | 78-78-4 | Flam. Liq. 1<br>Asp. Tox. 1<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H224<br>H304<br>H336<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H224<br>H304<br>H336<br>H411 | EUH066 | | |
| 601-087-00-3 | 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο | 246-690-9 | 25167-70-8 | Flam. Liq. 2<br>Asp. Tox. 1<br>STOT SE 3 | H225<br>H304<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H304<br>H336 | | | D |
| 601-088-00-9 | 4-βινυλοκυκλοεξένιο | 202-848-9 | 100-40-3 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 601-089-00-4 | μουσκαλούρη· *cis*-εικοσιτρι-9-ένιο | 248-505-7 | 27519-02-4 | Skin Sens. 1B | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-001-00-7 | χλωρομεθάνιο· μεθυλοχλωρίδιο | 200-817-4 | 74-87-3 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Carc. 2<br>STOT RE 2 * | H220<br>H351<br>H373 ** | GHS02<br>GHS04<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H351<br>H373 ** | | | U |
| 602-002-00-2 | βρωμομεθάνιο· μεθυλοβρωμίδιο | 200-813-2 | 74-83-9 | Press. Gas<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Ozone 1 | H341<br>H331<br>H301<br>H373**<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H420 | GHS04<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H331<br>H301<br>H373 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H420 | | | U |
| 602-003-00-8 | διβρωμομεθάνιο | 200-824-2 | 74-95-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H412 | | * | |
| 602-004-00-3 | διχλωρομεθάνιο· μεθυλοχλωρίδιο | 200-838-9 | 75-09-2 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 602-005-00-9 | μεθυλιωδίδιο· ιωδομεθάνιο | 200-819-5 | 74-88-4 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H351<br>H312<br>H331<br>H301<br>H335<br>H315 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H312<br>H331<br>H301<br>H335<br>H315 | | | |
| 602-006-00-4 | χλωροφόρμιο· τριχλωρομεθάνιο | 200-663-8 | 67-66-3 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H351<br>H361d<br>H331<br>H302<br>H372<br>H319<br>H315 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H361d<br>H331<br>H302<br>H372<br>H319<br>H315 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-007-00-X | βρωμοφόρμιο· τριβρωμομεθάνιο | 200-854-6 | 75-25-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 602-008-00-5 | τετραχλωράνθρακας· τετραχλωρομεθάνιο | 200-262-8 | 56-23-5 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 3<br>Ozone 1 | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372**<br>H412<br>H420 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H412<br>H420 | | *<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,2 % ≤ C< 1 % | |
| 602-009-00-0 | χλωροαιθάνιο | 200-830-5 | 75-00-3 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Carc. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H220<br>H351<br>H412 | GHS02<br>GHS04<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H351<br>H412 | | | U |
| 602-010-00-6 | 1,2-διβρωμοαιθάνιο | 203-444-5 | 106-93-4 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | | * | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-011-00-1 | 1,1-διχλωροαιθάνιο | 200-863-5 | 75-34-3 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H302<br>H319<br>H335<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H302<br>H319<br>H335<br>H412 | | * | |
| 602-012-00-7 | 1,2-διχλωροαιθάνιο· αιθυλενοδιχλωρίδιο | 203-458-1 | 107-06-2 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H350<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H350<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 602-013-00-2 | 1,1,1-τριχλωροαιθάνιο· μεθυλοχλωροφόρμιο | 200-756-3 | 71-55-6 | Acute Tox. 4 *<br>Ozone 1 | H332<br>H420 | GHS07<br>Wng | H332<br>H420 | | | F |
| 602-014-00-8 | 1,1,2-τριχλωροαιθάνιο | 201-166-9 | 79-00-5 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H351<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H332<br>H312<br>H302 | EUH066 | * | |
| 602-015-00-3 | 1,1,2,2-τετραχλωροαιθάνιο | 201-197-8 | 79-34-5 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H310<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H411 | | | |
| 602-016-00-9 | 1,1,2,2-τετραβρωμοαιθάνιο | 201-191-5 | 79-27-6 | Acute Tox. 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H330<br>H319<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H319<br>H412 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-017-00-4 | πενταχλωροαιθάνιο | 200-925-1 | 76-01-7 | Carc. 2<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H372 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H372 **<br>H411 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,2 % ≤ C < 1 % | |
| 602-018-00-X | 1-χλωροπροπάνιο· [1]<br>2-χλωροπροπάνιο [2] | 208-749-7 [1]<br>200-858-8 [2] | 540-54-5 [1]<br>75-29-6 [2] | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | | | C |
| 602-019-00-5 | 1-βρωμοπροπάνιο·<br>n-προπυλοβρωμίδιο | 203-445-0 | 106-94-5 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H360FD<br>H373 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H336 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H360FD<br>H373 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H336 | | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 602-020-00-0 | 1,2-διχλωροπροπάνιο<br>διχλωριούχο προπυλένιο | 201-152-2 | 78-87-5 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4* | H225<br>H350<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H350<br>H332<br>H302 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 602-021-00-6 | 1,2-διβρωμο-3-χλωροπροπάνιο | 202-479-3 | 96-12-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1A<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H340<br>H360F ***<br>H301<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360F ***<br>H301<br>H373 **<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-022-00-1 | 1-χλωροπεντάνιο· [1]<br>2-χλωροπεντάνιο· [2]<br>3-χλωροπεντάνιο [3] | 208-846-4 [1]<br>210-885-7 [2]<br>210-467-4 [3] | 543-59-9 [1]<br>625-29-6 [2]<br>616-20-6 [3] | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | | | C |
| 602-023-00-7 | βινυλοχλωρίδιο·<br>χλωροαιθυλένιο | 200-831-0 | 75-01-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A | H220<br>H350 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350 | | | D U |
| 602-024-00-2 | βρωμοαιθυλένιο | 209-800-6 | 593-60-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1B | H220<br>H350 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350 | | | U |
| 602-025-00-8 | 1,1-διχλωροαιθυλένιο·<br>βινυλιδενοχλωρίδιο | 200-864-0 | 75-35-4 | Flam. Liq. 1<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 * | H224<br>H351<br>H332 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H351<br>H332 | | * | D |
| 602-026-00-3 | 1,2-διχλωροαιθυλένιο· [1]<br>*cis*-διχλωροαιθυλένιο· [2]<br>*trans*-διχλωροαιθυλένιο [3] | 208-750-2 [1]<br>205-859-7 [2]<br>205-860-2 [3] | 540-59-0 [1]<br>156-59-2 [2]<br>156-60-5 [3] | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H332<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H412 | | * | C |
| 602-027-00-9 | τριχλωροαιθυλένιο·<br>τριχλωροαιθένιο | 201-167-4 | 79-01-6 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H341<br>H319<br>H315<br>H336<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H341<br>H319<br>H315<br>H336<br>H412 | | | |
| 602-028-00-4 | τετραχλωροαιθυλένιο | 204-825-9 | 127-18-4 | Carc. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-029-00-X | 3-χλωροπροπένιο· αλλυλοχλωρίδιο | 203-457-6 | 107-05-1 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H225<br>H351<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H351<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | | | D |
| 602-030-00-5 | 1,3-διχλωροπροπένιο· [1]<br>(*Z*)-1,3-διχλωροπροπένιο [2] | 208-826-5 [1]<br>233-195-8 [2] | 542-75-6 [1]<br>10061-01-5 [2] | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Asp. Tox. 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H311<br>H301<br>H332<br>H304<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H311<br>H301<br>H332<br>H304<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | | C D |
| 602-031-00-0 | 1,1-διχλωροπροπένιο | 209-253-3 | 563-58-6 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H301<br>H412 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H225<br>H301<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-032-00-6 | 3-χλωρο-2-μεθυλοπροπένιο | 209-251-2 | 563-47-3 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H332<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| ▼**M13** 602-033-00-1 | χλωροβενζόλιο | 203-628-5 | 108-90-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H332<br>H315<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H332<br>H315<br>H411 | | | |
| ▼**M16** 602-034-00-7 | 1,2-διχλωροβενζόλιο·<br>*o*-διχλωροβενζόλιο | 202-425-9 | 95-50-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | * | |
| 602-035-00-2 | 1,4-διχλωροβενζόλιο·<br>*p*-διχλωροβενζόλιο | 203-400-5 | 106-46-7 | Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H319<br>H410 | | | |
| 602-036-00-8 | χλωροπρένιο (σταθεροποιημένο)·<br>2-χλωροβουτα-1,3-διένιο (σταθεροποιημένο) | 204-818-0 | 126-99-8 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H350<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H350<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H335<br>H315 | | | D |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-037-00-3 | α-χλωροτολουόλιο· βενζυλοχλωρίδιο | 202-853-6 | 100-44-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H350<br>H331<br>H302<br>H373 **<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H331<br>H302<br>H373 **<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| 602-038-00-9 | α, α,α-τριχλωροτολουόλιο· βενζοτριχλωρίδιο | 202-634-5 | 98-07-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H350<br>H331<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H331<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| 602-039-00-4 | πολυχλωροδιφαινύλια· PCB | 215-648-1 | 1336-36-3 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H410 | | STOT RE 2· H373: C ≥ 0.005 % | C |
| 602-040-00-X | 2-χλωροτολουόλιο· [1]<br>3-χλωροτολουόλιο· [2]<br>4-χλωροτολουόλιο· [3]<br>χλωροτολουόλιο [4] | 202-424-3 [1]<br>203-580-5 [2]<br>203-397-0 [3]<br>246-698-2 [4] | 95-49-8 [1]<br>108-41-8 [2]<br>106-43-4 [3]<br>25168-05-2 [4] | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H411 | | | C |
| 602-041-00-5 | πενταχλωροναφθαλίνιο | 215-320-8 | 1321-64-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H410 | | | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-042-00-0 | 1,2,3,4,5,6-εξαχλωροκυκλοεξάνια, με εξαίρεση εκείνα που προσδιορίζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H301<br>H312<br>H410 | | | A C |
| 602-043-00-6 | lindane (λινδάνιο) (ISO)·<br>γ-HCH ή γ-BHC·<br>γ-1,2,3,4,5,6-εξαχλωροκυκλοεξάνιο | 200-401-2 | 58-89-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Lact.<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H332<br>H312<br>H373 **<br>H362<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H312<br>H373 **<br>H362<br>H410 | | M = 10 | |
| 602-044-00-1 | camphechlor (καμφεχλώριο) (ISO)·<br>τοξαφαίνιο· | 232-283-3 | 8001-35-2 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H301<br>H312<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H301<br>H312<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |
| 602-045-00-7 | DDT (ISO)·<br>clofenotane (κλοφαινοτάνη) (INN)·<br>δικοφάνιο· 1,1,1-τριχλωρο-2,2-δις(4-χλωροφαινυλ)αιθάνιο·<br>διχλωροδιφαινυλοτριχλωροαιθάνιο | 200-024-3 | 50-29-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H301<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H301<br>H372**<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-046-00-2 | heptachlor (επταχλώριο) (ISO)· 1,4,5,6,7,8,8-επταχλωρο-3a,4,7,7a-τετραϋδρο-4,7-μεθανοϊνδένιο | 200-962-3 | 76-44-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 602-047-00-8 | chlordane (χλωρδάνιο) (ISO)· 1,2,4,5,6,7,8,8-οκταχλωρο-3a,4,7,7a-τετραϋδρο-4,7-μεθανοϊνδάνιο | 200-349-0 | 57-74-9 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 602-048-00-3 | aldrin (αλδρίνη) (ISO) | 206-215-8 | 309-00-2 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H311<br>H301<br>H372**<br>H410 | | | |
| 602-049-00-9 | dieldrin (διελδρίνη) (ISO) | 200-484-5 | 60-57-1 | Carc. 2<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H310<br>H301<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H310<br>H301<br>H372**<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-050-00-4 | ισοδρίνη· (1α,4α,4αβ,5β,8β,8αβ)-1,2,3,4,10,10-εξαχλωρο-1,4,4α,5,8,8α-εξαϋδρο-1,4:5,8-διμεθανοναφθαλίνιο | 207-366-2 | 465-73-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | M = 100 | |
| 602-051-00-X | endrin (ενδρίνη) (ISO)· 1,2,3,4,10,10-εξαχλωρο-6,7-εποξυ-1,4,4a,5,6,7,8,8a-οκταϋδρο-1,4:5,8-διμεθανοναφθαλίνιο | 200-775-7 | 72-20-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H311<br>H410 | | | |
| 602-052-00-5 | endosulfan (ενδοσουλφάνη) (ISO)· θειώδες 1,2,3,4,7,7-εξαχλωρο-8,9,10-τρινορβορν-2-εν-5,6-υλενοδιμεθυλένιο· θειώδες 1,4,5,6,7,7-εξαχλωρο-8,9,10-τρινορβορν-5-εν-2,3-υλενοδιμεθυλένιο | 204-079-4 | 115-29-7 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H312<br>H410 | | | |
| 602-053-00-0 | isobenzan (ισοβενζάνη) (ISO)· 1,3,4,5,6,7,8,8-οκταχλωρο-1,3,3a,4,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανοϊσοβενζοφουράνιο | 206-045-4 | 297-78-9 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H310<br>H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-054-00-6 | 3-ιωδοπροπένιο· αλλυλιωδίδιο | 209-130-4 | 556-56-9 | Flam. Liq. 2<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H314 | | | |
| 602-055-00-1 | βρωμοαιθάνιο· αιθυλοβρωμίδιο | 200-825-8 | 74-96-4 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H351<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H351<br>H332<br>H302 | | | |
| 602-056-00-7 | α, α,α-τριφθοροτολουόλιο· βενζοτριφθορίδιο | 202-635-0 | 98-08-8 | Flam. Liq. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H411 | | | |
| 602-057-00-2 | α-βρωμοτολουόλιο· βενζυλοβρωμίδιο | 202-847-3 | 100-39-0 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 602-058-00-8 | α, α-διχλωροτολουόλιο· βενζυλιδενοχλωρίδιο· χλωρίδιο βενζάλης | 202-709-2 | 98-87-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H331<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H351<br>H331<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| 602-059-00-3 | 1-χλωροβουτάνιο· βουτυλοχλωρίδιο | 203-696-6 | 109-69-3 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 602-060-00-9 | βρωμοβενζόλιο | 203-623-8 | 108-86-1 | Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H315<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-061-00-4 | εξαφθοροπροπένιο· εξαφθοροπροπυλένιο | 204-127-4 | 116-15-4 | Press. Gas<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3 | H332<br>H335 | GHS07<br>Wng | H332<br>H335 | | | U |
| 602-062-00-X | 1,2,3-τριχλωροπροπάνιο | 202-486-1 | 96-18-4 | Carc. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H360F ***<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H360F ***<br>H332<br>H312<br>H302 | | | D |
| 602-063-00-5 | εποξείδιο του επταχλωρίου· 2,3-εποξυ-1,4,5,6,7,8,8-επταχλωρο-3a,4,7,7a-τετραϋδρο-4,7-μεθανοϊνδάνιο | 213-831-0 | 1024-57-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 602-064-00-0 | 1,3-διχλωρο-2-προπανόλη | 202-491-9 | 96-23-1 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H301<br>H312 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H301<br>H312 | | | |
| 602-065-00-6 | εξαχλωροβενζόλιο | 204-273-9 | 118-74-1 | Carc. 1B<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H372 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H372**<br>H410 | | | |
| 602-066-00-1 | τετραχλωρο-*p*-βενζοκινόνη | 204-274-4 | 118-75-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-067-00-7 | 1,3-διχλωροβενζόλιο | 208-792-1 | 541-73-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 602-068-00-2 | δις(τριχλωροξικό) αιθυλένιο | 219-732-9 | 2514-53-6 | Skin Irrit. 2 | H315 | GHS07<br>Wng | H315 | | | |
| 602-069-00-8 | διχλωροακετυλένιο | — | 7572-29-4 | Unst. Expl.<br>Carc. 2<br>STOT RE 2 * | H200<br>H351<br>H373 ** | GHS01<br>GHS08<br>Wng | H200<br>H351<br>H373 ** | | | |
| 602-070-00-3 | 3-χλωρο-4,5,α, α,α-πενταφθοροτολουόλιο | 401-930-3 | 77227-99-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H226<br>H332<br>H302<br>H400 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H332<br>H302<br>H400 | | | |
| 602-071-00-9 | βρωμοβενζυλοβρωμοτολουόλιο, μάζα αντίδρασης ισομερών | 402-210-1 | 99688-47-8 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 602-072-00-4 | διχλωρο[(διχλωροφαινυλο)μεθυλο]μεθυλοβενζόλιο, μάζα αντίδρασης ισομερών· (διχλωροφαινυλο)(διχλωροτολυλο)μεθάνιο, μάζα αντίδρασης ισομερών (IUPAC) | 278-404-3 | 76253-60-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-073-00-X | 1,4-διχλωροβουτ-2-ένιο | 212-121-8 | 764-41-0 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H330<br>H311<br>H301<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H330<br>H311<br>H301<br>H314<br>H410 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 602-074-00-5 | πενταχλωροβενζόλιο | 210-172-0 | 608-93-5 | Flam. Sol. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H228<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H228<br>H302<br>H410 | | | T |
| 602-075-00-0 | 4,4,5,5-τετραχλωρο-1,3-διοξολαν-2-όνη | 404-060-2 | 22432-68-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H330<br>H302<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H302<br>H314 | | | |
| 602-076-00-6 | 2,3,4-τριχλωροβουτ-1-ένιο | 219-397-9 | 2431-50-7 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H331<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | Carc. 2· H351: C ≥ 0,1 % | |
| 602-077-00-1 | δωδεκαχλωροπεντακυκλο[5.2.1.$0^{2,6}$.$0^{3,9}$.$0^{5,8}$]δεκάνιο· mirex | 219-196-6 | 2385-85-5 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Lact.<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361fd<br>H362<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361fd<br>H362<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-078-00-7 | εξαχλωροκυκλοπενταδιένιο | 201-029-3 | 77-47-4 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H311<br>H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H311<br>H302<br>H314<br>H410 | | | |
| 602-079-00-2 | 2,3-διχλωροπροπένιο·<br>2,3-διχλωροπροπυλένιο | 201-153-8 | 78-88-6 | Flam. Liq. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 602-080-00-8 | χλωροαλκάνια, $C_{10-13}$· χλωριωμένες παραφίνες, $C_{10-13}$ | 287-476-5 | 85535-84-8 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | EUH066 | | |
| 602-081-00-3 | 2-χλωρο-4,5-διφθοροβενζοϊκό οξύ | 405-380-5 | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H302<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H318<br>H317 | | | |
| 602-082-00-9 | 2,2,6,6-τετρακις(βρωμομεθυλο)-4-οξαεπτανο-1,7-διόλη | 408-020-5 | 109678-33-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-083-00-4 | διφαινυλικός αιθέρας, πενταβρωμιωμένο παράγωγο· πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας | 251-084-2 | 32534-81-9 | STOT RE 2 *<br>Lact.<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H362<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H362<br>H410 | | | |
| 602-084-00-X | 1,1-διχλωρο-1-φθοροαιθάνιο | 404-080-1 | 1717-00-6 | Aquatic Chronic 3<br>Ozone 1 | H412<br>H420 | GHS07<br>Wng | H412<br>H420 | | | |
| 602-085-00-5 | 2-βρωμοπροπάνιο | 200-855-1 | 75-26-3 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 1[a]<br>STOT RE 2 * | H225<br>H360F ***<br>H373 ** | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H360F ***<br>H373 ** | EUH066 | | |
| 602-086-00-0 | τριφθοροϊωδομεθάνιο· τριφθορομεθυλιωδίδιο | 219-014-5 | 2314-97-8 | Muta. 2 | H341 | GHS08<br>Wng | H341 | | | |
| 602-087-00-6 | 1,2,4-τριχλωροβενζόλιο | 204-428-0 | 120-82-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H410 | | | |
| 602-088-00-1 | 2,3-διβρωμοπροπαν-1-όλη· 2,3-διβρωμο-1-προπανόλη | 202-480-9 | 96-13-9 | Carc. 1B Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H361f ***<br>H311<br>H332<br>H302<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H361f ***<br>H311<br>H332<br>H302<br>H412 | | | |
| 602-089-00-7 | 4-βρωμο-2-χλωροφθοροβενζόλιο | 405-580-2 | 60811-21-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-090-00-2 | 1-αλλυλο-3-χλωρο-4-φθοροβενζόλιο | 406-630-6 | 121626-73-1 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 602-091-00-8 | 1,3-διχλωρο-4-φθοροβενζόλιο | 406-160-1 | 1435-48-9 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H373 **<br>H315<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H315<br>H411 | | | |
| 602-092-00-3 | 1-βρωμο-3,4,5-τριφθοροβενζόλιο | 418-480-9 | 138526-69-9 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H351<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H351<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |
| 602-093-00-9 | α, α,α,4-τετραχλωροτολουόλιο· *p*-χλωροβενζοτριχλωρίδιο | 226-009-1 | 5216-25-1 | Carc. 1B Repr. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H350<br>H361f ***<br>H372 **<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H361f ***<br>H372 **<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315 | | | |
| 602-094-00-4 | διφαινυλαιθέρας· οκταβρωμιωμένο παράγωγο | 251-087-9 | 32536-52-0 | Repr. 1B | H360Df | GHS08<br>Dgr | H360Df | | | |
| 602-095-00-X | χλωροαλκάνια, $C_{14-17}$· χλωριωμένες παραφίνες, $C_{14-17}$ | 287-477-0 | 85535-85-9 | Lact.<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H362<br>H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H362<br>H410 | EUH066 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-096-00-5 | υδροχλωρικό πράσινο του μαλαχίτη· [1]<br>οξαλικό πράσινο του μαλαχίτη [2] | 209-322-8 [1]<br>219-441-7 [2] | 569-64-2 [1]<br>2437-29-8 [2] | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 602-097-00-0 | 1-βρωμο-9-(4,4,5,5,5-πενταφθοροπεντυλοθειο)εννεάνιο | 422-850-5 | 148757-89-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 602-098-00-6 | 2-(3-βρωμοφαινοξυ)τετραϋδρο-2*H*-πυράνιο | 429-030-6 | 57999-49-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 602-099-00-1 | 3-(4-φθοροφαινυλο)-2-μεθυλοπροπιονυλοχλωρίδιο | 426-370-7 | — | Skin Corr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H302<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H302<br>H412 | EUH014<br>EUH029 | | |
| 602-100-00-5 | μάζα αντίδρασης από: (*R, R*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-δεκαφθοροπεντάνιο·<br>(*S, S*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-δεκαφθοροπεντάνιο | 420-640-8 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 602-101-00-0 | (ισοβουτυλ)ανθρακικό 2-χλωρο-4-φθορο-5-νιτροφαινύλιο | 427-020-6 | 141772-37-4 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-102-00-6 | 1,1,1,3,3-πενταφθοροβουτάνιο | 430-250-1 | 406-58-6 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 602-103-00-1 | 1-(χλωροφαινυλομεθυλο)-2-μεθυλοβενζόλιο | 431-450-1 | 41870-52-4 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 602-104-00-7 | 1,1,2,2,3,3,4-επταφθοροκυκλοπεντάνιο | 430-710-1 | 15290-77-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 602-105-00-2 | 1,1,2,2,3,3,4,4,4-εννεαφθορο-1-βουτανοσουλφινικό νάτριο | 422-100-7 | 102061-82-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 602-106-00-8 | 2-βρωμο-4,6-διφθοροανιλίνη | 429-430-0 | 444-14-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 602-107-00-3 | 3,3,4,4-τετραφθορο-4-ιωδο-1-βουτένιο | 439-500-2 | 33831-83-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H411 | | | |
| 602-108-00-9 | (2,3,5,6-τετραφθοροφαινυλο)μεθανόλη | 443-840-7 | 4084-38-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 602-109-00-4 | εξαβρωμοκυκλοδωδεκάνιο· [1]<br>1,2,5,6,9,10-εξαβρωμοκυκλοδωδεκάνιο [2] | 247-148-4 [1]<br>221-695-9[2] | 25637-99-4[1]<br>3194-55-6[2] | Repr. 2<br>Lact. | H361<br>H362 | GHS08<br>Wng | H361<br>H362 | | | |
| 603-001-00-X | μεθανόλη | 200-659-6 | 67-56-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 1 | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H370 ** | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H370 ** | | *<br>STOT SE 1· H370: C ≥ 10 %<br>STOT SE 2· H371: 3 % ≤ C < 10 % | |
| 603-002-00-5 | αιθανόλη·<br>αιθυλική αλκοόλη | 200-578-6 | 64-17-5 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 603-003-00-0 | προπαν-1-όλη·<br>*n*-προπανόλη | 200-746-9 | 71-23-8 | Flam. Liq. 2<br>Eye Dam. 1<br>STOT SE 3 | H225<br>H318<br>H336 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H318<br>H336 | | | |
| 603-004-00-6 | βουταν-1-όλη·<br>*n*-βουτανόλη | 200-751-6 | 71-36-3 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>STOT SE 3 | H226<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H336 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H336 | | | |
| 603-005-00-1 | 2-μεθυλοπροπαν-2-όλη·<br>*tert*-βουτυλική αλκοόλη | 200-889-7 | 75-65-0 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H332<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H319<br>H335 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-006-00-7 | ισομερή της πεντανόλης, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | 250-378-8 | | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3 | H226<br>H332<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H335 | EUH066 | | C |
| 603-007-00-2 | 2-μεθυλοβουταν-2-όλη·<br>*tert*-πεντανόλη | 200-908-9 | 75-85-4 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H332<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H335<br>H315 | | | |
| 603-008-00-8 | 4-μεθυλοπενταν-2-όλη·<br>μεθυλοϊσοβουτυλοκαρβινόλη | 203-551-7 | 108-11-2 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3 | H226<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H335 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 25 % | |
| 603-009-00-3 | κυκλοεξανόλη | 203-630-6 | 108-93-0 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H332<br>H302<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302<br>H335<br>H315 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-010-00-9 | 2-μεθυλοκυκλοεξανόλη, μείγμα ισομερών· [1]<br>*cis*-2-μεθυλοκυκλοεξανόλη· [2]<br>*trans*-2-μεθυλοκυκλοεξανόλη [3] | 209-512-0 [1]<br>231-187-9 [2]<br>231-186-3 [3] | 583-59-5 [1]<br>7443-70-1 [2]<br>7443-52-9 [3] | Acute Tox. 4 * | H332 | GHS07<br>Wng | H332 | | | C |
| 603-011-00-4 | 2-μεθοξυαιθανόλη·<br>μονομεθυλαθέρας της αιθυλενογλυκόλης | 203-713-7 | 109-86-4 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H360FD<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H360FD<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 603-012-00-X | 2-αιθοξυαιθανόλη·<br>μονοαιθυλαιθέρας της αιθυλενογλυκόλης | 203-804-1 | 110-80-5 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4 | H226<br>H360FD<br>H331<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS06<br>Dgr | H226<br>H360FD<br>H331<br>H302 | | | |
| 603-013-00-5 | 2-ισοπροποξυαιθανόλη·<br>μονοϊσοπροπυλαιθέρας της αιθυλενογλυκόλης | 203-685-6 | 109-59-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H332<br>H312<br>H319 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H319 | | | |
| 603-014-00-0 | 2-βουτοξυαιθανόλη·<br>μονοβουτυλαιθέρας της αιθυλενογλυκόλης·<br>βουτυλοκελλοσόλβη | 203-905-0 | 111-76-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-015-00-6 | αλλυλική αλκοόλη | 203-470-7 | 107-18-6 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | | | |
| 603-016-00-1 | 4-υδροξυ-4-μεθυλοπενταν-2-όνη· διακετοναλκοόλη | 204-626-7 | 123-42-2 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 10 % | |
| 603-018-00-2 | φουρφουρυλική αλκοόλη | 202-626-1 | 98-00-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H351<br>H331<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H335 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H331<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H335 | | | |
| 603-019-00-8 | διμεθυλαιθέρας | 204-065-8 | 115-10-6 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |
| 603-020-00-3 | αιθυλομεθυλαιθέρας | — | 540-67-0 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-021-00-9 | μεθυλοβινυλαιθέρας | 203-475-4 | 107-25-5 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas | H220 | GHS02<br>GHS04<br>Dgr | H220 | | | D U |
| 603-022-00-4 | διαιθυλαιθέρας·<br>αιθέρας | 200-467-2 | 60-29-7 | Flam. Liq. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3 | H224<br>H302<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H302<br>H336 | EUH019<br>EUH066 | | |
| 603-023-00-X | αιθυλενοξείδιο·<br>οξιράνιο | 200-849-9 | 75-21-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H220<br>H350<br>H340<br>H331<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340<br>H331<br>H319<br>H335<br>H315 | | | U |
| 603-024-00-5 | 1,4-διοξάνιο | 204-661-8 | 123-91-1 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H351<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H351<br>H319<br>H335 | EUH019<br>EUH066 | | D |
| 603-025-00-0 | τετραϋδροφουράνιο | 203-726-8 | 109-99-9 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H351<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H351<br>H319<br>H335 | EUH019 | STOT SE 3·<br>H335: C ≥ 25 %<br>Eye Irrit. 2·<br>H319: C ≥ 25 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-026-00-6 | 1-χλωρο-2,3-εποξυπροπάνιο· επιχλωρυδρίνη | 203-439-8 | 106-89-8 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | | * | |
| 603-027-00-1 | αιθανοδιόλη· αιθυλενογλυκόλη | 203-473-3 | 107-21-1 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 603-028-00-7 | 2-χλωροαιθανόλη· αιθυλενοχλωρυδρίνη | 203-459-7 | 107-07-3 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300 | | | |
| 603-029-00-2 | δις(2-χλωροαιθυλ)αιθέρας | 203-870-1 | 111-44-4 | Carc. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H351<br>H330<br>H310<br>H300 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H330<br>H310<br>H300 | | | |
| 603-030-00-8 | 2-αμινοαιθανόλη· αιθανολαμίνη | 205-483-3 | 141-43-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-031-00-3 | 1,2-διμεθοξυαιθάνιο·<br>διμεθυλαιθέρας της αιθυλενογλυκόλης·<br>EGDME | 203-794-9 | 110-71-4 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H360FD<br>H332 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H360FD<br>H332 | EUH019 | | |
| 603-032-00-9 | δινιτρικό αιθυλένιο·<br>δινιτρικός εστέρας της αιθυλενογλυκόλης | 211-063-0 | 628-96-6 | Unst. Expl.<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 | H200<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373** | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H200<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373** | | | |
| 603-033-00-4 | δινιτρικό οξυδιαιθυλένιο·<br>δινιτρικός εστέρας της διαιθυλενογλυκόλης·<br>δινιτρική διαιθυλενογλυκόλη | 211-745-8 | 693-21-0 | Unst. Expl.<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H200<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H412 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H200<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H412 | | | |
| 603-033-01-1 | δινιτρικό οξυδιαιθυλένιο·<br>δινιτρικός εστέρας της διαιθυλενογλυκόλης·<br>δινιτρική διαιθυλενογλυκόλη·<br>[> 25 % σταθεροποιητής] | 211-745-8 | 693-21-0 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H412 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-034-00-X | τρινιτρική γλυκερόλη· νιτρογλυκερίνη | 200-240-8 | 55-63-0 | Unst. Expl.<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H200<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 ** H411 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H200<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 603-034-01-7 | τρινιτρική γλυκερόλη· νιτρογλυκερίνη· [> 40 % μέσο απευαισθητοποίησης] | 200-240-8 | 55-63-0 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 ** H411 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 603-035-00-5 | τετρανιτρική πενταερυθριτόλη· τετρανιτρικός πενταερυθρίτης· P.E.T.N. | 201-084-3 | 78-11-5 | Unst. Expl. | H200 | GHS01<br>Dgr | H200 | | | |
| 603-035-01-2 | τετρανιτρική πενταερυθριτόλη· τετρανιτρικός πενταερυθρίτης· P.E.T.N.· [> 20 % μέσο απευαισθητοποίησης] | 201-084-3 | 78-11-5 | Expl. 1.1 | H201 | GHS01<br>Dgr | H201 | | | T |
| 603-036-00-0 | εξανιτρική μαννιτόλη· νιτρομαννίτης | 239-924-6 | 15825-70-4 | Unst. Expl. | H200 | GHS01<br>Dgr | H200 | | | |
| 603-036-01-8 | εξανιτρική μαννιτόλη· νιτρομαννίτης· [≥ 40 % μέσο απευαισθητοποίησης] | 239-924-6 | 15825-70-4 | Expl. 1.1 | H201 | GHS01<br>Dgr | H201 | | | |
| 603-037-00-6 | νιτρικός εστέρας της κυτταρίνης· νιτροκυτταρίνη | — | — | Expl. 1.1 | H201 | GHS01<br>Dgr | H201 | | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-038-00-1 | αλλυλογλυκιδυλαιθέρας· αλλυλο-2,3-εποξυπροπυλαιθέρας· προπ-2-εν-1-υλικός 2,3-εποξυπροπυλικός αιθέρας | 203-442-4 | 106-92-3 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 2<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H351<br>H341<br>H361f ***<br>H332<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H351<br>H341<br>H361f ***<br>H332<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-039-00-7 | βουτυλογλυκιδυλαιθέρας· βουτυλικός 2,3-εποξυπροπυλικός αιθέρας | 219-376-4 | 2426-08-6 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H351<br>H341<br>H332<br>H302<br>H335<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H351<br>H341<br>H332<br>H302<br>H335<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-040-00-2 | μεθανολικό νάτριο· μεθοξείδιο του νατρίου· [1] μεθανολικό κάλιο· μεθοξείδιο του καλίου· [2] μεθανολικό λίθιο· μεθοξείδιο του λιθίου [3] | 204-699-5 [1]<br>212-736-1 [2]<br>212-737-7 [3] | 124-41-4 [1]<br>865-33-8 [2]<br>865-34-9 [3] | Self-heat 1<br>Skin Corr. 1B | H251<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H251<br>H314 | EUH014 | | T |
| 603-041-00-8 | αιθανολικό κάλιο· αιθοξείδιο του καλίου· [1] αιθανολικό νάτριο· αιθοξείδιο του νατρίου [2] | 213-029-0 [1]<br>205-487-5 [2] | 917-58-8 [1]<br>141-52-6 [2] | Self-heat 1<br>Skin Corr. 1B | H251<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H251<br>H314 | EUH014 | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-042-00-3 | τριισοπροποξειδικό αργίλιο | 209-090-8 | 555-31-7 | Flam. Sol. 1 | H228 | GHS02<br>Dgr | H228 | | | T |
| 603-043-00-9 | triarimol (τριαριμόλη) (ISO)· 2,4-διχλωρο-α-(πυριμιδιν-5-υλο)βενζυδρυλική αλκοόλη | — | 26766-27-8 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 603-044-00-4 | dicofol (δικοφόλη) (ISO)· 2,2,2-τριχλωρο-1,1-δις(4-χλωροφαινυλ)αιθανόλη | 204-082-0 | 115-32-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 603-045-00-X | διισοπροπυλαιθέρας· [1] διπροπυλαιθέρας [2] | 203-560-6 [1]<br>203-869-6 [2] | 108-20-3 [1]<br>111-43-3 [2] | Flam. Liq. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H336 | EUH019<br>EUH066 | | C |
| 603-046-00-5 | δις(χλωρομεθυλ)αιθέρας· οξυδις(χλωρομεθάνιο) | 208-832-8 | 542-88-1 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1A<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H350<br>H330<br>H311<br>H302 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H350<br>H330<br>H311<br>H302 | | Carc. 1A· H350: C ≥ 0,001 % | |
| 603-047-00-0 | 2-διμεθυλαμινοαιθανόλη· *N*,*N*-διμεθυλαιθανολαμίνη | 203-542-8 | 108-01-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-048-00-6 | 2-διαιθυλαμινοαιθανόλη· *N*,*N*-διαιθυλαιθανολαμίνη | 202-845-2 | 100-37-8 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 603-049-00-1 | chlorfenethol (χλωροφαιναιθόλη) (ISO)· 1,1-δις(4-χλωροφαινυλ)αιθανόλη | 201-246-3 | 80-06-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 603-050-00-7 | 1-(2-βουτοξυπροποξυ)προπαν-2-όλη | 246-011-6 | 24083-03-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |
| 603-051-00-2 | 2-αιθυλοβουταν-1-όλη | 202-621-4 | 97-95-0 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |
| 603-052-00-8 | 3-βουτοξυπροπαν-2-όλη· μονοβουτυλαιθέρας προπυλενογλυκόλης | 225-878-4 | 5131-66-8 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315 | | | |
| 603-053-00-3 | 2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη | 203-489-0 | 107-41-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315 | | | |
| 603-054-00-9 | δι-*n*-βουτυλαιθέρας· διβουτυλαιθέρας | 205-575-3 | 142-96-1 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H319<br>H335<br>H315<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H335<br>H315<br>H412 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 603-055-00-4 | 1,2-προπυλενοξείδιο<br>1,2-εποξυπροπάνιο· μεθυλοξιράνιο | 200-879-2 | 75-56-9 | Flam. Liq. 1<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT SE 3<br>Eye Irrit. 2 | H224<br>H350<br>H340<br>H331<br>H311<br>H302<br>H335<br>H319 | GHS02<br>GHS08<br>GHS06<br>Dgr | H224<br>H350<br>H340<br>H331<br>H311<br>H302<br>H335<br>H319 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 603-056-00-X | [(*p*-τολυλοξυ)μεθυλ]οξιράνιο· [1] [(*m*-τολυλοξυ)μεθυλ]οξιράνιο· [2] 2,3-εποξυπροπυλο-*o*-τολυλαιθέρας· [3] [(τολυλοξυ)μεθυλ]οξιράνιο· κρεσυλο-γλυκιδυλικός αιθέρας [4] | 218-574-8 [1]<br>218-575-3 [2]<br>218-645-3 [3]<br>247-711-4 [4] | 2186-24-5 [1]<br>2186-25-6 [2]<br>2210-79-9 [3]<br>26447-14-3 [4] | Muta. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H315<br>H317<br>H411 | | | C |
| 603-057-00-5 | βενζυλική αλκοόλη | 202-859-9 | 100-51-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | | |
| 603-058-00-0 | 1,3-προπυλενοξείδιο | 207-964-3 | 503-30-0 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 603-059-00-6 | εξαν-1-όλη | 203-852-3 | 111-27-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-060-00-1 | 2,2′-διοξιράνιο· 1,2:3,4-διεποξυβουτάνιο | 215-979-1 | 1464-53-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H350<br>H340<br>H330<br>H311<br>H301<br>H314 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H340<br>H330<br>H311<br>H301<br>H314 | | | |
| 603-061-00-7 | τετραϋδρο-2-φουρυλομεθανόλη· τετραϋδροφουρφουρυλική αλκοόλη | 202-625-6 | 97-99-4 | Repr. 1B<br>Eye Irrit. 2 | H360Df<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360Df<br>H319 | | | |
| 603-062-00-2 | τετραϋδροφουρανο-2,5-διυλοδιμεθανόλη | 203-239-0 | 104-80-3 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 603-063-00-8 | 2,3-εποξυπροπαν-2-όλη· γλυκιδόλη· οξιρανομεθανόλη | 209-128-3 | 556-52-5 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H350<br>H341<br>H360F ***<br>H331<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H341<br>H360F ***<br>H331<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 603-064-00-3 | 1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης | 203-539-1 | 107-98-2 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3 | H226<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H336 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-065-00-9 | διγλυκιδυλαιθέρας ρεσορκινόλης· 1,3-δις(2,3-εποξυπροποξυ)βενζόλιο | 202-987-5 | 101-90-6 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H341<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H341<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-066-00-4 | 1,2-εποξυ-4-εποξυαιθυλοκυκλοεξάνιο· διεποξείδιο του 4-βινυλοκυκλοεξανίου | 203-437-7 | 106-87-6 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H351<br>H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H331<br>H311<br>H301 | | * | |
| 603-067-00-X | φαινυλογλυκιδυλαιθέρας· 2,3-εποξυπροπυλο-φαινυλαιθέρας· 1,2-εποξυ-3-φαινοξυπροπάνιο | 204-557-2 | 122-60-1 | Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H341<br>H332<br>H335<br>H315<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H341<br>H332<br>H335<br>H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-068-00-5 | 2,3-εποξυπροπυλο-2-αιθυλοκυκλοεξυλαιθέρας· αιθυλοκυκλοεξυλογλυκιδυλαιθέρας | — | 130014-35-6 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | |
| 603-069-00-0 | 2,4,6-τρις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη | 202-013-9 | 90-72-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-070-00-6 | 2-αμινο-2-μεθυλοπροπανόλη | 204-709-8 | 124-68-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H412 | | | |
| 603-071-00-1 | 2,2′-ιμινοδιαιθανόλη· διαιθανολαμίνη | 203-868-0 | 111-42-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H373 ** H315<br>H318 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H315<br>H318 | | | |
| 603-072-00-7 | 1,4-δις(2,3-εποξυπροποξυ)βουτάνιο· βουτανοδιολοδιγλυκιδυλαιθέρας | 219-371-7 | 2425-79-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H332<br>H312<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H319<br>H315<br>H317 | | | |
| 603-073-00-2 | δις[4-(2,3-εποξυπροποξυ)φαινυλο]προπάνιο | 216-823-5 | 1675-54-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 5 % | |
| 603-074-00-8 | προϊόν αντίδρασης: διφαινόλη-A-(επιχλωρυδρίνη)· εποξειδική ρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) | 500-033-5 | 25068-38-6 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H317<br>H411 | | Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 % Skin Irrit 2: H315: C ≥ 5 % | |
| 603-075-00-3 | χλωρομεθυλο-μεθυλαιθέρας· χλωροδιμεθυλαιθέρας | 203-480-1 | 107-30-2 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H350<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H350<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-076-00-9 | βουτ-2-ινο-1,4-διόλη· 2-βουτινο-1,4-διόλη | 203-788-6 | 110-65-6 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 ** H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H314<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 **<br>H317 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 50 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 25 % ≤ C < 50 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 25 % ≤ C < 50 % | D |
| 603-077-00-4 | 1-διμεθυλαμινοπροπαν-2-όλη· διμεπρανόλη (INN) | 203-556-4 | 108-16-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H302<br>H314 | | | |
| 603-078-00-X | προπ-2-ιν-1-όλη· προπαργυλική αλκοόλη | 203-471-2 | 107-19-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H411 | | | |
| 603-079-00-5 | 2,2′-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη· *N*-μεθυλοδιαιθανολαμίνη | 203-312-7 | 105-59-9 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 603-080-00-0 | 2-μεθυλαμινοαιθανόλη· *N*-μεθυλαιθανολαμίνη· *N*-μεθυλ-2-αιθανολαμίνη· *N*-μεθυλ-2-αμινική αιθανόλη· 2-(μεθυλαμινο)αιθανόλη | 203-710-0 | 109-83-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 603-081-00-6 | 2,2′-θειοδιαιθανόλη· θειοδιγλυκόλη | 203-874-3 | 111-48-8 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 603-082-00-1 | 1-αμινοπροπαν-2-όλη· ισοπροπανολαμίνη | 201-162-7 | 78-96-6 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-083-00-7 | 1,1′-ιμινοδιπροπαν-2-όλη· διισοπροπανολαμίνη | 203-820-9 | 110-97-4 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 603-084-00-2 | οξείδιο του στυρολίου· (εποξυαιθυλο)βενζόλιο· φαινυλοξιράνιο | 202-476-7 | 96-09-3 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H350<br>H312<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H312<br>H319 | | | |
| 603-085-00-8 | bronopol (βρωνοπόλη) (INN)· 2-βρωμο-2-νιτροπροπανο-1,3-διόλη | 200-143-0 | 52-51-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1 | H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400 | | M = 10 | |
| 603-086-00-3 | ethirimol (αιθιριμόλη) (ISO)· 5-βουτυλ-2-αιθυλαμινο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-όλη | 245-949-3 | 23947-60-6 | Acute Tox. 4 * | H312 | GHS07<br>Wng | H312 | | | |
| 603-087-00-9 | 2-αιθυλεξανο-1,3-διόλη· οκτυλενογλυκόλη· αιθοεξαδιόλη | 202-377-9 | 94-96-2 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 603-088-00-4 | 2-(οκτυλοθειο)αιθανόλη· οκτυλο-2-υδροξυαιθυλοσουλφίδιο | 222-598-4 | 3547-33-9 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 603-089-00-X | 7,7-διμεθυλ-3-οξα-6-αζαοκταν-1-όλη | 400-390-6 | — | Skin Corr. 1A<br>Acute Tox. 4 * | H314<br>H302 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H302 | | | |
| 603-090-00-5 | 2-(2-βρωμοαιθοξυ)ανισόλη | 402-010-4 | 4463-59-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-091-00-0 | *exo*-1-μεθυλο-4-(1-μεθυλαιθυλ)-7-οξαδικυκλο[2.2.1]επταν-2-όλη | 402-470-6 | 87172-89-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 603-092-00-6 | 2-μεθυλο-4-φαινυλοπεντανόλη | 402-770-7 | 92585-24-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 603-093-00-1 | cinmethylin (κινομεθυλίνη) (ISO)· *exo*-(±)-1-μεθυλο-2-(2-μεθυλοβενζυλοξυ)-4-ισοπροπυλ-7-οξαδικυκλο(2.2.1)επτάνιο | 402-410-9 | 87818-31-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H411 | | | |
| 603-094-00-7 | 1,3-δις(2,3-εποξυπροποξυ)-2,2-διμεθυλοπροπάνιο | 241-536-7 | 17557-23-2 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 603-095-00-2 | 2-(προπυλοξυ)αιθανόλη· EGPE | 220-548-6 | 2807-30-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H312<br>H319 | GHS07<br>Wng | H312<br>H319 | | | |
| 603-096-00-8 | 2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη· μονοβουτυλαιθέρας διαιθυλενογλυκόλης | 203-961-6 | 112-34-5 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 603-097-00-3 | 1,1′,1′-νιτριλοτριπροπαν-2-όλη· τριισοπροπανολαμίνη | 204-528-4 | 122-20-3 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 603-098-00-9 | 2-φαινοξυαιθανόλη | 204-589-7 | 122-99-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 603-099-00-4 | 3-(*N*-μεθυλο-*N*-(4-μεθυλαμινο-3-νιτροφαινυλ)αμινο)προπανο-1,2-διόλη, υδροχλωρική | 403-440-5 | 93633-79-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-100-00-8 | 1,2-διμεθοξυπροπάνιο | 404-630-0 | 7778-85-0 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | EUH019 | | |
| 603-101-00-3 | τετραϋδρο-2-ισοβουτυλο-4-μεθυλοπυρανο-4-όλη, μείγμα ισομερών (*cis* και *trans*) | 405-040-6 | — | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| ▼**M11**<br>603-102-00-9 | 1,2-εποξυβουτάνιο | 203-438-2 | 106-88-7 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4*<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2 | H225<br>H351<br>H302<br>H312<br>H332<br>H335<br>H315<br>H319 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H351<br>H302<br>H312<br>H332<br>H335<br>H315<br>H319 | | | |
| ▼**M16**<br>603-103-00-4 | οξιράνιο, μονο[($C_{12-14}$-αλκυλοξυ)μεθυλικά] παράγωγα | 271-846-8 | 68609-97-2 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 603-104-00-X | fenarimol (φεναριμόλη) (ISO)· 2,4′-διχλωρο-α-(πυριμιδιν-5-υλο)βενζυδρυλική αλκοόλη | 262-095-7 | 60168-88-9 | Repr. 2<br>Lact.<br>Aquatic Chronic 2 | H361fd<br>H362<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361fd<br>H362<br>H411 | | | |
| 603-105-00-5 | φουράνιο | 203-727-3 | 110-00-9 | Flam. Liq. 1<br>Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H224<br>H350<br>H341<br>H332<br>H302<br>H373 ** H315<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H350<br>H341<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H412 | EUH019 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-106-00-0 | 2-μεθοξυπροπανόλη | 216-455-5 | 1589-47-5 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 1B<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H226<br>H360D ***<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H360D ***<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| 603-107-00-6 | 2-(2-μεθοξυαιθοξυ)αιθανόλη· μονομεθυλαιθέρας διαιθυλενογλυκόλης | 203-906-6 | 111-77-3 | Repr. 2 | H361d *** | GHS08<br>Wng | H361d *** | | | |
| 603-108-00-1 | 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη· ισοβουτανόλη | 201-148-0 | 78-83-1 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>STOT SE 3 | H226<br>H335<br>H315<br>H318<br>H336 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H335<br>H315<br>H318<br>H336 | | | |
| 603-109-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 1-αιθοξυ-1,1,2,3,3,3-εξαφθορο-2-(τριφθορομεθυλο)προπάνιο· 1-αιθοξυ-1,1,2,2,3,3,4,4,4-εννεαφθοροβουτάνιο | 425-340-0 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 603-110-00-2 | μάζα αντίδρασης από: *cis*-2-ισοβουτυλο-5-μεθυλο-1,3-διοξάνιο· *trans*-2-ισοβουτυλο-5-μεθυλο-1,3-διοξάνιο | 426-130-1 | 166301-21-9 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H412 | | | |
| 603-111-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 1-(1,1-διμεθυλοπροπυλ)-4-αιθοξυ-*cis*-κυκλοεξάνιο· 1-(1,1-διμεθυλοπροπυλ)-4-αιθοξυ-*trans*-κυκλοεξάνιο | 426-530-6 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-112-00-3 | κυκλοπεντυλο-2-φαινυλαιθυλαιθέρας | 428-340-9 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 603-113-00-9 | 6-γλυκιδυλοξυναφθ-1-υλ-οξυμεθυλοξιράνιο | 429-960-2 | 27610-48-6 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H341<br>H312<br>H315<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H341<br>H312<br>H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-114-00-4 | 9-(2-προπενυλοξυ)τρικυκλο[5.2.1.0(2,6)]δεκ-3(ή-4-)-ένιο | 430-830-2 | 26912-64-1 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 603-115-00-X | μάζα αντίδρασης από: *O, O′,O″*-(μεθυλοσιλανοτριυλο)-τρις(οξίμης της 4-μεθυλο-2-πεντανόνης) (3 στερεοϊσομερή) | 423-580-0 | — | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H373** H413 | GHS08<br>Wng | H373**<br>H413 | | | |
| 603-116-00-5 | μονοϋδροχλωρική οξίμη της (*Z*)-(2,4-διφθοροφαινυλο)πιπεριδιν-4-υλομεθανόνης | 424-740-2 | 138271-16-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 603-117-00-0 | προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη | 200-661-7 | 67-63-0 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | | | |
| 603-118-00-6 | 6-διμεθυλαμινοεξαν-1-όλη | 404-680-3 | 1862-07-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H314<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H412 | | | |
| 603-119-00-1 | 1,1′-(1,3-φαινυλενοδιοξυ)δις(3-(2-(προπ-2-ενυλο)φαινοξυ)προπαν-2-όλη) | 405-840-5 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-120-00-7 | 2-μεθυλο-5-φαινυλοπεντανόλη | 405-890-8 | 25634-93-9 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315 | | | |
| 603-121-00-2 | 4-[4-(1,3-διυδροξυπροπ-2-υλο)φαινυλαμινο]-1,8-διυδροξυ-5-νιτροανθρακινόνη | 406-057-1 | 114565-66-1 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H351<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H317<br>H413 | | | |
| 603-122-00-8 | 2-αιθυλεξανολικό νάτριο | 406-150-7 | 38411-13-1 | Flam. Sol. 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H228<br>H314<br>H412 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H228<br>H314<br>H412 | | | T |
| 603-123-00-3 | 4-μεθυλο-8-μεθυλενοτρικυκλο[3.3.1.1$^{3,7}$]δεκαν-2-όλη | 406-330-5 | 122760-84-3 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 603-124-00-9 | 1,4-δις[2-(βινυλοξυ)αιθοξυ]βενζόλιο | 406-900-3 | 84563-49-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 603-125-00-4 | 2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-1-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)πεντ-4-εν-2-όλη | 407-850-5 | 89544-40-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 603-126-00-X | 2-[(4-μεθυλο-2-νιτροφαινυλ)αμινο]αιθανόλη | 408-090-7 | 100418-33-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-127-00-5 | βουταν-2-όλη· [1]<br>(*S*)-βουταν-2-όλη· [2]<br>(*R*)-βουταν-2-όλη· [3]<br>(±)-βουταν-2-όλη [4] | 201-158-5 [1]<br>224-168-1 [2]<br>238-967-8 [3]<br>240-029-8 [4] | 78-92-2 [1]<br>4221-99-2 [2]<br>14898-79-4 [3]<br>15892-23-6 [4] | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>STOT SE 3 | H226<br>H319<br>H335<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H335<br>H336 | | | C |
| 603-128-00-0 | 2-(φαινυλομεθοξυ)ναφθαλίνιο | 405-490-3 | 613-62-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-129-00-6 | 1-*tert*-βουτοξυπροπαν-2-όλη | 406-180-0 | 57018-52-7 | Flam. Liq. 3<br>Eye Dam. 1 | H226<br>H318 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H318 | | | |
| 603-130-00-1 | μάζα αντίδρασης ισομερών του: α-((διμεθυλο)διφαινυλο)-ω-υδροξυπολυ(οξυαιθυλενίου) | 406-325-8 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 603-131-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 1-δεοξυ-1-[μεθυλ-(1-οξοδωδεκυλ)αμινο]-D-γλυκιτόλη· 1-δεοξυ-1-[μεθυλ-(1-οξοδεκατετρυλ)αμινο]-D-γλυκιτόλη (3:1) | 407-290-1 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 603-132-00-2 | 2-υδροξυμεθυλο-9-μεθυλο-6-(1-μεθυλαιθυλο)-1,4-διοξασπειρο[4.5]δεκάνιο | 408-200-3 | 63187-91-7 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 603-133-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 3-[(4-αμινο-2-χλωρο-5-νιτροφαινυλ)αμινο]-προπανο-1,2-διόλη· 3,3′-(2-χλωρο-5-νιτρο-1,4-φαινυλενοδιιμινο)δις(προπανο-1,2-διόλη) | 408-240-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 603-134-00-3 | μάζα αντίδρασης υποκατεστημένων δωδεκυλο- και/ή δεκατετρυλοδιφαινυλαιθέρων. Η ουσία παράγεται μέσω αντίδρασης Friedel-Crafts. Ο καταλύτης αφαιρείται από το προϊόν αντίδρασης. Ο διφαινυλαιθέρας υποκαθίσταται με αλκυλομάδες $C_1$-$C_{10}$. Οι αλκυλομάδες συνδέονται με τυχαίο τρόπο μεταξύ του $C_1$ και του $C_6$. Χρησιμοποιούνται γραμμικοί $C_{12}$ και $C_{14}$ σε αναλογία 50/50. | 410-450-3 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-135-00-9 | δις[[2,2′,2″-νιτριλοτρις[αιθανολατο]]-1-*N*,*O*]-δις[2-(2-μεθοξυαιθοξυ)αιθοξυ]τιτάνιο | 410-500-4 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 603-136-00-4 | 3-((4-(δις(2-υδροξυαιθυλ)αμινο)-2-νιτροφαινυλ]αμινο)-1-προπανόλη | 410-910-3 | 104226-19-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 603-137-00-X | μάζα αντίδρασης από: 1-δεοξυ-1-[μεθυλ-(1-οξοδεκαεξυλ)αμινο]-D-γλυκιτόλη· 1-δεοξυ-1-[μεθυλ-(1-οξοδεκαοκτυλ)αμινο]-D-γλυκιτόλη | 411-130-6 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 603-138-00-5 | 3-(2,2-διμεθυλ-3-υδροξυπροπυλο)τολουόλιο· 2,2-διμεθυλο-3-(3-μεθυλοφαινυλο)προπανόλη | 403-140-4 | 103694-68-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 603-139-00-0 | δις(2-μεθοξυαιθυλ)αιθέρας | 203-924-4 | 111-96-6 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 1B | H226<br>H360FD | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H226<br>H360FD | EUH019 | | |
| 603-140-00-6 | 2,2′-οξυδιαιθανόλη· διαιθυλενογλυκόλη | 203-872-2 | 111-46-6 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 603-141-00-1 | μάζα αντίδρασης από: δωδεκυλοξυ-1-μεθυλ-1-[οξυ-πολυ(2-υδροξυμεθυλαιθανοξυ)]δεκαπεντάνιο· δωδεκυλοξυ-1-μεθυλ-1-[οξυ-πολυ(2-υδροξυμεθυλαιθανοξυ)]δεκαεπτάνιο· | 413-780-6 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-142-00-7 | 2-(2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλ)-2-αζα-δικυκλο[2.2.1]επτάνιο | 407-360-1 | 116230-20-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H312<br>H302<br>H373 ** H315<br>H318 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318 | | | |
| 603-143-00-2 | *R*-2,3-εποξυ-1-προπανόλη | 404-660-4 | 57044-25-4 | Self-react. C ****<br>Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H242<br>H350<br>H341<br>H360F ***<br>H331<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H242<br>H350<br>H341<br>H360F ***<br>H331<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 603-144-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 2,6,9-τριμεθυλο-2,5,9-κυκλοδωδεκατριεν-1-όλη· 6,9-διμεθυλο-2-μεθυλενο-5,9-κυκλοδωδεκαδιεν-1-όλη | 413-530-6 | 111850-00-1 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 603-145-00-3 | 2-ισοπροπυλο-2-(1-μεθυλοβουτυλο)-1,3-διμεθοξυπροπάνιο | 406-970-5 | 129228-11-1 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 603-146-00-9 | 2-[(2-[2-(διμεθυλαμινο)αιθοξυ]αιθυλο)μεθυλαμινο]αιθανόλη | 406-080-7 | 83016-70-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H314<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H412 | | | |
| 603-147-00-4 | (-)-*trans*-4-(4′-φθοροφαινυλ)-3-υδροξυμεθυλο-*N*-μεθυλοπιπεριδίνη | 406-030-4 | 105812-81-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-148-00-X | 1,4-δις[(βινυλοξυ)μεθυλο]κυκλοεξάνιο | 413-370-7 | 17351-75-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 603-149-00-5 | μάζα αντίδρασης από: διαστερεοϊσομερή 1-(1-υδροξυαιθυλο)-4-(1-μεθυλαιθυλο)κυκλοεξανίου | 407-640-3 | 63767-86-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 603-150-00-0 | (±) *trans*-3,3-διμεθυλο-5-(2,2,3-τριμεθυλο-κυκλοπεντ-3-εν-1-υλο)-πεντ-4-εν-2-όλη | 411-580-3 | 107898-54-4 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 603-151-00-6 | (±)-2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-3-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)προπαν-1-όλη | 413-570-4 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 603-152-00-1 | 2-(4-*tert*-βουτυλοφαινυλο)αιθανόλη | 410-020-5 | 5406-86-0 | Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H361f ***<br>H373 ** H318<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H361f ***<br>H373 **<br>H318<br>H411 | | | |
| 603-153-00-7 | 3-((2-νιτρο-4-(τριφθοροµεθυλο)φαινυλ)αμινο)προπανο-1,2-διόλη | 410-010-0 | 104333-00-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 603-154-00-2 | 1-[(2-*tert*-βουτυλο)κυκλοεξυλοξυ]-2-βουτανόλη | 412-300-2 | 139504-68-0 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M1 | | | | | | | | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 603-156-00-3 | 2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-2-(2-προπενυλ)οξιράνιο | 411-210-0 | 89544-48-9 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 603-157-00-9 | 6,9-δις(δεκαεξυλοξυμεθυλο)-4,7-διοξαεννεανο-1,2,9-τριόλη | 411-450-6 | 143747-72-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 603-158-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 4 διαστερεοϊσομερή του 2,7-διμεθυλο-10-(1-μεθυλαιθυλ)-1-οξασπειρο[4.5]δεκα-3,6-διενίου | 412-460-3 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 603-159-00-X | 2-κυκλοδωδεκυλοπροπαν-1-όλη | 411-410-8 | 118562-73-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 603-160-00-5 | 1,2-διαιθοξυπροπάνιο | 412-180-1 | 10221-57-5 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | EUH019 | | |
| 603-161-00-0 | 1,3-διαιθοξυπροπάνιο | 413-140-6 | 3459-83-4 | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | |
| 603-162-00-6 | α[2-[[[(2-υδροξυαιθυλο)μεθυλαμινο]ακετυλ]αμινο]προπυλ]-ω-εννεϋλοφαινοξυ)πολυ[οξο(μεθυλ-1,2-αιθανοδιύλιο)] | 413-420-8 | 144736-29-8 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 603-163-00-1 | 2-φαινυλο-1,3-προπανοδιόλη | 411-810-2 | 1570-95-2 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-164-00-7 | 2-βουτυλο-4-χλωρο-4,5-διυδρο-5-υδροξυμεθυλο-1-[2′-(2-τριφαινυλομεθυλο-1,2,3,4-2*H*-τετραζολ-5-υλο)-1,1′-διφαινυλο-4-μεθυλο]-1*H*-ιμιδαζόλιο | 412-420-5 | 133909-99-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 603-165-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 4-αλλυλο-2,6-δις(2,3-εποξυπροπυλο)φαινόλη· 4-αλλυλ-6-[3-[6-[3-[6-[3-(4-αλλυλο-2,6-δις(2,3-εποξυπροπυλο)φαινοξυ)-2-υδροξυπροπυλ]-4-αλλυλ-2-(2,3-εποξυπροπυλο)φαινοξυ]-2-υδροξυπροπυλ]-4-αλλυλ-2-(2,3-εποξυπροπυλο)φαινοξυ]-2-υδροξυπροπυλ]-2-(2,3-εποξυπροπυλο)φαινόλη· 4-αλλυλ-6-[3-(4-αλλυλο-2,6-δις(2,3-εποξυπροπυλο)φαινοξυ)-2-υδροξυπροπυλ]-2-(2,3-εποξυπροπυλο)φαινόλη· 4-αλλυλ-6-[3-[6-[3-[6-[3-(4-αλλυλο-2,6-δις(2,3-εποξυπροπυλο)φαινοξυ)-2-υδροξυπροπυλ]-4-αλλυλ-2-(2,3-εποξυπροπυλο)φαινοξυ]-2-υδροξυπροπυλ]-2-(2,3-εποξυπροπυλο)φαινόλη | 417-470-1 | — | Muta. 2<br>Skin Sens. 1 | H341<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H341<br>H317 | | | |
| 603-166-00-8 | *R*-1-χλωρο-2,3-εποξυπροπάνιο | 424-280-2 | 51594-55-9 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-167-00-3 | 3,3′,5,5′-τετρα-*tert*-βουτυλοδιφαινυλο-2,2′-διόλη | 407-920-5 | 6390-69-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | GHS05<br>Dgr | H413 | | | |
| 603-168-00-9 | 3-(2-αιθυλεξυλοξυ)προπανο-1,2-διόλη | 408-080-2 | 70445-33-9 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 603-169-00-4 | (±)-*trans*-4-(4-φθοροφαινυλ)-3-υδροξυμεθυλο-*N*-μεθυλοπιπεριδίνη | 415-550-0 | 109887-53-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 603-170-00-X | μάζα αντίδρασης από: 2-μεθυλο-1-(6-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-5-εν-2-υλο)πεντ-1-εν-3-όλη· 2-μεθυλο-1-(1-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-5-εν-2-υλο)πεντ-1-εν-3-όλη· 2-μεθυλο-1-(5-μεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-5-εν-2-υλο)πεντ-1-εν-3-όλη | 415-990-3 | 67739-11-1 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |
| 603-171-00-5 | 5-θειαζωλυλομεθανόλη | 414-780-9 | 38585-74-9 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 603-172-00-0 | *trans*-βουτενοδιοϊκή μονο-2-[2-(4-διβενζο[*b, f*][1,4]θειαζεπιν-11-υλο)πιπεραζινιο-1-υλ]αιθοξυ)αιθανόλη | 415-180-1 | 773058-82-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 603-173-00-6 | 4,4-διμεθυλο-3,5,8-τριοξαδικυκλο[5.1.0]οκτάνιο | 421-750-9 | 57280-22-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |
| 603-174-00-1 | 4-κυκλοεξυλο-2-μεθυλο-2-βουτανόλη | 420-630-3 | 83926-73-2 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-175-00-7 | 2-(2-εξυλοξυαιθοξυ)αιθανόλη· DEGHE· μονοεξυλαιθέρας διαιθυλενογλυκόλης· 3,6-διοξα-1-δωδεκανόλη· εξυλοκαρβιτόλη· 3,6-διοξαδωδεκαν-1-όλη | 203-988-3 | 112-59-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H312<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H318 | | | |
| 603-176-00-2 | 1,2-δις(2-μεθοξυαιθοξυ)αιθάνιο· TEGDME· τριαιθυλενογλυκολοδιμεθυλαιθέρας· τριγλύμη | 203-977-3 | 112-49-2 | Repr. 1B | H360Df | GHS08<br>Dgr | H360Df | EUH019 | | |
| 603-177-00-8 | 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη· 2PG1EE· 1-αιθοξυ-2-προπανόλη· μονοαιθυλαιθέρας προπυλενογλυκόλης· [1]<br>οξικό 2-αιθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο· 2PG1EEA [2] | 216-374-5 [1]<br>259-370-9 [2] | 1569-02-4 [1]<br>54839-24-6 [2] | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3 | H226<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H336 | | | |
| 603-178-00-3 | 2-εξυλοξυαιθανόλη· μονοεξυλαιθέρας αιθυλενογλυκόλης· *n*-εξυλογλυκόλη | 203-951-1 | 112-25-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 603-179-00-9 | ergocalciferol (εργοκαλσιφερόλη) (ISO)· βιταμίνη D2 | 200-014-9 | 50-14-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1 | H330<br>H311<br>H301<br>H372 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H330<br>H311<br>H301<br>H372 ** | | | |

▼**M18**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 603-180-00-4 | χοληκαλσιφερόλη· βιταμίνη D3 | 200-673-2 | 67-97-0 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>STOT RE 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H372 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H372 | | διά της εισπνοής: ATE = 0,05 mg/L (κόνεις ή εκνεφώματα)<br>διά του δέρματος: ATE = 50 mg/kg β.σ.<br>διά του στόματος: ATE = 35 mg/kg β.σ.<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 3 %<br>STOT RE 2· H373: 0,3 % ≤ C < 3 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-181-00-X | *tert*-βουτυλομεθυλαιθέρας· MTBE· 2-μεθοξυ-2-μεθυλοπροπάνιο | 216-653-1 | 1634-04-4 | Flam. Liq. 2<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H315 | | | |
| 603-182-00-5 | προϊόν αντίδρασης: κορεσμένων, μονοακόρεστων και πολυακόρεστων μερικώς εστεροποιημένων αλκοολών μακράς αλυσίδας, φυτικής προέλευσης (*Brassica napus* L., *Brassica rapa* L., *Helianthus annuus* L., *Glycine hispida*, *Gossypium hirsutum* L., *Cocos nucifera* L., *Elaeis guineensis)* με *O, O*-διισοβουτυλοδιθειοφωσφορικό και 2-αιθυλεξυλαμίνη και υπεροξείδιο του υδρογόνου | 428-630-5 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 603-183-00-0 | 2-[2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθοξυ]αιθανόλη· TEGBE· μονοβουτυλαιθέρας τριαιθυλενογλυκόλης· βουτοξυτριαιθυλενογλυκόλη | 205-592-6 | 143-22-6 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | Eye Dam. 1· H318: C ≥ 30 % Eye Irrit. 2· H319: 20 % ≤ C < 30 % | |
| 603-184-00-6 | 2-(υδροξυμεθυλο)-2-[[2-υδροξυ-3-(ισοδεκαοκτυλοξυ)προποξυ]μεθυλο]-1,3-προπανοδιόλη | 416-380-1 | 146925-83-9 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 603-185-00-1 | 2,4-διχλωρο-3-αιθυλο-6-νιτροφαινόλη | 420-740-1 | 99817-36-4 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-186-00-7 | *trans*-(5*RS*,6*SR*)-6-αμινο-2,2-διμεθυλο-1,3-διοξεπαν-5-όλη | 419-050-3 | 79944-37-9 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 603-187-00-2 | διχλωριούχος 2-((4,6-δις(4-(2-(1-μεθυλοπυριδινιο-4-υλο)βινυλο)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)(2-υδροξυαιθυλ)αμινο)αιθανόλη | 419-360-9 | 163661-77-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 603-188-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 6,7-εποξυ-1,2,3,4,5,6,7,8-οκταϋδρο-1,1,2,4,4,7-εξαμεθυλοναφθαλίνιο· 7,8-εποξυ-1,2,3,4,6,7,8,8a-οκταϋδρο-1,1,2,4,4,7-εξαμεθυλοναφθαλίνιο | 426-970-9 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 603-189-00-3 | μάζα αντίδρασης συμπλόκων από: τιτάνιο, 2,2′-οξυδιαιθανόλη, γαλακτικό αμμώνιο, νιτριλοτρις(2-προπανόλη) και αιθυλενογλυκόλη | 405-250-8 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 603-190-00-9 | 8,8-διμεθυλ-7-ισοπροπυλο-6,10-διοξασπειρο[4.5]δεκάνιο | 424-030-2 | 62406-73-9 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H412 | | | |
| 603-191-00-4 | 2-(4,6-δις(2,4-διμεθυλοφαινυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)-5-(3-((2-αιθυλεξυλ)οξυ)-2-υδροξυπροποξυ)φαινόλη | 419-740-4 | 137658-79-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-192-00-X | (*E*,*E*)-3,7,11-τριμεθυλοδωδεκα-1,4,6,10-τετραεν-3-όλη | 423-240-1 | 125474-34-2 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 603-193-00-5 | δινατριούχο 9,10-διυδροξυανθρακένιο | 426-030-8 | 46492-07-3 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 603-194-00-0 | 2-(2-αμινοαιθυλαμινο)αιθανόλη· (AEEA) | 203-867-5 | 111-41-1 | Repr. 1B<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H360Df<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360Df<br>H314<br>H317 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 603-195-00-6 | 2-[4-(4-μεθοξυφαινυλο)-6-φαινυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-φαινόλη | 430-810-3 | 154825-62-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 603-196-00-1 | 2-(7-αιθυλο-1*H*-ινδολ-3-υλ)αιθανόλη | 431-020-1 | 41340-36-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373 ** H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H411 | | | |
| ▼**M11** 603-197-00-7 | tebuconazole/τεβουκοναζόλη (ISO)· 1-(4-χλωροφαινυλο)-4,4-διμεθυλο-3-(1,2,4-τριαζολ-1-υλομεθυλο)πενταν-3'όλη | 403-640-2 | 107534-96-3 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d***<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d***<br>H302<br>H410 | | M = 1<br>M = 10 | |
| ▼**M16** 603-199-00-8 | etoxazol (ετοξαζόλη) (ISO)· (*RS*)-5-tert-βουτυλο-2-[2-(2,6-διφθοροφαινυλο)-4,5-διυδρο-1,3-οξαζολ-4-υλο]φαινετόλη | — | 153233-91-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-200-00-1 | 1-πεντανόλη· [1]<br>3-πεντανόλη [2] | 200-752-1 [1]<br>209-526-7 [2] | 71-41-0 [1]<br>584-02-1 [2] | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H226<br>H332<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H335<br>H315 | | | |
| 603-201-00-7 | (*E*)-(7*R*,11*R*)-3,7,11,15-τετραμεθυλοδεκαεξ-2-εν-1-όλη | 416-120-5 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H413 | | | |
| 603-202-00-2 | 4,4,5,5,5-πενταφθοροπενταν-1-όλη | 421-360-9 | 148043-73-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 603-203-00-8 | (1*R*,3*S*,7*R*,8*R*,10*R*,13*R*)-5,5,7,9,9,13-εξαμεθυλο-4,6-διοξατετρακυκλο[6.5.1.01,10.03,7]δεκατετράνιο | 427-580-1 | — | Skin Irrit. 2 | H315 | GHS07<br>Wng | H315 | | | |
| 603-204-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 2,2′-(επτανο-1,7-διυλο)δις-1,3-διοξολάνιο· 2,2′-(επτανο-1,6-διυλο)δις-1,3-διοξολάνιο | 428-110-8 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 603-205-00-9 | (1*S-cis*)-4-(2-αμινο-6-χλωρο-9*H*-πουριν-9-υλο)-2-κυκλοπεντενο-1-μεθανόλη, υδροχλωρική | 426-200-1 | 172015-79-1 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H372** H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H372**<br>H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-206-00-4 | 2,2-διχλωρο-1,3-βενζοδιοξόλη | 426-850-6 | 2032-75-9 | Flam. Liq. 3<br>Skin Corr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H314<br>H302<br>H317 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H314<br>H302<br>H317 | EUH014 | | |
| 603-207-00-X | 2-ισοβουτυλο-2-ισοπροπυλο-1,3-διμεθοξυπροπάνιο | 430-800-9 | 129228-21-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-208-00-5 | 1,2-διαιθοξυαιθάνιο | 211-076-1 | 629-14-1 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 1A Eye Irrit. 2 | H225<br>H360Df<br>H319 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H360Df<br>H319 | EUH019 | | |
| 603-209-00-0 | spinosad (σπινοσάδη) (ISO) (μάζα αντίδρασης σπινοσίνης A και σπινοσίνης D σε αναλογίες από 95:5 έως 50:50)· μάζα αντίδρασης με 50-95 % (2*R*,3a*S*,5a*R*,5b*S*,9*S*,13*S*,14*R*,16a*S*,16b*R*)-2-(6-δεοξυ-2,3,4-τρι-*O*-μεθυλο-α-l-μαννοπυρανοσυλοξυ)-13-(4-διμεθυλαμινο-2,3,4,6-τετραδεοξυ-β-d-ερυθροπυρανοσυλοξυ)-9-αιθυλο-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-δεκαεξαϋδρο-14-μεθυλο-1*H*-8-οξακυκλοδωδεκα[*b*]as-ινδακενο-7,15-διόνη και 50-5 % (2*S*,3a*R*,5a*S*,5b*S*,9*S*,13*S*,14*R*,16a*S*,16b*S*)-2-(6-δεοξυ-2,3,4-τρι-*O*-μεθυλο-α-l-μαννοπυρανοσυλοξυ)-13-(4-διμεθυλαμινο-2,3,4,6-τετραδεοξυ-β-d-ερυθροπυρανοσυλοξυ)-9-αιθυλο-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-δεκαεξαϋδρο-4,14-διμεθυλο-1*H*-8-οξακυκλοδωδεκα[*b*]as-ινδακενο-7,15-διόνη· [1] σπινοσίνη A· [2] σπινοσίνη D [3] | -[1]<br>-[2]<br>-[3] | -[1]<br>131929-60-7 [2]<br>131929-63-0 [3] | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-210-00-6 | 2,4-διαιθυλο-1,5-πεντανοδιόλη | 429-310-8 | 57987-55-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 603-211-00-1 | χλωριούχο 2,3-εποξυπροπυλοτριμεθυλαμμώνιο …%· χλωριούχο γλυκιδυλοτριμεθυλαμμώνιο …% | 221-221-0 | 3033-77-0 | Carc. 1B Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H341<br>H361f***<br>H312<br>H302<br>H373** H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f***<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H412 | | | B |
| 603-212-00-7 | 1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδενο[5,6-*c*]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCB) | 214-946-9 | 1222-05-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 603-213-00-2 | 2-μεθοξυ-2-μεθυλοβουτάνιο· *tert*-αμυλομεθυλαιθέρας | 213-611-4 | 994-05-8 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3 | H225<br>H302<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H302<br>H336 | | | |
| 603-214-00-8 | 1,1-διισοπροποξυκυκλοεξάνιο | 413-740-8 | 1132-95-2 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 603-215-00-3 | δις(τετραφθοροβορικό) 1-υδροξυ-4-φθορο-1,4-διαζωδικυκλο[2.2.2]οκτάνιο | 418-330-2 | 162241-33-0 | Expl. 1.1****<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H302<br>H373** H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-216-00-9 | *cis*-1-αμινο-2,3-διυδρο-1*H*-ινδεν-2-όλη | 422-660-2 | 7480-35-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 603-217-00-4 | 2,4,6-τρι-*tert*-βουτυλοφαινυλικός 2-βουτυλ-2-αιθυλο-1,3-προπανοδιολοφωσφίτης | 423-560-1 | 161717-32-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 603-220-00-0 | 1-{βενζυλο[2-(2-μεθοξυφαινοξυ)αιθυλ]αμινο}-3-(9*H*-καρβαζολ-4-υλοξυ)προπαν-2-όλη | 432-890-5 | 72955-94-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 603-221-00-6 | 1-(2-αμινο-5-χλωροφαινυλο)-2,2,2-τριφθορο-1,1-αιθανοδιόλη, υδροχλωρική· [που περιέχει < 0,1 % 4-χλωρανιλίνη (αριθ. ΕΚ 203-401-0)] | 433-580-2 | 214353-17-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H314<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 603-221-01-3 | 1-(2-αμινο-5-χλωροφαινυλο)-2,2,2-τριφθορο-1,1-αιθανοδιόλη, υδροχλωρική· [που περιέχει ≥ 0,1 % 4-χλωρανιλίνη (αριθ. ΕΚ 203-401-0)] | 433-580-2 | 214353-17-0 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H314<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 603-222-00-1 | (2*R*,3*S*,4*R*,5*R*,7*R*,9*R*,10*R*,11*S*,12*S*,13*R*)-10-[(4-διμεθυλαμινο-3-υδροξυ-6-μεθυλοτετραϋδροπυραν-2-υλ)οξυ]-2-αιθυλο-3,4,12-τριυδροξυ-9-μεθοξυ-3,5,7,9,11,13-εξαμεθυλο-6,14-διοξο-1-οξακυκλοδεκατετράνιο | 433-820-6 | 118058-74-5 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 603-223-00-7 | 2-κυκλοπεντυλιδενοκυκλοπεντανόλη· 1,1′-δις(κυκλοπεντυλιδεν)-2-όλη | 434-270-1 | 6261-30-9 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 603-224-00-2 | 3-αιθοξυ-1,1,1,2,3,4,4,5,5,6,6,6-δωδεκαφθορο-2-(τριφθορομεθυλ)εξάνιο | 435-790-1 | 297730-93-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-225-00-8 | 9-οξίμη της ερυθρομυκίνης A (E)· (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-4-((2,6-διδεσοξυ-3-*C*-μεθυλο-3-*O*-μεθυλο-α-*L*-ριβο-εξοσπειρανοσυλ)οξυ)-14-αιθυλο-7,12,13-τριυδροξυ-3,5,7,9,11,13-εξαμεθυλο-6-((3,4,6-τριδεσοξυ-3-διμεθυλαμινο-β-d-ξυλοεξασπειρανοσυλ)οξυ)οξακυκλοδεκατετραν-2-ονα-10-οξίμη (E) | 437-070-0 | 13127-18-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 603-226-00-3 | 4,4′-[4-(4-μεθοξυφαινυλο)-1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλο]διβενζολο-1,3-διόλη | 444-500-0 | 1440-00-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 603-227-00-9 | αιθέρας α-υδρο-ω-[[[(1,1-διμεθυλαιθυλο)διοξυ]καρβονυλ]οξυ]πολυ[οξυ(μεθυλ-1,2-αιθανοδιόλης)] με 2,2-δις(υδροξυμεθυλο)-1,3-προπανοδιόλη (4:1)· προϊόν αντίδρασης: αιθέρα α-υδρο-ω-((χλωροκαρβονυλ)οξυ)-πολυ(οξυ(μεθυλ-1,2-αιθανοδιόλης)) με 2,2-δις(υδροξυμεθυλο)-1,3-προπανοδιόλη με 1,1-διμεθυλαιθυλοϋπεροξαλικό κάλιο | 445-060-2 | 203574-04-3 | ****<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | **** H400<br>H410 | **** GHS09<br>Wng | **** H410 | | | |
| 603-228-00-4 | (+/–)-(*R**,*R**)-6-φθορο-3,4-διυδρο-2-οξιρανυλο-2*H*-1-βενζοπυράνιο· 6-φθορο-2-(2-οξιρανυλο)χρωμάνιο | 419-620-1 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-229-00-X | (*Z*)-3-χλωρο-3-(4-χλωροφαινυλ)-1-υδροξυ-2-προπενο-1-σουλφονικό νάτριο | 420-800-7 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 603-230-00-5 | 2,6,6,7,8,8-εξαμεθυλοδεκαϋδρο-2*H*-ινδενο[4,5-b]φουράνιο | 440-030-5 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H318<br>H413 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318<br>H413 | | | |
| 603-231-00-0 | (*S*)-1,1-διφαινυλο-1,2-προπανοδιόλη | 443-220-6 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 603-232-00-6 | 3,3,8,8,10,10-εξαμεθυλ-9-[1-(4-οξιρανυλομεθοξυ-φαινυλ)-αιθοξυ]-1,5-διοξα-9-αζα-σπειρο[5.5]ενδεκάνιο | 444-420-6 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 603-233-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 4-(1,3a,4,6,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλιδενο)-3-μεθυλοβουταν-2-όλη· 4-(3,3a,4,6,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλιδενο)-3-μεθυλοβουταν-2-όλη· 1-(1,3a,4,6,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλιδενο)-πενταν-2-όλη· 1-(3,3a,4,6,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλιδενο)-πενταν-3-όλη· (*E*)-4-(3a,4,5,6,7,7a-εξαϋδρο-1*H*-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλο)-3-μεθυλοβουτ-3-εν-2-όλη· (*E*)-4-(3a,4,5,6,7,7a-εξαϋδρο-3*H*-4,7-μεθανοϊνδεν-5-υλο)-3-μεθυλοβουτ-3-εν-2-όλη | 444-430-0 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 603-234-00-7 | (1*R*,4*R*)-4-μεθοξυ-2,2,7,7-τετραμεθυλοτρικυκλο(6.2.1.0(1,6))ενδεκ-5-ένιο | 444-480-3 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 603-235-00-2 | λιναλοόλη· 3,7-διμεθυλ-1,6-οκταδιεν-3-όλη· dl-λιναλοόλη· [1]<br>κοριανδρόλη· (S)-3,7-διμεθυλ-1,6-οκταδιεν-3-όλη· d-λιναλοόλη· [2]<br>λικαρεόλη· (R)-3,7-διμεθυλ-1,6-οκταδιεν-3-όλη· l-λιναλοόλη [3] | 201-134-4 [1]<br>204-810-7 [2]<br>204-811-2 [3] | 78-70-6 [1]<br>126-90-9 [2]<br>126-91-0 [3] | Skin Sens. 1B | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 604-001-00-2 | φαινόλη· καρβολικό οξύ· μονοϋδροξυβενζόλιο· φαινυλαλκοόλη | 203-632-7 | 108-95-2 | Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B | H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 ** H314 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H314 | | *<br>Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 3 %<br>Skin Irrit. 2· H315 1 % ≤ C < 3 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 1 % ≤ C < 3 % | |
| 604-002-00-8 | πενταχλωροφαινόλη | 201-778-6 | 87-86-5 | Carc. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H330<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H330<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-003-00-3 | πενταχλωροφαινολικό νάτριο· [1]<br>πενταχλωροφαινολικό κάλιο [2] | 205-025-2 [1]<br>231-911-3 [2] | 131-52-2 [1]<br>7778-73-6 [2] | Carc. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H330<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H330<br>H311<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |
| 604-004-00-9 | *m*-κρεσόλη· [1]<br>*o*-κρεσόλη· [2]<br>*p*-κρεσόλη· [3]<br>μείγμα κρεσολών [4] | 203-577-9 [1]<br>202-423-8 [2]<br>203-398-6 [3]<br>215-293-2 [4] | 108-39-4 [1]<br>95-48-7 [2]<br>106-44-5 [3]<br>1319-77-3 [4] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H311<br>H301<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H311<br>H301<br>H314 | | * | C |
| 604-005-00-4 | 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη | 204-617-8 | 123-31-9 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H341<br>H302<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H341<br>H302<br>H318<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |
| 604-006-00-X | 3,4-ξυλενόλη· [1]<br>2,5-ξυλενόλη· [2]<br>2,4-ξυλενόλη· [3]<br>2,3-ξυλενόλη· [4]<br>2,6-ξυλενόλη· [5]<br>ξυλενόλη· [6]<br>2,4 (ή 2,5)-ξυλενόλη [7] | 202-439-5 [1]<br>202-461-5 [2]<br>203-321-6 [3]<br>208-395-3 [4]<br>209-400-1 [5]<br>215-089-3 [6]<br>276-245-4 [7] | 95-65-8 [1]<br>95-87-4 [2]<br>105-67-9 [3]<br>526-75-0 [4]<br>576-26-1 [5]<br>1300-71-6 [6]<br>71975-58-1 [7] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H301<br>H314<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H314<br>H411 | | | C |
| 604-007-00-5 | 2-ναφθόλη | 205-182-7 | 135-19-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H332<br>H302<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-008-00-0 | 2-χλωροφαινόλη· [1]<br>4-χλωροφαινόλη· [2]<br>3-χλωροφαινόλη· [3]<br>χλωροφαινόλη [4] | 202-433-2 [1]<br>203-402-6 [2]<br>203-582-6 [3]<br>246-691-4 [4] | 95-57-8 [1]<br>106-48-9 [2]<br>108-43-0 [3]<br>25167-80-0 [4] | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H312<br>H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H411 | | | C |
| 604-009-00-6 | πυρογαλλόλη· 1,2,3-τριυδροξυβενζόλιο | 201-762-9 | 87-66-1 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H412 | | * | |
| 604-010-00-1 | ρεσορκινόλη· 1,3-βενζολοδιόλη | 203-585-2 | 108-46-3 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H319<br>H315<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H400 | | * | |
| 604-011-00-7 | 2,4-διχλωροφαινόλη | 204-429-6 | 120-83-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H302<br>H314<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 604-012-00-2 | 4-χλωρο-*o*-κρεσόλη· 4-χλωρο-2-μεθυλοφαινόλη | 216-381-3 | 1570-64-5 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H314<br>H400 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 604-013-00-8 | 2,3,4,6-τετραχλωροφαινόλη | 200-402-8 | 58-90-2 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H319<br>H315<br>H410 | | *<br>Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2·<br>H315: C ≥ 5 % | |
| ▼**M18** | | | | | | | | | | |
| 604-014-00-3 | χλωροκρεσόλη·<br>4-χλωρο-m-κρεσόλη·<br>4-χλωρο-3-μεθυλοφαινόλη | 200-431-6 | 59-50-7 | Acute Tox. 4<br>Skin Corr. 1C<br>Eye Dam. 1<br>STOT SE 3<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H314<br>H318<br>H335<br>H317<br>H400<br>H412 | GHS07<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H335<br>H317<br>H410 | | M = 1 | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-015-00-9 | 2,2′-μεθυλενο-δις(3,4,6-τριχλωροφαινόλη)· εξαχλωροφαίνιο | 200-733-8 | 70-30-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H301<br>H410 | | * | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 604-016-00-4 | 1,2-διυδροξυβενζόλιο· πυροκατεχόλη | 204-427-5 | 120-80-9 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2 | H350<br>H341<br>H311<br>H301<br>H315<br>H319 | GHS08<br>GHS06<br>Dgr | H350<br>H341<br>H311<br>H301<br>H315<br>H319 | | διά του στόματος:<br>ATE = 300 mg/kg β.σ.<br>διά του δέρματος:<br>ATE = 600 mg/kg β.σ. | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 604-017-00-X | 2,4,5-τριχλωροφαινόλη | 202-467-8 | 95-95-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H410 | | *<br>Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 %<br>Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 5 % | |
| 604-018-00-5 | 2,4,6-τριχλωροφαινόλη | 201-795-9 | 88-06-2 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 604-019-00-0 | dichlorophen (διχλωροφαίνιο) (ISO) | 202-567-1 | 97-23-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H410 | | | |
| 604-020-00-6 | 2-phenylphenol (2-φαινυλοφαινόλη) (ISO)· διφαινυλ-2-όλη· 2-υδροξυδιφαινόλη· | 201-993-5 | 90-43-7 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-021-00-1 | 2-διφαινυλικό νάτριο· 2-φαινυλοφαινόλη, άλας νατρίου | 205-055-6 | 132-27-4 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400 | | | |
| 604-022-00-7 | 2,2-διμεθυλο-1,3-βενζοδιοξολ-4-όλη | 400-900-7 | 22961-82-6 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 604-023-00-2 | 2,4-διχλωρο-3-αιθυλοφαινόλη | 401-060-4 | — | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | | |
| 604-024-00-8 | 4,4′-ισοβουτυλαιθυλιδενοδιφαινόλη | 401-720-1 | 6807-17-6 | Repr. 1B<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360F ***<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360F ***<br>H319<br>H410 | | | |
| 604-025-00-3 | 2,5-δις(1,1-διμεθυλοβουτυλο)υδροκινόνη | 400-220-0 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 604-026-00-9 | 2,2-σπειρο-δι(6-υδροξυ-4,4,7-τριμεθυλοχρωμάνιο) | 400-270-3 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 604-027-00-4 | 2-μεθυλο-5-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)υδροκινόνη | 400-530-6 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 604-028-00-X | 4-αμινο-3-φθοροφαινόλη | 402-230-0 | 399-95-1 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-029-00-5 | 1-ναφθόλη | 201-969-4 | 90-15-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| ▼**M13** 604-030-00-0 | διφαινόλη A<br>4,4′-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη | 201-245-8 | 80-05-7 | Repr. 1B<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H360F<br>H335<br>H318<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H360F<br>H335<br>H318<br>H317 | | | |
| ▼**M16** 604-031-00-6 | γουαϊακόλη | 201-964-7 | 90-05-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315 | | | |
| 604-032-00-1 | θυμόλη | 201-944-8 | 89-83-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H314<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 604-033-00-7 | βουτ-3-ενικός ισοβουτυλεστέρας· βουτ-3-ενικό ισοβουτύλιο | 401-170-2 | 24342-03-8 | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | |
| 604-034-00-2 | 4,4′-θειοδι-*o*-κρεσόλη | 403-330-7 | 24197-34-0 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 604-035-00-8 | 4-εννεϋλοφαινόλη, προϊόντα αντίδρασης με φορμαλδεΰδη και δωδεκανο-1-θειόλη | 404-160-6 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-036-00-3 | 4,4′-οξυδις(αιθυλενοθειο)διφαινόλη | 404-590-4 | 90884-29-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 604-037-00-9 | 3,5-ξυλενόλη· 3,5-διμεθυλοφαινόλη | 203-606-5 | 108-68-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H311<br>H301<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H311<br>H301<br>H314 | | | |
| 604-038-00-4 | 4-χλωρο-3,5-διμεθυλοφαινόλη· [1] χλωροξυλενόλη [2] | 201-793-8 [1]<br>215-316-6 [2] | 88-04-0 [1]<br>1321-23-9 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H317 | | | |
| 604-039-00-X | 2-[4-[(6-χλωροβενζοξαζολ-2-υλ)οξυ]φαινοξυ]προπιονικός αιθυλεστέρας· αιθυλική φαινοξαπρόπη | 266-362-9 | 66441-23-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 604-040-00-5 | fomesafen (φομεσαφαίνη) (ISO)· 5-[2-χλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)φαινοξυ]-*N*-(μεθυλοσουλφονυλο)-2-νιτροβενζαμίδιο | 276-439-9 | 72178-02-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 604-041-00-0 | acifluorfen (ασιφθοροφαίνη) (ISO)· 5-[2-χλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)φαινοξυ]-2-νιτροβενζοϊκό οξύ· [1]<br>5-[2-χλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)φαινοξυ]-2-νιτροβενζοϊκό νάτριο· acifluorfen-sodium (νατριούχος ασιφθοροφαίνη) [2] | 256-634-5 [1]<br>263-560-7 [2] | 50594-66-6 [1]<br>62476-59-9 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 604-042-00-6 | 4-νιτρωδοφαινόλη | 203-251-6 | 104-91-6 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H302<br>H318<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H302<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-043-00-1 | μονοβενζόνη· 4-υδροξυφαινυλοβενζυλαιθέρας· μονοβενζυλαιθέρας υδροκινόνης | 203-083-3 | 103-16-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |
| 604-044-00-7 | μεκινόλη· 4-μεθοξυφαινόλη· μονομεθυλαιθέρας υδροκινόνης | 205-769-8 | 150-76-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H317 | | | |
| 604-045-00-2 | 2,3,5-τριμεθυλυδροκινόνη | 211-838-3 | 700-13-0 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 604-046-00-8 | 4-(4-ισοπροποξυφαινυλοσουλφονυλο)φαινόλη | 405-520-5 | 95235-30-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 604-047-00-3 | 4-(4-τολυλοξυ)διφαινύλιο | 405-730-7 | 51601-57-1 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H373 ** H413 | GHS08<br>Wng | H373 **<br>H413 | | | |
| 604-048-00-9 | 4,4′,4″-(αιθανο-1,1,1-τριυλο)τριφαινόλη | 405-800-7 | 27955-94-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 604-049-00-4 | 4-4′-μεθυλενοδις(οξυαιθυλενοθειο)διφαινόλη | 407-480-4 | 93589-69-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 604-051-00-5 | 3,5-δις((3,5-δι-*tert*-βουτυλο-4-υδροξυ)βενζυλο)-2,4,6-τριμεθυλοφαινόλη | 401-110-5 | 87113-78-8 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 604-052-00-0 | 2,2′-μεθυλενο-δις(6-(2*H*-βενζοτριαζολ-2-υλο)-4-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)φαινόλη) | 403-800-1 | 103597-45-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-053-00-6 | 2-μεθυλο-4-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-6-(1-μεθυλοδεκαπεντυλο)φαινόλη | 410-760-9 | 157661-93-3 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 604-054-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 2-μεθοξυ-4-(τετραϋδρο-4-μεθυλενο-2*H*-πυραν-2-υλο)-φαινόλη· 4-(3,6-διυδρο-4-μεθυλο-2*H*-πυραν-2-υλο)-2-μεθοξυφαινόλη | 412-020-0 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 604-055-00-7 | 2,2′-((3,3′,5,5′-τετραμεθυλο-(1,1′-διφαινυλο)-4,4′-διυλο)-δις(οξυμεθυλενο))-δις-οξιράνιο | 413-900-7 | 85954-11-6 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1 | H351<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H317 | | | |
| 604-056-00-2 | 2-(2-υδροξυ-3,5-δινιτροανιλιν)αιθανόλη | 412-520-9 | 99610-72-7 | Flam. Sol. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 * | H228<br>H361f ***<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>GHS08<br>Dgr | H228<br>H361f ***<br>H302 | | | |

▼M15

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 604-057-00-8 | μάζα αντίδρασης των: ισομερών της 2-(2H-βενζοτριαζολ-2-υλο)-4-μεθυλο-(n)-δωδεκυλοφαινόλης· ισομερών της 2-(2H-βενζοτριαζολ-2-υλο)-4-μεθυλο-(n)-εικοσιτετρυλοφαινόλης· ισομερών της 2-(2H-βενζοτριαζολ-2-υλο)-4-μεθυλο-(n)-διδωδεκυλοφαινόλης. n = 5 ή 6 | 401-680-5 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | | H413 | | | |

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 604-058-00-3 | 1,2-δις(3-μεθυλοφαινοξυ)αιθάνιο | 402-730-9 | 54914-85-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-059-00-9 | 2-*n*-δεκαεξυλοϋδροκινόνη | 406-400-5 | — | STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H373 ** H315<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H373 **<br>H315<br>H317<br>H413 | | | |
| 604-060-00-4 | 9,9-δις(4-υδροξυφαινυλο)φλουορένιο | 406-950-6 | 3236-71-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 604-061-00-X | μάζα αντίδρασης από: 2-χλωρο-5-*sec*-δεκατετρυλοϋδροκινόνες, όπου *sec*-δεκατετρυλο- = 1-μεθυλοδεκατριυλο-, 1-αιθυλοδωδεκυλο-, 1-προπυλενδεκυλο-, 1-βουτυλοδεκυλο-, 1-πεντυλεννεϋλο-, 1-εξυλοκτυλο- | 407-740-7 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 604-062-00-5 | 2,4-διμεθυλο-6-(1-μεθυλοδεκαπεντυλο)φαινόλη | 411-220-5 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 604-063-00-0 | 5,6-διυδροξυϊνδόλη | 412-130-9 | 3131-52-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 604-064-00-6 | 2-(4,6-διφαινυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)-5-((εξυλ)οξυ)φαινόλη | 411-380-6 | 147315-50-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-065-00-1 | 4,4′,4″-(1-μεθυλοπροπαν-1-υλ-3-υλιδενο)τρις(2-κυκλοεξυλο-5-μεθυλοφαινόλη) | 407-460-5 | 111850-25-0 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 604-066-00-7 | μάζα αντίδρασης από: φαινόλη, 6-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-τετραπροπυλ-2-[(2-υδροξυ-5-τετραπροπυλοφαινυλο)μεθυλική (ένωση $C_{41}$), και μεθάνιο, 2,2′-δις[6-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1-υδροξυ-4-τετραπροπυλοφαινυλικό)] (ένωση $C_{45}$)· 2,6-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-τετραπροπυλοφαινόλη και 2-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-τετραπροπυλοφαινόλη· 2,6-δις[(6-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1-υδροξυ-4-τετραπροπυλοφαινυλο)μεθυλο]-4-(τετραπροπυλο)φαινόλη και 2-[(6-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1-υδροξυ-4-τετραπροπυλοφαινυλομεθυλο]-6-[1-υδροξυ-4-τετραπροπυλοφαινυλο)μεθυλο]-4-(τετραπροπυλο)φαινόλη | 414-550-8 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 604-067-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 2,2′-[[(2-υδροξυαιθυλ)ιμινο]δις(μεθυλενο)δις[4-δωδεκυλοφαινόλη]· φορμαλδεΰδη, ολιγομερές με 4-δωδεκυλοφαινόλη και 2-αμινοαιθανόλη (n = 2)· φορμαλδεΰδη, ολιγομερές με 4-δωδεκυλοφαινόλη και 2-αμινοαιθανόλη (n = 3, 4 ή μεγαλύτερο) | 414-520-4 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-068-00-8 | (±)-4-[2-[[3-(4-υδροξυφαινυλο)-1-μεθυλοπροπυλ]αμινο]-1-υδροξυαιθυλο]φαινόλη, υδροχλωρική | 415-170-5 | 90274-24-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H332<br>H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302<br>H317 | | | |
| 604-069-00-3 | 2-(1-μεθυλοπροπυλο)-4-*tert*-βουτυλοφαινόλη | 421-740-4 | 51390-14-8 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H411 | | | |
| 604-070-00-9 | τρικλοσάνη· 2,4,4′-τριχλωρο-2′-υδροξυδιφαινυλαιθέρας· 5-χλωρο-2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)φαινόλη | 222-182-2 | 3380-34-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | M = 100 | |
| 604-071-00-4 | 4,4′-(1-{4-[1-(4-υδροξυφαινυλο)-1-μεθυλαιθυλο]φαινυλ}αιθυλιδενο)διφαινόλη | 425-600-3 | 110726-28-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 604-072-00-X | 1,2-δις(φαινοξυμεθυλο)βενζόλιο | 428-620-0 | 10403-74-4 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 604-073-00-5 | (*E*)-3-[1-[4-[2-(διμεθυλαμινο)αιθοξυ]φαινυλο]-2-φαινυλοβουτ-1-ενυλο]φαινόλη | 428-010-4 | 82413-20-5 | Carc. 2<br>Repr. 1B Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H360F***<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360F***<br>H317<br>H410 | | | |
| 604-074-00-0 | τετραβρωμοδιφαινόλη-Α· 2,2′,6,6′-τετραβρωμο-4,4′-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη | 201-236-9 | 79-94-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-075-00-6 | 4-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)φαινόλη· 4-*tert*-οκτυλοφαινόλη | 205-426-2 | 140-66-9 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |
| 604-076-00-1 | φαινολοφθαλεΐνη | 201-004-7 | 77-09-8 | Carc. 1B Muta. 2<br>Repr. 2 | H350<br>H341<br>H361f*** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f*** | | Carc. 1B· H350: C ≥ 1 % | |
| 604-077-00-7 | 2-βενζοτριαζολ-2-υλο-4-μεθυλο-6-(2-μεθυλαλλυλο)φαινόλη | 419-750-9 | 98809-58-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 604-079-00-8 | 4,4′-[1,3-φαινυλενο-δις(1-μεθυλαιθυλιδενο)]διφαινόλη | 428-970-4 | 13595-25-0 | Repr. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H361f***<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f***<br>H317<br>H411 | | | |
| 604-080-00-3 | 4-φθορο-3-τριφθορομεθυλοφαινόλη | 432-560-0 | 61721-07-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 604-081-00-9 | 1,1-δις(4-υδροξυφαινυλο)-1-φαινυλαιθάνιο | 433-130-5 | 1571-75-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 604-082-00-4 | 2-χλωρο-6-φθοροφαινόλη | 433-890-8 | 2040-90-6 | Muta. 1B Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H340<br>H361f***<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H340<br>H361f***<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 604-083-00-X | πολυμερές 4,4′-σουλφονυλοδιφαινόλης με χλωριούχο αμμώνιο ($NH_4Cl$), πενταχλωροφωσφοράνιο και φαινόλη | 439-270-3 | 260408-02-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 604-084-00-5 | 1-αιθοξυ-2,3-διφθοροβενζόλιο | 441-000-4 | 121219-07-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 604-087-00-1 | μάζα αντίδρασης από: μονοεστέρα 1,2-ναφθοκινονοδιαζιδο-5-σουλφονυλοχλωριδίου (ή σουλφονικού οξέος) με 4,4′-(1-(4-(1-(4-υδροξυφαινυλο)-1-μεθυλαιθυλο)φαινυλ)αιθυλιδενο)διφαινόλη· διεστέρα 1,2-ναφθοκινονοδιαζιδο-5-σουλφονυλοχλωριδίου (ή σουλφονικού οξέος) με 4,4′-(1-(4-(1-(4-υδροξυφαινυλο)-1-μεθυλαιθυλο)φαινυλ)αιθυλιδενο)διφαινόλη· τριεστέρα 1,2-ναφθοκινονοδιαζιδο-5-σουλφονυλοχλωριδίου (ή σουλφονικού οξέος) με 4,4′-(1-(4-(1-(4-υδροξυφαινυλο)-1-μεθυλαιθυλο)φαινυλ)αιθυλιδενο)διφαινόλη | 433-640-8 | — | Pyr. Sol. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H250<br>H413 | GHS02<br>Dgr | H250<br>H413 | EUH044 | | |
| 604-089-00-2 | 2-μεθυλο-5-*tert*-βουτυλοθειοφαινόλη | 444-970-7 | — | Flam. Liq. 3<br>Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Asp. Tox. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H361d***<br>H373** H304<br>H319<br>H315<br>H317<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H361d***<br>H373**<br>H304<br>H319<br>H315<br>H317<br>H336<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼**M18** | | | | | | | | | | |
| 604-090-00-8 | 4-*tert*-βουτυλοφαινόλη | 202-679-0 | 98-54-4 | Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f<br>H315<br>H318<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H361f<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 1 | |
| ▼**M16** | | | | | | | | | | |
| 604-091-00-3 | etofenprox (ετοφαινπρόξη) (ISO)· 2-(4-αιθοξυφαινυλο)-2-μεθυλοπροπυλικός 3-φαινοξυβενζυλαιθέρας | 407-980-2 | 80844-07-1 | Lact.<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H362<br>H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H362<br>H410 | | M = 100<br>M = 1 000 | |
| ▼**M13** | | | | | | | | | | |
| 604-092-00-9 | δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας· [1]<br>2-δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένη· [2]<br>3-δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένη· [3]·<br>4-δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένη· [4]·<br>φαινόλη (τετραπροπενυλική), παράγωγα·[5] | 310-154-3 [1]<br>[2]<br>[3]<br>[4]<br>[5] | 121158-58-5<br>[1]<br>[2]<br>[3<br>210555-94-5<br>[4]<br>74499-35-7 [5] | Repr. 1B<br>Skin Corr. 1C<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360F<br>H314<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H360F<br>H314<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| ▼**M15** | | | | | | | | | | |
| 604-093-00-4 | χλωροφαίνιο·<br>2-βενζυλο-4-χλωροφαινόλη | 204-385-8 | 120-32-1 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Eye Dam. 1<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361f<br>H332<br>H315<br>H317<br>H318<br>H373 (νεφρός)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H361f<br>H332<br>H315<br>H317<br>H318<br>H373 (νεφρός)<br>H410 | | M = 1<br>M = 100 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 604-094-00-X | ισοευγενόλη· [1]<br>(*E*)-2-μεθοξυ-4-(προπ-1-ενυλο)φαινόλη· [2]<br>(*Z*)-2-μεθοξυ-4-(προπ-1-ενυλο)φαινόλη [3] | 202-590-7 [1]<br>227-678-2 [2]<br>227-633-7 [3] | 97-54-1 [1]<br>5932-68-3 [2]<br>5912-86-7 [3] | Skin Sens. 1A | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | Skin Sens. 1A·<br>H317: C ≥ 0,01 % | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 605-001-00-5 | φορμαλδεΰδη … % | 200-001-8 | 50-00-0 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3*<br>Acute Tox. 3*<br>Acute Tox. 3*<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H341<br>H301<br>H311<br>H331<br>H314<br>H317 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H341<br>H301<br>H311<br>H331<br>H314<br>H317 | | *<br>Skin Corr. 1B·<br>H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H315:<br>5 % ≤ C<br>< 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319:<br>5 % ≤ C < 25 %<br>STOT SE 3· H335:<br>C ≥ 5 % Skin Sens. ·<br>H317: C ≥ 0,2 % | B, D |
| 605-002-00-0 | 1,3,5-τριοξάνιο· τριοξυμεθυλένιο | 203-812-5 | 110-88-3 | Flam. Sol. 1<br>Repr. 2<br>STOT SE 3 | H228<br>H361d ***<br>H335 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H361d ***<br>H335 | | | T |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 605-003-00-6 | ακεταλδεΰδη·<br>αιθανάλη | 200-836-8 | 75-07-0 | Flam. Liq. 1<br>Carc. 1B<br>Muta. 2<br>STOT SE 3<br>Eye Irrit. 2 | H224<br>H350<br>H341<br>H335<br>H319 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H350<br>H341<br>H335<br>H319 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 605-004-00-1 | 2,4,6-τριμεθυλο-1,3,5-τριοξάνιο· παραλδεΰδη | 204-639-8 | 123-63-7 | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | |
| 605-005-00-7 | 2,4,6,8-τετραμεθυλο-1,3,5,7-τετραοξακυκλοοκτάνιο· μεταλδεΰδη | 203-600-2 | 108-62-3 | Flam. Sol. 2<br>Acute Tox. 4 * | H228<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H228<br>H302 | | | |
| 605-006-00-2 | βουτυραλδεΰδη | 204-646-6 | 123-72-8 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 605-007-00-8 | 1,1-διμεθοξυαιθάνιο· διμεθυλακετάλη | 208-589-8 | 534-15-6 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 605-008-00-3 | ακρολεΐνη· προπ-2-ενάλη· ακρυλαλδεΰδη | 203-453-4 | 107-02-8 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H330<br>H300<br>H311<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H330<br>H300<br>H311<br>H314<br>H410 | EUH071 | Skin Corr. 1B·<br>H314: C ≥ 0,1 %<br>M = 100<br>M = 1 | D |
| 605-009-00-9 | κροτοναλδεΰδη· 2-βουτενάλη· [1]<br>(*E*)-2-βουτενάλη· (*E*)-κροτοναλδεΰδη [2] | 224-030-0 [1]<br>204-647-1 [2] | 4170-30-3 [1]<br>123-73-9 [2] | Flam. Liq. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1 | H225<br>H341<br>H330<br>H311<br>H301<br>H373 ** H335<br>H315<br>H318<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H341<br>H330<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400 | | | |
| 605-010-00-4 | 2-φουραλδεΰδη | 202-627-7 | 98-01-1 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H351<br>H331<br>H301<br>H312<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H331<br>H301<br>H312<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 605-011-00-X | 2-χλωροβενζαλδεΰδη· *ο*-χλωροβενζαλδεΰδη | 201-956-3 | 89-98-5 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 605-012-00-5 | βενζαλδεΰδη | 202-860-4 | 100-52-7 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 605-013-00-0 | χλωραλόζη (INN)<br>(*R*)-1,2-*O*-(2,2,2-τριχλωροαιθυλιδενο)-α-D-γλυκοφουρανόζη· γλυκοχλωραλόζη· ανυδρογλυκοχλωράλη | 240-016-7 | 15879-93-3 | Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 3<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H301<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H301<br>H336<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | C |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 605-014-00-6 | ένυδρη χλωράλη· 2,2,2-τριχλωροαιθανο-1,1-διόλη | 206-117-5 | 302-17-0 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H301<br>H319<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H319<br>H315 | | | |
| 605-015-00-1 | 1,1-διαιθοξυαιθάνιο· ακετάλη | 203-310-6 | 105-57-7 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H319<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H315 | | | |
| 605-016-00-7 | γλυοξάλη … %· αιθανοδιάλη … % | 203-474-9 | 107-22-2 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H341<br>H332<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>GHS08<br>Wng | H341<br>H332<br>H319<br>H315<br>H317 | | * | B |
| 605-017-00-2 | 1,3-διοξολάνιο | 211-463-5 | 646-06-0 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 605-018-00-8 | προπανάλη· προπιοναλδεΰδη | 204-623-0 | 123-38-6 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H225<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 605-019-00-3 | κιτράλη | 226-394-6 | 5392-40-5 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 605-020-00-9 | σαφρόλη· 5-αλλυλο-1,3-βενζοδιοξόλη | 202-345-4 | 94-59-7 | Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H341<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H341<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 605-021-00-4 | προϊόντα αντίδρασης φορμαλδεΰδης με βουτυλοφαινόλη | 294-145-9 | 91673-30-2 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| ▼**M13** 605-022-00-X | γλουταράλη· γλουταραλδεΰδη<br>1,5-πεντανοδιάλη | 203-856-5 | 111-30-8 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>STOT SE 3<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H301<br>H335<br>H314<br>H334<br>H317<br>H400<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H335<br>H314<br>H334<br>H317<br>H410 | EUH071 | STOT SE 3· H335: 0,5 % ≤ C < 5 %<br>M = 1 | |
| ▼**M15** 605-023-00-5 | 5-χλωρο-2-(4-χλωροφαινοξυ)φαινόλη·<br>[DCPP] | 429-290-0 | 3380-30-1 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| ▼**M16** 605-024-00-0 | 2-βρωμο-5-υδροξυ-4-μεθοξυ-βενζαλδεΰδη | 426-540-0 | 2973-59-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 605-025-00-6 | χλωροακεταλδεΰδη | 203-472-8 | 107-20-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H330<br>H311<br>H301<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H330<br>H311<br>H301<br>H314<br>H400 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 605-026-00-1 | 2,5,7,7-τετραμεθυλοκτανάλη | 405-690-0 | 114119-97-0 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 605-027-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 3a,4,5,6,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανο-1*H*-ινδενο-6-καρβοξαλδεΰδη· 3a,4,5,6,7,7a-εξαϋδρο-4,7-μεθανο-1*H*-ινδενο-5-καρβοξαλδεΰδη | 410-480-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 605-028-00-2 | β-μεθυλο-3-(1-μεθυλαιθυλο)-βενζυλοπροπανάλη | 412-050-4 | 125109-85-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 605-029-00-8 | 2-κυκλοεξυλοπροπανάλη | 412-270-0 | 2109-22-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 605-030-00-3 | οξίμη της 1-(*p*-μεθοξυφαινυλο)ακεταλδεΰδης | 411-510-1 | 3353-51-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 605-031-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 2,2-διμεθοξυαιθανάλη [αυτό το συστατικό θεωρείται άνυδρο όσον αφορά την ταυτότητα, τη δομή και τη σύνθεσή του. Ωστόσο, η 2,2-διμεθοξυαιθανάλη θα βρίσκεται σε ένυδρη μορφή. Η περιεκτικότητα 60 % σε άνυδρο ισοδυναμεί με περιεκτικότητα 70,4 % σε ένυδρο· νερό (συμπεριλαμβανομένου του ελεύθερου νερού και του νερού της ένυδρης 2,2-διμεθοξυαιθανάλης)] | 421-890-0 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 605-032-00-4 | 3-[3-(4-φθοροφαινυλο)-1-(1-μεθυλαιθυλο)-1*H*-ινδολ-2-υλο]-(*E*)-2-προπενάλη | 425-370-4 | 93957-50-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 605-033-00-X | μάζα αντίδρασης από: 3,7,11-τριμεθυλο-*cis*-6,10-δωδεκαδιενάλη· 3,7,11-τριμεθυλο-*trans*-6,10-δωδεκαδιενάλη | 425-910-9 | 32480-08-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 605-034-00-5 | μάζα αντίδρασης από: (1*R*S,2*RS*,3*SR*,6*RS*,9*SR*)-9-μεθοξυτρικυκλο[5.2.1.0(2,6)]δεκανο-3-καρβαλδεΰδη· (1*RS*,2*RS*,3*RS*,6*RS*,8*SR*)-8-μεθοξυτρικυκλο[5.2.1.0(2,6)]δεκανο-3-καρβαλδεΰδη· (1*RS*,2*RS*,4*SR*,6*RS*,8*SR*)-8-μεθοξυτρικυκλο[5.2.1.0(2,6)]δεκανο-4-καρβαλδεΰδη | 429-860-9 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 605-035-00-0 | (*E*)-3-(4-(4-φθοροφαινυλο)-5-μεθοξυμεθυλο-2,6-δις(1-μεθοξυμεθυλο)πυριδιν-3-υλο)προπ-2-ενάλη | 426-330-9 | 177964-68-0 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H319<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317<br>H413 | | | |
| 605-036-00-6 | 2-βρωμομηλοναλδεΰδη | 430-470-6 | 2065-75-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 605-037-00-1 | *trans*-3-[2-(7-χλωρο-2-κινολινυλο)βινυλο]βενζαλδεΰδη· 3-[(*E*)-2-(7-χλωρο-2-κινολινυλο)βινυλο]βενζαλδεΰδη | 421-800-1 | 120578-03-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 605-038-00-7 | 3-μεθυλο-5-φαινυλοπενταν-1-άλη | 433-900-0 | 55066-49-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 605-039-00-2 | 3,4-διυδροξυ-5-νιτροβενζαλδεΰδη | 441-810-8 | 116313-85-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 605-040-00-8 | υδροξυϊσοεξυλο-3-κυκλοεξενο-καρβοξαλδεΰδη (INCI)· μείγμα αντίδρασης της 4-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλο)κυκλοεξ-3-ενο-1-καρβαλδεΰδης και της 3-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλο)κυκλοεξ-3-ενο-1-καρβαλδεΰδης· [1]<br>4-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλο)κυκλοεξ-3-ενο-1-καρβαλδεΰδη· [2]<br>3-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλο)κυκλοεξ-3-ενο-1-καρβαλδεΰδη [3] | - [1]<br>250-863-4 [2]<br>257-187-9 [3] | 130066-44-3 [1]<br>31906-04-4 [2]<br>51414-25-6 [3] | Skin Sens. 1A | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 606-001-00-8 | ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη | 200-662-2 | 67-64-1 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | EUH066 | | |
| 606-002-00-3 | βουτανόνη· μεθυλαιθυλοκετόνη | 201-159-0 | 78-93-3 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | EUH066 | | |
| 606-003-00-9 | επταν-3-όνη· βουτυλαιθυλοκετόνη | 203-388-1 | 106-35-4 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H226<br>H332<br>H319 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H319 | | | |
| 606-004-00-4 | 4-μεθυλοπενταν-2-όνη· ισοβουτυλομεθυλοκετόνη | 203-550-1 | 108-10-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H332<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H319<br>H335 | EUH066 | | |
| 606-005-00-X | 2,6-διμεθυλεπταν-4-όνη· διισοβουτυλοκετόνη | 203-620-1 | 108-83-8 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3 | H226<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H335 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-006-00-5 | πενταν-3-όνη· διαιθυλοκετόνη | 202-490-3 | 96-22-0 | Flam. Liq. 2<br>STOT SE 3<br>STOT SE 3 | H225<br>H335<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H335<br>H336 | EUH066 | | |
| 606-007-00-0 | 3-μεθυλοβουταν-2-όλη· μεθυλισοπροπυλοκετόνη | 209-264-3 | 563-80-4 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 606-009-00-1 | 4-μεθυλοπεντ-3-εν-2-όνη· μεσιτυλοξείδιο | 205-502-5 | 141-79-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H312<br>H302 | | * | |
| 606-010-00-7 | κυκλοεξανόνη | 203-631-1 | 108-94-1 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | |
| 606-011-00-2 | 2-μεθυλοκυκλοεξανόνη | 209-513-6 | 583-60-8 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | |
| 606-012-00-8 | 3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξ-2-ενόνη· ισοφορόνη | 201-126-0 | 78-59-1 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H351<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 606-013-00-3 | *p*-βενζοκινόνη· κινόνη | 203-405-2 | 106-51-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400 | | M = 10 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 606-014-00-9 | χλωροφακινόνη (ISO)· 2-[(4-χλωροφαινυλο)φαινυλακετυλ]-1H-ινδενο-1,3(2H)-διόνη | 223-003-0 | 3691-35-8 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | | Repr. 1B· H360D: C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,1 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα): 0,01 % ≤ C < 0,1 %<br>M = 1<br>M = 1 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 606-016-00-X | pindone (πινδόνη) (ISO)· 2-πιβαλοϋλοϊνδανο-1,3-διόνη | 201-462-8 | 83-26-1 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H372 ** H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H372 **<br>H410 | | | |
| 606-017-00-5 | δικετένη· δικετένιο | 211-617-1 | 674-82-8 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | D |
| 606-018-00-0 | dichlone (διχλόνη) (ISO)· 2,3-διχλωρο-1,4-ναφθοκινόνη | 204-210-5 | 117-80-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 606-019-00-6 | chlordecone (χλωρδεκόνη) (ISO)· υπερχλωροπεντακυκλο[5,3,0,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{4,8}$]δεκαν-5-όνη· δεκαχλωροπεντακυκλο[5,2,1,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{5,8}$]δεκαν-4-όνη | 205-601-3 | 143-50-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 606-020-00-1 | 5-μεθυλοεπταν-3-όνη | 208-793-7 | 541-85-5 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H226<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H335 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 606-021-00-7 | N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη· 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη | 212-828-1 | 872-50-4 | Repr. 1B<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2 | H360D***<br>H335<br>H315<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D***<br>H335<br>H315<br>H319 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 606-022-00-2 | 1-φαινυλο-3-πυραζολιδόνη | 202-155-1 | 92-43-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 606-023-00-8 | 4-μεθοξυ-4-μεθυλοπενταν-2-όνη | 203-512-4 | 107-70-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | |
| 606-024-00-3 | επταν-2-όνη· μεθυλαμυλοκετόνη | 203-767-1 | 110-43-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H302 | | | |
| 606-025-00-9 | κυκλοπεντανόνη | 204-435-9 | 120-92-3 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H226<br>H319<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H315 | | | |
| 606-026-00-4 | 5-μεθυλεξαν-2-όνη· ισοαμυλομεθυλοκετόνη | 203-737-8 | 110-12-3 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | |
| 606-027-00-X | επταν-4-όνη· δι-*n*-προπυλοκετόνη | 204-608-9 | 123-19-3 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | |
| 606-028-00-5 | 2,4-διμεθυλοπενταν-3-όνη· διισοπροπυλοκετόνη | 209-294-7 | 565-80-0 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332 | | | |
| 606-029-00-0 | πεντανο-2,4-διόνη· ακετυλακετόνη | 204-634-0 | 123-54-6 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H302 | | | |
| 606-030-00-6 | εξαν-2-όνη· μεθυλοβουτυλοκετόνη· βουτυλομεθυλοκετόνη· μεθυλο-*n*-βουτυλοκετόνη | 209-731-1 | 591-78-6 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 2<br>STOT RE 1<br>STOT SE 3 | H226<br>H361f ***<br>H372 ** H336 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H361f ***<br>H372 **<br>H336 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-031-00-1 | 3-προπανολίδιο· 1,3-προπιολακτόνη | 200-340-1 | 57-57-8 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H350<br>H330<br>H319<br>H315 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H330<br>H319<br>H315 | | | |
| 606-032-00-7 | εξαχλωροακετόνη | 204-129-5 | 116-16-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 606-033-00-2 | 2-(3,4-διχλωροφαινυλο)-4-μεθυλο-1,2,4-οξαδιαζολιδινοδιόνη· μεθαζόλη | 243-761-6 | 20354-26-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 606-034-00-8 | metribuzin (μετριβουζίνη) (ISO)· 4-αμινο-6-*tert*-βουτυλο-3-μεθυλοθειο-1,2,4-τριαζιν-5(4*H*)-όνη· 4-αμινο-4,5-διυδρο-6-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-3-μεθυλοθειο-1,2,4-τριαζιν-5-όνη | 244-209-7 | 21087-64-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 10 | |
| 606-035-00-3 | chloridazon (χλωριδαζόνη) (ISO)· 5-αμινο-4-χλωρο-2-φαινυλοπυριδαζιν-3-(2H)-όνη· πυραζόνη | 216-920-2 | 1698-60-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-036-00-9 | quinomethionate· chinomethionat (κινομεθειονάτη) (ISO)· 6-μεθυλο-1,3-διθειολο(4,5-*b*)κινοξαλιν-2-όνη | 219-455-3 | 2439-01-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f ***<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f ***<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 606-037-00-4 | triadimefon (τριαδιμεφόνη) (ISO)· 1-(4-χλωροφαινοξυ)-3,3-διμεθυλο-1-(1,2,4-τριαζολ-1-υλο)βουτανόνη | 256-103-8 | 43121-43-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 606-038-00-X | diphacinone (διφακινόνη) (ISO)· 2-διφαινυλακετυλινδανο-1,3-διόνη | 201-434-5 | 82-66-6 | Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1 | H300<br>H372 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H300<br>H372 ** | | | |
| 606-039-00-5 | 5 (ή 6)-*tert*-βουτυλο-2′-χλωρο-6′-αιθυλαμινο-3′,7′-διμεθυλοσπειρο(ισοβενζοφουραν-1(1*H*),9′-ξανθεν)-3-όνη | 400-680-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H410 | | | |
| 606-040-00-0 | (*N*-βενζυλ-*N*-αιθυλ)αμινο-3-υδροξυακετοφαινόνη, υδροχλωρική | 401-840-4 | 55845-90-4 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| ▼**M15** 606-041-00-6 | 2-μεθυλο-1-(4-μεθυλοθειοφαινυλο)-2-μορφολινοπροπαν-1-όνη | 400-600-6 | 71868-10-5 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H360FD<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360FD<br>H302<br>H411 | | | |
| ▼**M16** 606-042-00-1 | ακετοφαινόνη | 202-708-7 | 98-86-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-043-00-7 | 2,4-δι-*tert*-βουτυλοκυκλοεξανόνη | 405-340-7 | 13019-04-0 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 606-044-00-2 | 2,4,6-τριμεθυλοβενζοφαινόνη | 403-150-9 | 954-16-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H410 | | | |
| 606-045-00-8 | oxadiazon (οξαδιαζόνη) (ISO)· 3-[2,4-διχλωρο-5-(1-μεθυλαιθοξυ)φαινυλο]-5-(1,1-διμεθυλαιθυλ)-1,3,4-οξαδιαζολ-2(3*H*)-όνη | 243-215-7 | 19666-30-9 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-046-00-3 | μάζα αντίδρασης από *cis*- και *trans*-κυκλοδεκαεξ-8-εν-1-όνη | 401-700-2 | 3100-36-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| ▼M18<br>606-047-00-9 | 2-βενζυλο-2-διμεθυλαμινο-4′-μορφολινοβουτυροφαινόνη | 404-360-3 | 119313-12-1 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H410 | | | |
| ▼M16<br>606-048-00-4 | 2′-ανιλινο-3′-μεθυλο-6′-διπεντυλαμινοσπειρο(ισοβενζοφουρανο-1(1*H*),9′-ξανθεν)-3-όνη | 406-480-1 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-049-00-X | 4-(*trans*-4-προπυλοκυκλοεξυλ)ακετοφαινόνη | 406-700-6 | 78531-61-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 606-050-00-5 | 6-ανιλινο-1-βενζοϋλο-4-(4-*tert*-πεντυλοφαινοξυ)ναφθο[1,2,3-*de*]κινολινο-2,7-(3*H*)-διόνη | 412-480-2 | 72453-58-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-051-00-0 | 4-πεντυλοκυκλοεξανόνη | 406-670-4 | 61203-83-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-052-00-6 | 4-(*N*,*N*-διβουτυλαμινο)-2-υδροξυ-2′-καρβοξυβενζοφαινόνη | 410-410-5 | 54574-82-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-053-00-1 | flurtamone (φλουρταμόνη) (ISO)· (*RS*)-5-μεθυλαμινο-2-φαινυλο-4-(α, α,α-τριφθορο-*m*-τολυλο)φουρανο-3(2*H*)-όνη | — | 96525-23-4 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 606-054-00-7 | isoxaflutole (ISO)· 5-5-κυκλοπροπυλο-1,2-οξαζολ-4-υλ α,α,α-τριφθορο-2-μεσυλο-p-τολουολο κετόνη | — | 141112-29-0 | Repr. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d***<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361d***<br>H410 | | M = 10<br>M = 100 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 606-055-00-2 | 1-(2,3-διυδρο-1,3,3,6-τετραμεθυλο-1-(1-μεθυλαιθυλο)-1*H*-ινδεν-5-υλ)αιθανόνη | 411-180-9 | 92836-10-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373 ** H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 606-056-00-8 | 4-χλωρο-3′,4′-διμεθοξυβενζοφαινόνη | 404-610-1 | 116412-83-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-057-00-3 | 4-προπυλοκυκλοεξανόνη | 406-810-4 | 40649-36-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H412 | | | |
| 606-058-00-9 | 4′-φθορο-2,2-διμεθοξυακετοφαινόνη | 407-500-1 | 21983-80-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 606-059-00-4 | 2,4-διφθορο-α-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλ)ακετοφαινόνη, υδροχλωρική | 412-390-3 | 86386-75-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317 | | | |
| 606-060-00-X | μάζα αντίδρασης από: *trans*-2,4-διμεθυλο-2-(5,6,7,8-τετραϋδρο-5,5,8,8-τετραμεθυλοναφθαλιν-2-υλο)-1,3-διοξολάνιο· *cis*-2,4-διμεθυλο-2-(5,6,7,8-τετραϋδρο-5,5,8,8-τετραμεθυλοναφθαλιν-2-υλο)-1,3-διοξολάνιο | 412-950-7 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-061-00-5 | (3-χλωροφαινυλο)-(4-μεθοξυ-3-νιτροφαινυλο)μεθανόνη | 423-290-4 | 66938-41-8 | Muta. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H410 | | | |
| 606-062-00-0 | τετραϋδροθειοπυρανο-3-καρβοξαλδεΰδη | 407-330-8 | 61571-06-0 | Repr. 1B<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H360D ***<br>H318<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H360D ***<br>H318<br>H412 | | | |
| 606-063-00-6 | (*E*)-3-(2-χλωροφαινυλο)-2-(4-φθοροφαινυλο)προπενάλη | 410-980-5 | 112704-51-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |
| 606-064-00-1 | δις(αιθυλενική κετάλη) πρεγν-5-ενο-3,20-διόνης | 407-450-0 | 7093-55-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-065-00-7 | 1-(4-μορφολινοφαινυλο)βουταν-1-όνη | 413-790-0 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-066-00-2 | (*E*)-5[(4-χλωροφαινυλο)μεθυλενο]-2,2-διμεθυλοκυκλοπεντανόνη | 410-440-9 | 164058-20-2 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-067-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 1-(2,3,6,7,8,9-εξαϋδρο-1,1-διμεθυλο-1*H*-βενζο[g]ινδεν-4-υλο)αιθανόνη· 1-(2,3,5,6,7,8-εξαϋδρο-1,1-διμεθυλο-1*H*-βενζο[f]ινδεν-4-υλο)αιθανόνη· 1-(2,3,6,7,8,9-εξαϋδρο-1,1-διμεθυλο-1*H*-βενζο[g]ινδεν-5-υλο)αιθανόνη· 1-(2,3,6,7,8,9-εξαϋδρο-3,5-διμεθυλο-1*H*-βενζο[g]ινδεν-5-υλο)αιθανόνη | 414-870-8 | 96792-67-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-068-00-3 | 2,7,11-τριμεθυλο-13-(2,6,6-τριμεθυλοκυκλοεξ-1-εν-1-υλο)δεκατριεξεν-2,4,6,8,10,12-άλη | 415-770-7 | 1638-05-7 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H373 ** H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H412 | | | |
| 606-069-00-9 | σπειρο[1,3-διοξολανο-2,5′-(4′,4′,8′,8′-τετραμεθυλο-εξαϋδρο-3′,9′-μεθανοναφθαλίνιο)] | 415-460-1 | 154171-76-3 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-070-00-4 | butroxydim (βουτροξυδίμη) (ISO)· 5-(3-βουτυρυλο-2,4,6-τριμεθυλοφαινυλο)-2-[1-(αιθοξιμινο)προπυλ]-3-υδροξυκυκλοεξ-2-εν-1-όνη | 414-790-3 | 138164-12-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361fd<br>H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361fd<br>H302<br>H315<br>H410 | | | |
| 606-071-00-X | 17-σπειρο(5,5-διμεθυλο-1,3-διοξαν-2-υλ)ανδροστα-1,4-διεν-3-όνη | 421-050-3 | 13258-43-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-072-00-5 | 3-ακετυλο-1-φαινυλο-πυρρολιδινο-2,4-διόνη | 421-600-2 | 719-86-8 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373 ** H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H411 | | | |
| 606-073-00-0 | 4,4′-δις(διμεθυλαμινο)βενζοφαινόνη· κετόνη του Michler | 202-027-5 | 90-94-8 | Carc. 1B Muta. 2<br>Eye Dam. 1 | H350<br>H341<br>H318 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H341<br>H318 | | | |
| 606-074-00-6 | μάζα αντίδρασης από: (1*R**,2*S**)-2-ακετυλ-1,2,3,4,5,6,7,8-οκταϋδρο-1,2,8,8-τετραμεθυλοναφθαλίνιο· (2*R**,3*S**)-2-ακετυλ-1,2,3,4,5,6,7,8-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλοναφθαλίνιο | 425-570-1 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-075-00-1 | 1-βενζυλ-5-αιθοξυϊμιδαζολιδινο-2,4-διόνη | 417-340-4 | 65855-02-9 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 606-076-00-7 | 1-((2-κινολινυλοκαρβονυλ)οξυ)-2,5-πυρρολιδινοδιόνη | 418-630-3 | 136465-99-1 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 606-077-00-2 | (3*S*,4*S*)-3-εξυλ-4-[(*R*)-2-υδροξυδεκατριυλο]-2-οξετανόνη | 418-650-2 | 104872-06-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-078-00-8 | 1-οκτυλαζεπιν-2-όνη | 420-040-6 | 59227-88-2 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 606-079-00-3 | 2-*n*-βουτυλοβενζο[*d*]ισοθειαζολ-3-όνη | 420-590-7 | 4299-07-4 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H410 | | | |

▼M1

_____

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 606-081-00-4 | (3β,5α,6β)-3-(ακετυλοξυ)-5-βρωμο-6-υδροξυανδροσταν-17-όνη | 419-790-7 | 4229-69-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 606-082-00-X | μάζα αντίδρασης από: βουταν-2-ονοξίμη· syn-*O*,*O*′-δι(βουταν-2-ονοξίμη) διαιθοξυσιλανίου | 406-930-7 | | STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H372 ** H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H372 **<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-083-00-5 | 2-χλωρο-5-*sec*-δεκαεξυλυδροκινόνη | 407-750-1 | 137193-60-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H315<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 606-084-00-0 | 1-(4-μεθοξυ-5-βενζοφουρανυλο)-3-φαινυλο-1,3-προπανοδιόνη | 414-540-3 | 484-33-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-085-00-6 | (1*R*,4*S*)-2-αζαδικυκλο[2.2.1]επτ-5-εν-3-όνη | 418-530-1 | 79200-56-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317 | | | |
| 606-086-00-1 | 1-(3,3-διμεθυλοκυκλοεξυλο)πεντ-4-εν-1-όνη | 422-330-8 | 56973-87-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-087-00-7 | 6-αιθυλο-5-φθορο-4(3*H*)-πυριμιδόνη | 422-460-5 | 137234-87-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 606-088-00-2 | 2,4,4,7-τετραμεθυλ-6-οκτεν-3-όνη | 422-520-0 | 74338-72-0 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 606-089-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 1,4-διαμινο-2-χλωρο-3-φαινοξυανθρακινόνη· 1,4-διαμινο-2,3-δις-φαινοξυανθρακινόνη | 423-220-2 | 12223-77-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-090-00-3 | 1-[3-[(διμεθυλαμινο)μεθυλ]-4-υδροξυφαινυλ]αιθανόνη | 430-920-1 | 73096-98-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-091-00-9 | 6-χλωρο-5-(2-χλωροαιθυλο)-1,3-διυδροϊνδολ-2-όνη | 421-320-0 | 118289-55-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-092-00-4 | μάζα αντίδρασης από: (*E*)-οξακυκλοδεκαεξ-12-εν-2-όνη· (*E*)-οξακυκλοδεκαεξ-13-εν-2-όνη· α) (*Z*)-οξακυκλοδεκαεξ-(12)-εν-2-όνη και β) (*Z*)-οξακυκλοδεκαεξ-(13)-εν-2-όνη | 422-320-3 | | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-093-00-X | 5-αιθυλο-2,4-διυδρο-4-(2-φαινοξυαιθυλο)-3*H*-1,2,4-τριαζολ-3-όνη | 414-470-3 | 95885-13-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 606-094-00-5 | *N*-[αιθυλο(3-μεθυλοβουτυλ)αμινο]-3-μεθυλο-1-φαινυλο-σπειρο[[1]βενζοπυρανο[2,3-*c*]πυραζολ-4(1*H*),1′(3′*H*)-ισοβενζοφουραν]-3′-όνη | 417-460-7 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-095-00-0 | (*R, S*)-2-αζαδικυκλο[2.2.1]επτ-5-εν-3-όνη | 421-830-3 | 49805-30-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 606-096-00-6 | 3-(6-*O*-(6-δεσοξυ-α-l-μαννοπυρανοζυλ-*O*-(α-d-γλυκοπυρανοζυλο)-(β-d-γλυκοπυρανοζυλ)οξυ)-2-(3,4-διυδροξυφαινυλο)-5,7-διυδροξυ-4*H*-1-βενζοπυραν-4-όνη | 424-170-4 | 130603-71-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 606-097-00-1 | 2,2″-διυδροξυ-4,4″-(2-υδροξυπροπανο-1,3-διυλοδιοξυ)διβενζοφαινόνη | 424-210-0 | 23911-85-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-098-00-7 | 1-βενζυλο-5-(δεκαεξυλοξυ)-2,4-ιμιδαζολιδινοδιόνη | 431-220-9 | 158574-65-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-099-00-2 | 5-μεθοξυ-4′-(τριφθορομεθυλο)βαλεροφαινόνη | 425-000-1 | 61718-80-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-100-00-6 | 2-βουτυρυλ-3-υδροξυ-5-θειοκυκλοεξαν-3-υλο-κυκλοεξ-2-εν-1-όνη | 425-150-8 | 94723-86-1 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H360F***<br>H302<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360F***<br>H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 606-101-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 1,5-δις[(2-αιθυλεξυλ)αμινο]-9,10-ανθρακενοδιόνη· 1-[(2-αιθυλεξυλ)αμινο]-5-[3-[(2-αιθυλεξυλ)οξυ]προπυλ]αμινο-9,10-ανθρακενοδιόνη· 1,5-δις[3-[(2-αιθυλεξυλ)οξυ]προπυλ]αμινο-9,10-ανθρακενοδιόνη· 1-[(2-αιθυλεξυλ)αμινο]-5-[(3-μεθοξυπροπυλ)αμινο]-9,10-ανθρακενοδιόνη· 1-[3-[(2-αιθυλεξυλ)οξυ]προπυλ]αμινο-5-[(3-μεθοξυπροπυλ)αμινο]-9,10-ανθρακενοδιόνη· 1,5-δις[(3-μεθυλοξυπροπυλ)αμινο]-9,10-ανθρακενοδιόνη | 426-050-7 | 165038-51-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 606-102-00-7 | 4-(3-τριαιθοξυσιλυλοπροποξυ)-2-υδροξυβενζοφαινόνη | 431-490-8 | 79876-59-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-103-00-2 | 1-(4-(*trans*-4-αιθυλοκυκλοεξυλο)φαινυλ)αιθανόνη | 426-460-6 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 606-104-00-8 | 1-(4-(*trans*-4-πεντυλοκυκλοεξυλο)φαινυλ)αιθανόνη | 426-830-7 | 78531-59-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-105-00-3 | 3,4,3′,4′-τετραφαινυλ-1,1′-αιθανοδιυλοδισπυρολο-2,5-διόνη | 431-500-0 | 226065-73-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 606-106-00-9 | 1-(4-(*trans*-4-βουτυλοκυκλοεξυλο)φαινυλ)αιθανόνη | 427-320-7 | 83626-30-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 606-107-00-4 | 8-αζασπειρο[4.5]δεκανο-7,9-διόνη | 427-770-4 | 1075-89-4 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H411 | | | |
| 606-108-00-X | 1,1,1,2,2,4,5,5,5-εννεαφθορο-4-(τριφθορομεθυλο)-3-πεντανόνη | 436-710-6 | 756-13-8 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 606-109-00-5 | 2-(4-μεθυλο-3-πεντενυλ)ανθρακινόνη | 428-320-1 | 71308-16-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H302<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H413 | | | |
| 606-110-00-0 | 5-αιθοξυ-5*H*-φουραν-2-όνη | 428-330-4 | 2833-30-9 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H312<br>H302<br>H373** H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H317 | | | |
| 606-111-00-6 | 5-αμινο-6-μεθυλο-1,3-διυδροβενζοϊμιδαζολ-2-όνη | 428-410-9 | 67014-36-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 606-112-00-1 | (4a*R**,8a*R**)-4a,5,9,10,11,12-εξαϋδρο-3-μεθοξυ-11-μεθυλο-6*H*-βενζοφουρανο[3a,3,2-*ef*][2]βενζαζεπιν-6-όνη | 428-690-2 | 1668-86-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-113-00-7 | 1-[4-(4-βενζοϋλοφαινυλοσουλφανυλο)φαινυλο]-2-μεθυλο-2-(4-μεθυλοφαινυλοσουλφονυλο)προπαν-1-όνη | 429-040-0 | 272460-97-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H318<br>H413 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H413 | | | |
| 606-114-00-2 | 4,4′,5,5′,6,6′,7,7′-οκταχλωρο-[2,2′-διισοϊνδολο]-1,1′,3,3′-τετρόνη | 429-150-9 | 67887-47-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-115-00-8 | profoxydim (προφοξυδίμη) (ISO)· 2-{(*EZ*)-1-[(2*RS*)-2-(4-χλωροφαινοξυ)προποξυϊμινο]βουτυλ}-3-υδροξυ-5-(θειαν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη | — | 139001-49-3 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Skin Sens. 1 | H351<br>H361d<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H361d<br>H317 | | | |
| 606-116-00-3 | tepraloxydim (τεπραλοξυδίμη) (ISO)· (*RS*)-(*EZ*)-2-{1-[(2*E*)-3-χλωροαλλυλοξυϊμινο]προπυλ}-3-υδροξυ-5-υπερυδροπυραν-4-υλοκυκλοεξ-2-εν-1-όνη | — | 149979-41-9 | Carc. 2<br>Repr. 2 | H351<br>H361fd | GHS08<br>Wng | H351<br>H361fd | | | |
| 606-117-00-9 | 2,6-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-(φαινυλενομεθυλενο)κυκλοεξα-2,5-διεν-1-όνη | 429-460-4 | 7078-98-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-118-00-4 | *N*-(1,3-διμεθυλοβουτυλο)-*N*'-(φαινυλο)-1,4-βενζοκινονοδιιμίνη | 429-640-2 | 52870-46-9 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H410 | | | |
| 606-119-00-X | (*E*)-3-μεθυλο-5-κυκλοδεκαπεντεν-1-όνη | 429-900-5 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 606-120-00-5 | 2,5-διυδροξυ-5-μεθυλο-3-(μορφολιν-4-υλο)-2-κυκλοπεντεν-1-όνη | 430-170-5 | 114625-74-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 606-121-00-0 | (+)-(1*S*,2*S*,3*S*,5*R*)-2,6,6-τριμεθυλοδικυκλο[3.1.1]επτανο-3-σπειρο-1′-(κυκλοεξ-2′-εν-4′-όνη) | 430-460-1 | 133636-82-5 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-122-00-6 | 3-(2-βρωμοπροπιονοϋλο)-4,4-διμεθυλ-1,3-οξαζολαν-2-όνη | 430-820-8 | 114341-88-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373** H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 606-123-00-1 | 4-δεκαεξυλο-1-φαινυλοπυραζολιδιν-3-όνη | 430-840-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 606-124-00-7 | 1-κυκλοπροπυλο-3-(2-μεθυλοθειο-4-τριφθορομεθυλοφαινυλο)προπανο-1,3-διόνη | 421-080-7 | 161462-35-7 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373** H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H410 | | | |
| 606-125-00-2 | 1-βενζυλιμιδαζολιδινο-2,4-διόνη | 421-340-1 | 6777-05-5 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 606-126-00-8 | 1,4-δις(2,3-διυδροξυπροπυλαμινο)ανθρακινόνη | 421-470-7 | 99788-75-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 606-128-00-9 | 2,2′-(1,3-φαινυλενο)δις[5-χλωρο-1*H*-ισοϊνδολο]-1,3(2*H*)-διόνη | 422-650-8 | 148935-94-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-129-00-4 | 5-αμινο-[2*S*-δι(μεθυλοφαινυλ)αμινο]-1,6-διφαινυλο-4*Z*-εξεν-3-όνη· (2*S*,4*Z*)-5-αμινο-2-(διβενζυλαμινο)-1,6-διφαινυλεξ-4-εν-3-όνη | 423-090-7 | 156732-13-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-130-00-X | 4-(1,4-διοξασπειρο[4.5]δεκ-8-υλο)κυκλοεξανόνη | 423-860-2 | 56309-94-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-131-00-5 | κυκλική 3-(1,2-αιθανοδιυλακεταλ)-οιστρα-5(10),9(11)-διενο-3,17-διόνη | 427-230-8 | 5571-36-8 | Repr. 1B<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H360F***<br>H373** H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360F***<br>H373**<br>H411 | | | |
| 606-132-00-0 | (6β)-6,19-εποξυανδροστ-4-ενο-3,17-διόνη | 433-490-3 | 6563-83-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 606-134-00-1 | ανδροστα-1,4,9(11)-τριενο-3,17-διόνη | 433-560-3 | 15375-21-0 | Repr. 2 | H361f*** | GHS08<br>Wng | H361f*** | | | |
| 606-135-00-7 | κυκλοδεκαεξανόνη | 438-930-8 | 2550-52-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-136-00-2 | (3*S*,6*R*,9*S*,12*R*,15*S*,18*R*,21*S*,24*R*-)-6,18-διβενζυλο-3,9,15,21-τετραϊσοβουτυλ-4,10,12,16,22,24-εξαμεθυλο-1,7,13,19-τετραοξα-4,10,16,22-τετρααζακυκλο-εικοσιτετρανο-2,5,8,11,14,17,20,23-οκταόνη | 444-350-6 | 133413-70-4 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H319<br>H413 | GHS07<br>Wng | H319<br>H413 | | | |
| 606-137-00-8 | *trans*-7,7′-διμεθυλο-(4*H*,4*H*′)-(2,2′)-δι[βενζο[1,4]θειαζινυλιδενο]-3,3′-διόνη | 444-750-0 | 211387-26-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-138-00-3 | (2-βουτυλο-5-νιτροβενζουραν-3-υλο)[4-(3-διβουτυλαμινοπροποξυ)φαινυλο]μεθανόνη | 444-800-1 | 141645-23-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H302<br>H373** H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H302<br>H373**<br>H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-139-00-9 | (*S*)-4-(3,4-διχλωροφαινυλο)-3,4-διυδρο-2*H*-ναφθαλιν-1-όνη | 444-830-5 | 124379-29-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 606-140-00-4 | 2-υδροξυ-1-(4-(4-(2-υδροξυ-2-μεθυλοπροπιονυλο)βενζυλο)φαινυλο)-2-μεθυλοπροπαν-1-όνη | 444-860-9 | 474510-57-1 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373** H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wn | H373**<br>H410 | | | |
| 606-141-00-X | 3-(μεθοξυκαρβονυλ)-4-οξο-3,4,5,6-τετραϋδρο-2-πυριδινολικό νάτριο | 418-410-7 | — | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 606-142-00-5 | μάζα αντίδρασης από: (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR, E*)-9 και 10-αιθυλιδεν-3-οξατρικυκλο[6.2.1.0(2,7)]ενδεκαν-4-όνη· (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR, Z*)-10-αιθυλιδεν-3-οξατρικυκλο[6.2.1.0(2,7)]ενδεκαν-4-όνη· (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR, Z*)-9-αιθυλιδεν-3-οξατρικυκλο[6.2.1.0(2,7)]ενδεκαν-4-όνη | 434-290-9 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-143-00-0 | abamectin (αβαμεκτίνη) (συνδυασμός αβερμεκτίνης B1a και αβερμεκτίνης B1b) (ISO) [1] αβερμεκτίνη B1a (καθαρότητα ≥ 80 %)· [2] | _ [1]<br>265-610-3 [2] | 71751-41-2 [1]<br>65195-55-3 [2] | Repr. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H300<br>H330<br>H372 (νευρικό σύστημα)<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d<br>H300<br>H330<br>H372 (νευρικό σύστημα) H410 | | STOT RE 1· H372: C ≥ 5 % STOT RE 2· H373: 0,5 % ≤ C < 5 %<br>M = 10 000 | |
| 606-144-00-6 | acequinocyl (ασεκινοκύλη) (ISO)· οξικός 3-δωδεκυλο-1,4-διοξο-1,4-διυδροναφθαλιν-2-υλεστέρας | — | 57960-19-7 | Skin Sens. 1<br>STOT SE 1<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H370 (πνεύμονες) (διά της εισπνοής)<br>H373 (αιματολογικό σύστημα)<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H317<br>H370 (πνεύμονες) (διά της εισπνοής)<br>H373 (αιματολογικό σύστημα)<br>H410 | | M = 1 000 | |
| 606-145-00-1 | sulcotrione (σουλκοτριόνη) (ISO)· 2-[2-χλωρο-4-(μεθυλοσουλφονυλο)βενζοϋλο]κυκλοεξανο-1,3-διόνη | | 99105-77-8 | Repr. 2<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d H373 (νεφρός) H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d H373 (νεφρός)<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 10 | |
| 606-146-00-7 | tralkoxydim (τραλκοξυδίμη) (ISO)· 2-(*N*-αιθοξυπροπανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-μεσιτυλοκυκλοεξ-2-εν-1-όνη | — | 87820-88-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H411 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 606-147-00-2 | cycloxydim (κυκλοξυδίμη) (ISO)· 2-(*N*-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-(τετραϋδρο-2*H*-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη | 405-230-9 | 101205-02-1 | Repr. 2 | H361d | GHS08<br>Wng | H361d | | | |

▼M11

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 606-148-00-8 | καρβόνη (ISO)·<br>2-μεθυλ-5-(προπ-1-εν-2-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη·[1]<br>d-καρβόνη (5S)-2-μεθυλ-5-(προπ-1-εν-2-υλο) κυκλοεξ-2-εν-1-όνη· [2]<br>l -καρβόνη (5R)-2-μεθυλ-5-(προπ-1-εν-2-υλο) κυκλοεξ-2-εν-1-όνη [3] | 202-759-5 [1]<br>218-827-2 [2]<br>229-352-5 [3] | 99-49-0 [1]<br>2244-16-8 [2]<br>6485-40-1 [3] | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 606-149-00-3 | τεμποτριόνη (ISO)· 2-{2-χλωρο-4-(μεθυλοσουλφονυλο)-3-[(2,2,2-τριφθοροαιθοξυ)μεθυλ]βενζοϋλο}κυκλοεξάν-1,3-διόνη | — | 335104-84-2 | Repr. 2<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H373 (μάτια, νεφρά, ήπαρ)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d<br>H373 (μάτια, νεφρά, ήπαρ)<br>H317<br>H410 | | M = 100<br>M = 10 | |

▼M15

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 606-150-00-9 | clethodim (κλεθοδίμη) (ISO)· (5RS)-2-{(1EZ)-1-[(2E)-3-χλωροαλλυλοξυϊμινο]προπυλο}-5-[(2RS)-2-(αιθυλοθειο)προπυλο]-3-υδροξυκυκλοεξ-2-εν-1-όνη | — | 99129-21-2 | Acute Tox. 4<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | EUH066 | | |
| 606-151-00-4 | ανθρακινόνη | 201-549-0 | 84-65-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 607-001-00-0 | μυρμηκικό οξύ … % % | 200-579-1 | 64-18-6 | Skin Corr. 1A | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 90 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 10 % ≤ C < 90 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 2 % ≤ C < 10 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 2 % ≤ < 10 % | B |
| 607-002-00-6 | οξικό οξύ … % | 200-580-7 | 64-19-7 | Flam. Liq. 3<br>Skin Corr. 1A | H226<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H314 | | Skin Corr. 1A· H314: C ≥ 90 %<br>Skin Corr. 1B· H314: 25 % ≤ C < 90 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 % | B |
| 607-003-00-1 | χλωροξικό οξύ | 201-178-4 | 79-11-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H400 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 607-004-00-7 | TCA (ISO)· τριχλωροξικό οξύ | 200-927-2 | 76-03-9 | Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 607-005-00-2 | TCA-sodium (νατριούχο TCA) (ISO)· τριχλωροξικό νάτριο | 211-479-2 | 650-51-1 | STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H335<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H335<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-006-00-8 | οξαλικό οξύ | 205-634-3 | 144-62-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | * | |
| 607-007-00-3 | άλατα οξαλικού οξέος (εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος) | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | * | A |
| 607-008-00-9 | οξικός ανυδρίτης | 203-564-8 | 108-24-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H332<br>H302<br>H314 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 2 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 5 % ≤ C < 25 %<br>Eye Dam. 1· H318: 5 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 1 % ≤ C < 5 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 607-009-00-4 | φθαλικός ανυδρίτης | 201-607-5 | 85-44-9 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 607-010-00-X | προπιονικός ανυδρίτης | 204-638-2 | 123-62-6 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 % | |
| 607-011-00-5 | ακετυλοχλωρίδιο | 200-865-6 | 75-36-5 | Flam. Liq. 2<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H314 | EUH014 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-012-00-0 | βενζοϋλοχλωρίδιο | 202-710-8 | 98-88-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 607-013-00-6 | ανθρακικός διμεθυλεστέρας· ανθρακικό διμεθύλιο | 210-478-4 | 616-38-6 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 607-014-00-1 | μυρμηκικός μεθυλεστέρας· μυρμηκικό μεθύλιο | 203-481-7 | 107-31-3 | Flam. Liq. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H224<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335 | | | |
| 607-015-00-7 | μυρμηκικός αιθυλεστέρας· μυρμηκικό αιθύλιο | 203-721-0 | 109-94-4 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335 | | | |
| 607-016-00-2 | μυρμηκικός προπυλεστέρας· μυρμηκικό προπύλιο· [1] μυρμηκικός ισοπροπυλεστέρας· μυρμηκικό ισοπροπύλιο [2] | 203-798-0 [1]<br>210-901-2 [2] | 110-74-7 [1]<br>625-55-8 [2] | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H335<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335<br>H336 | | | C |
| 607-017-00-8 | μυρμηκικός βουτυλεστέρας· μυρμηκικό βουτύλιο· [1] μυρμηκικός *tert*-βουτυλεστέρας· μυρμηκικό *tert*-βουτύλιο· [2] μυρμηκικός ισοβουτυλεστέρας· μυρμηκικό ισοβουτύλιο [3] | 209-772-5 [1]<br>212-105-0 [2]<br>208-818-1 [3] | 592-84-7 [1]<br>762-75-4 [2]<br>542-55-2 [3] | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335 | | | C |
| 607-018-00-3 | μυρμηκικός ισοπεντυλεστέρας· μυρμηκικό ισοπεντύλιο· [1] μυρμηκικός 2-μεθυλοβουτυλεστέρας· μυρμηκικό 2-μεθυλοβουτύλιο [2] | 203-769-2 [1]<br>252-343-2 [2] | 110-45-2 [1]<br>35073-27-9 [2] | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335 | | | C |
| 607-019-00-9 | χλωρομυρμηκικός μεθυλεστέρας· χλωρομυρμηκικό μεθύλιο | 201-187-3 | 79-22-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H330<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H330<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-020-00-4 | χλωρομυρμηκικός αιθυλεστέρας· χλωρομυρμηκικό αιθύλιο | 208-778-5 | 541-41-3 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H330<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H330<br>H302<br>H314 | | | |
| 607-021-00-X | οξικός μεθυλεστέρας· οξικό μεθύλιο | 201-185-2 | 79-20-9 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | EUH066 | | |
| 607-022-00-5 | οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο | 205-500-4 | 141-78-6 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | EUH066 | | |
| 607-023-00-0 | οξικός βινυλεστέρας· οξικό βινύλιο | 203-545-4 | 108-05-4 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT SE 3 | H225<br>H351<br>H332<br>H335 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H351<br>H332<br>H335 | | | D |
| 607-024-00-6 | οξικός προπυλεστέρας· οξικό προπύλιο· [1]<br>οξικός ισοπροπυλεστέρας· οξικό ισοπροπύλιο [2] | 203-686-1 [1]<br>203-561-1 [2] | 109-60-4 [1]<br>108-21-4 [2] | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H225<br>H319<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H336 | EUH066 | | C |
| 607-025-00-1 | οξικός *n*-βουτυλεστέρας· οξικό *n*-βουτύλιο | 204-658-1 | 123-86-4 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3 | H226<br>H336 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H336 | EUH066 | | |
| 607-026-00-7 | οξικός *sec*-βουτυλεστέρας· οξικό *sec*-βουτύλιο· [1]<br>οξικός ισοβουτυλεστέρας· οξικό ισοβουτύλιο· [2]<br>οξικός *tert*-βουτυλεστέρας· οξικό *tert*-βουτύλιο [3] | 203-300-1 [1]<br>203-745-1 [2]<br>208-760-7 [3] | 105-46-4 [1]<br>110-19-0 [2]<br>540-88-5 [3] | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | EUH066 | | C |
| 607-027-00-2 | προπιονικός μεθυλεστέρας· προπιονικό μεθύλιο | 209-060-4 | 554-12-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332 | | | |
| 607-028-00-8 | προπιονικός αιθυλεστέρας· προπιονικό αιθύλιο | 203-291-4 | 105-37-3 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-029-00-3 | προπιονικός *n*-βουτυλεστέρας· προπιονικό *n*-βουτύλιο· [1]<br>προπιονικός *sec*-βουτυλεστέρας· προπιονικό *sec*-βουτύλιο· [2]<br>προπιονικός ισοβουτυλεστέρας· προπιονικό ισοβουτύλιο [3] | 209-669-5 [1]<br>-[2]<br>208-746-0 [3] | 590-01-2 [1]<br>591-34-4 [2]<br>540-42-1 [3] | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | C |
| 607-030-00-9 | προπιονικός προπυλεστέρας· προπιονικό προπύλιο | 203-389-7 | 106-36-5 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332 | | | |
| 607-031-00-4 | βουτυρικός βουτυλεστέρας· βουτυρικό βουτύλιο | 203-656-8 | 109-21-7 | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | C |
| 607-032-00-X | ακρυλικός αιθυλεστέρας· ακρυλικό αιθύλιο | 205-438-8 | 140-88-5 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 % STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | D |
| 607-033-00-5 | μεθακρυλικός *n*-βουτυλεστέρας· μεθακρυλικό *n*-βουτύλιο | 202-615-1 | 97-88-1 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-034-00-0 | ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο | 202-500-6 | 96-33-3 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | D |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-035-00-6 | μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο | 201-297-1 | 80-62-6 | Flam. Liq. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H225<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H335<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-036-00-1 | οξικός 2-μεθοξυαιθυλεστέρας· οξικό 2-μεθοξυαιθύλιο· οξική μεθυλογλυκόλη | 203-772-9 | 110-49-6 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H360FD H332<br>H312<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360FD<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 607-037-00-7 | οξικός 2-αιθοξυαιθυλεστέρας· οξικό 2-αιθοξυαιθύλιο· οξική αιθυλογλυκόλη | 203-839-2 | 111-15-9 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H360FD H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H360FD<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 607-038-00-2 | οξικός 2-βουτοξυαιθυλεστέρας· οξικό 2-βουτοξυαιθύλιο· οξική βουτυλογλυκόλη | 203-933-3 | 112-07-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312 | | | |
| 607-039-00-8 | 2,4-D (ISO)· 2,4-διχλωροφαινοξυοξικό οξύ | 202-361-1 | 94-75-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H335<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H335<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-040-00-3 | άλατα του 2,4-D | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | A |
| 607-041-00-9 | 2,4,5-T (ISO)· 2,4,5-τριχλωροφαινοξυοξικό οξύ | 202-273-3 | 93-76-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-042-00-4 | άλατα και εστέρες του 2,4,5-T· άλατα και εστέρες του 2,4,5-τριχλωροφαινοξυοξικού οξέος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | A |
| 607-043-00-X | dicamba (δικάμπα) (ISO)· 2,5-διχλωρο-6-μεθοξυβενζοϊκό οξύ· 3,6-διχλωρο-2-μεθοξυβενζοϊκό οξύ | 217-635-6 | 1918-00-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 607-044-00-5 | 3,6-διχλωρο-*o*-ανισικό οξύ, ένωση με διμεθυλαμίνη (1:1)· [1] 3,6-διχλωρο-*o*-ανισικό κάλιο [2] | 218-951-7 [1]<br>233-002-7 [2] | 2300-66-5 [1]<br>10007-85-9 [2] | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |
| 607-045-00-0 | dichlorprop (διχλωροπρόπιο) (ISO)· 2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)προπιονικό οξύ | 204-390-5 | 120-36-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H312<br>H302<br>H315<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H315<br>H318 | | | |
| 607-046-00-6 | άλατα του dichlorprop | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302 | | | A |
| 607-047-00-1 | fenoprop (φαινοπρόπιο) (ISO)· 2-(2,4,5-τριχλωροφαινοξυ)προπιονικό οξύ | 202-271-2 | 93-72-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-048-00-7 | άλατα του fenoprop· άλατα του 2-(2,4,5-τριχλωροφαινοξυ)προπιονικού οξέος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | | A |
| 607-049-00-2 | mecoprop (μεκοπρόπιο) (ISO)· 2-(4-χλωρο-*o*-τολυλοξυ)προπιονικό οξύ· (*RS*)-2-(4-χλωρο-*o*-τολυλοξυ)προπιονικό οξύ· [1]<br>2-(4-χλωρο-2-μεθυλοφαινοξυ)προπιονικό οξύ [2] | 230-386-8 [1]<br>202-264-4 [2] | 7085-19-0 [1]<br>708519-0 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 100 | |
| 607-050-00-8 | άλατα του mecoprop | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H410 | | | A |
| 607-051-00-3 | MCPA (ISO)· 4-χλωρο-*o*-τολυλοξυοξικό οξύ | 202-360-6 | 94-74-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-052-00-9 | άλατα και εστέρες του MCPA | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | | A |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-053-00-4 | MCPB (ISO)· 4-(4-χλωρο-*o*-τολυλοξυ)βουτυρικό οξύ | 202-365-3 | 94-81-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-054-00-X | άλατα και εστέρες του MCPB | — | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | A |
| 607-055-00-5 | endothal-sodium (νατριούχος ενδοθάλη) (ISO)· 7-οξαδικυκλο(2,2,1)επτανο-2,3-δικαρβοξυλικό δινάτριο | 204-959-8 | 129-67-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H301<br>H312<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |

▼M13

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-056-00-0 | βαρφαρίνη (ISO)<br>4-υδροξυ-3-(3-οξο-1-φαινυλοβουτυλο)-2H-χρωμεν-2-όνη· [1]<br>(*S*)-4-υδροξυ-3-(3-οξο-1-φαινυλοβουτυλο)-2-βενζοπυρόνη· [2]<br>(*R*)-4-υδροξυ-3-(3-οξο-1-φαινυλοβουτυλο)-2-βενζοπυρόνη [3] | 201-377-6 [1]<br>226-907-3 [2]<br>226-908-9 [3] | 81-81-2 [1]<br>5543-57-7 [2]<br>5543-58-8 [3] | Repr. 1A<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 2 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H411 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H411 | | Repr. 1A· H360D: C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,5 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα): 0,05 % ≤ C < 0,5 % | |

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-057-00-6 | coumachlor (κουμαχλώριο) (ISO)· 3-[1-(4-χλωροφαινυλ)-3-οξοβουτυλ]-4-υδροξυκουμαρίνη | 201-378-1 | 81-82-3 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H373 ** H412 | GHS08<br>Wng | H373 **<br>H412 | | | |
| 607-058-00-1 | coumafuryl (κουμαφουρύλη) (ISO)· φουμαρίνη· (*RS*)-3-(1-(2-φουρυλ)-3-οξοβουτυλ)-4-υδροξυκουμαρίνη· 4-υδροξυ-3-[3-οξο-1-(2-φουρυλο)βουτυλο]κουμαρίνη | 204-195-5 | 117-52-2 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H372 ** H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H372 **<br>H412 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 607-059-00-7 | κουματετραλύλη (ISO)· 4-υδροξυ-3-(1,2,3,4-τετραϋδρο-1-ναφθυλο)κουμαρίνη | 227-424-0 | 5836-29-3 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 2<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H311<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H311<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | | Repr. 1B· H360D: C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 1,0 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα) 0,1 % ≤ C < 1,0 %<br>M = 10 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 607-060-00-2 | δικουμαρόλη· 4,4′-διυδροξυ-3,3′-μεθυλενοδις(2*H*-χρωμεν-2-όνη) | 200-632-9 | 66-76-2 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H372 ** H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372 **<br>H302<br>H411 | | | |
| 607-061-00-8 | ακρυλικό οξύ· προπ-2-ενικό οξύ | 201-177-9 | 79-10-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H400 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | D |
| 607-062-00-3 | ακρυλικός *n*-βουτυλεστέρας· ακρυλικό *n*-βουτύλιο | 205-480-7 | 141-32-2 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-063-00-9 | ισοβουτυρικό οξύ | 201-195-7 | 79-31-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-064-00-4 | χλωρομυρμηκικός βενζυλεστέρας· χλωρομυρμηκικό βενζύλιο | 207-925-0 | 501-53-1 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 607-065-00-X | βρωμοξικό οξύ | 201-175-8 | 79-08-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317<br>H400 | | | |
| 607-066-00-5 | διχλωροξικό οξύ | 201-207-0 | 79-43-6 | Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | | | |
| 607-067-00-0 | διχλωροακετυλοχλωρίδιο | 201-199-9 | 79-36-7 | Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H400 | | | |
| 607-068-00-6 | ιωδοξικό οξύ | 200-590-1 | 64-69-7 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1A | H301<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H301<br>H314 | | | |
| 607-069-00-1 | βρωμοξικός αιθυλεστέρας· βρωμοξικό αιθύλιο | 203-290-9 | 105-36-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300 | | | |
| 607-070-00-7 | χλωροξικός αιθυλεστέρας· χλωροξικό αιθύλιο | 203-294-0 | 105-39-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H400 | | | |
| 607-071-00-2 | μεθακρυλικός αιθυλεστέρας· μεθακρυλικό αιθύλιο | 202-597-5 | 97-63-2 | Flam. Liq. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H225<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | D |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-072-00-8 | ακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας· ακρυλικό 2-υδροξυαιθύλιο | 212-454-9 | 818-61-1 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H311<br>H314<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H314<br>H317<br>H400 | | *<br>Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,2 % | D |
| 607-073-00-3 | 4-CPA (ISO)· 4-χλωροφαινοξυοξικό οξύ | 204-581-3 | 122-88-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-074-00-9 | chlorfenac (χλωροφαινάκη) (ISO)· 2,3,6-τριχλωροφαινυλοξικό οξύ | 201-599-3 | 85-34-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-075-00-4 | μεθυλική χλωροφαινοπρόπη· 2-χλωρο-3-(4-χλωροφαινυλο)προπιονικός μεθυλεστέρας· 2-χλωρο-3-(4-χλωροφαινυλο)προπιονικό μεθύλιο | 238-413-5 | 14437-17-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 607-076-00-X | dodine (δωδίνη) (ISO)· οξικό δωδεκυλογουανιδίνιο | 219-459-5 | 2439-10-3 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 607-077-00-5 | erbon (ερβόνη) (ISO)· 2,2-διχλωροπροπιονικός 2-(2,4,5-τριχλωροφαινοξυ)αιθυλεστέρας | — | 136-25-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-078-00-0 | fluenetil (φλουενετίλη) (ISO)· διφαινυλ-4-υλοξικός 2-φθοροαιθυλεστέρας | — | 4301-50-2 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H310<br>H300 | | | |
| 607-079-00-6 | kelevan (κελεβάνη) (ISO)· 5-υπερχλωρο-5-υδροξυπεντακυκλο[5,3,0,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{4,8}$]δεκαν-5-υλ)-4-οξοπεντανικός αιθυλεστέρας· 5-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,10-δεκαχλωρο-4-υδροξυπενταικυκλο(5,2,1,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{5,8}$)δεκ-4-υλ)-4-οξοβαλεριανικός αιθυλεστέρας | — | 4234-79-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H302<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H302<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-080-00-1 | χλωροακετυλοχλωρίδιο | 201-171-6 | 79-04-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H372 ** H314<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H314<br>H400 | EUH014<br>EUH029 | | |
| 607-081-00-7 | φθοροξικό οξύ | 205-631-7 | 144-49-0 | Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H400 | | | |
| 607-082-00-2 | φθοροξικές ενώσεις, διαλυτές | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H400 | | | A |
| 607-083-00-8 | 2,4-DB (ISO)· 4-(2,4-διχλωροφαινοξυ)βουτυρικό οξύ | 202-366-9 | 94-82-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-084-00-3 | άλατα του 2,4-DB | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | A |
| 607-085-00-9 | βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο | 204-402-9 | 120-51-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-086-00-4 | φθαλικός διαλλυλεστέρας· φθαλικό διαλλύλιο | 205-016-3 | 131-17-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-088-00-5 | μεθακρυλικό οξύ· 2-μεθυλοπροπενικό οξύ | 201-204-4 | 79-41-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | D |
| 607-089-00-0 | προπιονικό οξύ … % | 201-176-3 | 79-09-4 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 10 % ≤ C < 25 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | B |
| 607-090-00-6 | θειογλυκολικό οξύ | 200-677-4 | 68-11-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H331<br>H311<br>H301<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H314 | | * | |
| 607-091-00-1 | τριφθοροξικό οξύ . . . % | 200-929-3 | 76-05-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H314<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H314<br>H412 | | * | B |
| 607-092-00-7 | γαλακτικός μεθυλεστέρας· γαλακτικό μεθύλιο· [1]<br>(±)-γαλακτικός μεθυλεστέρας· (±)-γαλακτικό μεθύλιο· [2]<br>(*R*)-γαλακτικός μεθυλεστέρας· (*R*)-γαλακτικό μεθύλιο· [3]<br>(*S*)-(-)-γαλακτικός μεθυλεστέρας· (*S*)-(-)-γαλακτικό μεθύλιο [4] | 208-930-0 [1]<br>218-449-8 [2]<br>241-420-6 [3]<br>248-704-9 [4] | 547-64-8 [1]<br>2155-30-8 [2]<br>17392-83-5 [3]<br>27871-49-4 [4] | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H226<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H319<br>H335 | | | C |
| 607-093-00-2 | προπιονυλοχλωρίδιο | 201-170-0 | 79-03-8 | Flam. Liq. 2<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H314 | EUH014 | | B D |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-094-00-8 | υπεροξικό οξύ . . . % | 201-186-8 | 79-21-0 | Flam. Liq. 3<br>Org. Perox. D<br>**** Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H226<br>H242<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H242<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H400 | | *<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | B D |
| 607-095-00-3 | μηλεϊνικό οξύ | 203-742-5 | 110-16-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,1 % | |
| ▼M18<br>607-096-00-9 | μηλεϊνικός ανυδρίτης | 203-571-6 | 108-31-6 | Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1A | H302<br>H372 (αναπνευστικό σύστημα) (διά της εισπνοής)<br>H314<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS07<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H302<br>H372 (αναπνευστικό σύστημα) (διά της εισπνοής)<br>H314<br>H334<br>H317 | EUH071 | Skin Sens. 1A·<br>H317: C ≥ 0,001 % | |
| ▼M16<br>607-097-00-4 | βενζολο-1,2,4-τρικαρβοξυλικό οξύ, 1,2-ανυδρίτης· τριμελλιτικός ανυδρίτης | 209-008-0 | 552-30-7 | STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H335<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H335<br>H318<br>H334<br>H317 | | | |
| 607-098-00-X | βενζολο-1,2:4,5-τετρακαρβοξυλικός διανυδρίτης· βενζολο-1,2:4,5-τετρακαρβοξυλικός διανυδρίτης· πυρομελλιτικός διανυδρίτης | 201-898-9 | 89-32-7 | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-099-00-5 | 1,2,3,6-τετραϋδροφθαλικός ανυδρίτης· [1]<br>*cis*-1,2,3,6-τετραϋδροφθαλικός ανυδρίτης· [2]<br>3,4,5,6-τετραϋδροφθαλικός ανυδρίτης· [3]<br>τετραϋδροφθαλικός ανυδρίτης [4] | 201-605-4 [1]<br>213-308-7 [2]<br>219-374-3 [3]<br>247-570-9 [4] | 85-43-8 [1]<br>935-79-5 [2]<br>2426-02-0 [3]<br>26266-63-7 [4] | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H334<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317<br>H412 | | | C |
| 607-100-00-9 | βενζοφαινονο-3,3′,4,4′-τετρακαρβοξυλικός διανυδρίτης· 4,4′-καρβονυλοδι(φθαλικός ανυδρίτης) | 219-348-1 | 2421-28-5 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H319<br>H335 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335 | | Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 1 % STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 607-101-00-4 | 1,4,5,6,7,7-εξαχλωροδικυκλο[2,2,1]επτ-5-ενο-2,3-δικαρβοξυλικός ανυδρίτης· χλωρεντικός ανυδρίτης | 204-077-3 | 115-27-5 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 1 % Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 1 % STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 607-102-00-X | κυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικός ανυδρίτης· [1]<br>*cis*-κυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικός ανυδρίτης· [2]<br>*trans*-κυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικός ανυδρίτης [3] | 201-604-9 [1]<br>236-086-3 [2]<br>238-009-9 [3] | 85-42-7 [1]<br>13149-00-3 [2]<br>14166-21-3 [3] | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317 | | | C |

▼**M18**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-103-00-5 | ηλεκτρικός ανυδρίτης | 203-570-0 | 108-30-5 | Acute Tox. 4<br>Skin Corr. 1<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H314<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS07<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H302<br>H314<br>H334<br>H317 | EUH071 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-104-00-0 | κυκλοπεντανο-1,2,3,4-τετρακαρβοξυλικός διανυδρίτης | 227-964-7 | 6053-68-5 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H319<br>H335 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335 | | Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 1 % STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 607-105-00-6 | 8,9,10-τρινορβορν-5-ενο-2,3-δικαρβοξυλικός ανυδρίτης· [1]<br>1,2,3,6-τετραϋδρο-3,6-μεθανοφθαλικός ανυδρίτης· [2]<br>(1α,2α,3β,6β)-1,2,3,6-τετραϋδρο-3,6-μεθανοφθαλικός ανυδρίτης [3] | 204-957-7 [1]<br>212-557-9 [2]<br>220-384-5 [3] | 129-64-6 [1]<br>826-62-0 [2]<br>2746-19-2 [3] | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317 | | | C |
| 607-106-00-1 | 8,9-δινορβορν-5-ενο-2,3-δικαρβοξυλικός ανυδρίτης | — | 123748-85-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | C |
| 607-107-00-7 | ακρυλικός 2-αιθυλεξυλεστέρας· ακρυλικό 2-αιθυλεξύλιο | 203-080-7 | 103-11-7 | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H335<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H335<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-108-00-2 | ακρυλικός 2-υδροξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας· ακρυλικό 2-υδροξυ-1-μεθυλαιθύλιο· [1]<br>2-υδροξυπροπυλακρυλικό· [2]<br>μονοεστέρας ακρυλικού οξέος με προπανο-1,2-διόλη [3] | 220-852-9 [1]<br>213-663-8 [2]<br>247-118-0 [3] | 2918-23-2 [1]<br>999-61-1 [2]<br>25584-83-2 [3] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | | *<br>Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,2 % | C D |
| 607-109-00-8 | διακρυλικός εξαμεθυλενεστέρας· διακρυλικό εξαμεθυλένιο· διακρυλική εξανο-1,6-διόλη | 235-921-9 | 13048-33-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-110-00-3 | τριακρυλική πενταερυθριτόλη | 222-540-8 | 3524-68-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-111-00-9 | ακρυλικός 2,2-δις(ακρυλοϋλοξυμεθυλο)βουτυλεστέρας· ακρυλικό 2,2-δις(ακρυλοϋλοξυμεθυλοβουτύλιο· τριακρυλικός τριμεθυλοπροπανεστέρας· τριακρυλικό τριμεθυλοπροπάνιο | 239-701-3 | 15625-89-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-112-00-4 | διακρυλικός 2,2-διμεθυλοτριμεθυλενεστέρας· διακρυλικό 2,2-διμεθυλοτριμεθυλένιο· διακρυλική νεοπεντυλογλυκόλη | 218-741-5 | 2223-82-7 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H311<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS06<br>Dgr | H311<br>H319<br>H315<br>H317 | | * | D |
| ▼M18<br>607-113-00-X | μεθακρυλικός ισοβουτυλεστέρας· μεθακρυλικό ισοβουτύλιο | 202-613-0 | 97-86-9 | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1B | H226<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H335<br>H315<br>H317 | | | D |
| ▼M16<br>607-114-00-5 | διμεθακρυλικός αιθυλενεστέρας· διμεθακρυλικό αιθυλένιο | 202-617-2 | 97-90-5 | STOT SE 3<br>Skin Sens. 1 | H335<br>H317 | GHS07<br>Wng | H335<br>H317 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | D |
| 607-115-00-0 | ακρυλικός ισοβουτυλεστέρας· ακρυλικό ισοβουτύλιο | 203-417-8 | 106-63-8 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H332<br>H312<br>H315<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H312<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-116-00-6 | ακρυλικός κυκλοεξυλεστέρας· ακρυλικό κυκλοεξύλιο | 221-319-3 | 3066-71-5 | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H335<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H335<br>H315<br>H411 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | D |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-117-00-1 | ακρυλικός 2,3-εποξυπροπυλεστέρας· ακρυλικό 2,3-εποξυπροπύλιο· ακρυλικός γλυκιδυλεστέρας· ακρυλικό γλυκιδύλιο | 203-440-3 | 106-90-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317 | | *<br>Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,2 % | D |
| 607-118-00-7 | διακρυλικός 1-μεθυλοτριμεθυλενεστέρας· διακρυλική 1,3-βουτυλενογλυκόλη | 243-105-9 | 19485-03-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H314<br>H317 | | | D |
| 607-119-00-2 | διακρυλικός τετραμεθυλενεστέρας· διακρυλική 1,4-βουτυλενογλυκόλη | 213-979-6 | 1070-70-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H314<br>H317 | | | D |
| 607-120-00-8 | διακρυλικός 2,2′-οξυδιαιθυλεστέρας· διακρυλικό 2,2′-οξυδιαιθύλιο· διακρυλική διαιθυλενογλυκόλη | 223-791-6 | 4074-88-8 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H311<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS06<br>Dgr | H311<br>H319<br>H315<br>H317 | | *<br>Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,2 % | D |
| 607-121-00-3 | ακρυλικός 8,9,10-τρινορβορν-2-υλεστέρας· ακρυλικό 8,9,10-τρινορβορν-2-ύλιο | — | 10027-06-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H312<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-122-00-9 | τετραακρυλική πενταερυθριτόλη | 225-644-1 | 4986-89-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 607-123-00-4 | μεθακρυλικός 2,3-εποξυπροπυλεστέρας·<br>μεθακρυλικός γλυκιδυλεστέρας | 203-441-9 | 106-91-2 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT SE 3<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1<br>Skin Corr. 1C<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H341<br>H360F<br>H311<br>H302<br>H335<br>H372 (αναπνευστική οδός) (διά της εισπνοής)<br>H318<br>H314<br>H317 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H341<br>H360F<br>H311<br>H302<br>H335<br>H372 (αναπνευστική οδός) (διά της εισπνοής)<br>H314<br>H317 | | | D |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 607-124-00-X | μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθύλιο | 212-782-2 | 868-77-9 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-125-00-5 | μεθακρυλικός 2-υδροξυπροπυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-υδροξυπροπύλιο· [1]<br>μεθακρυλικός 3-υδροξυπροπυλεστέρας· μεθακρυλικό 3-υδροξυπροπύλιο [2] | 213-090-3 [1]<br>220-426-2 [2] | 923-26-2 [1]<br>2761-09-3 [2] | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | C D |
| 607-126-00-0 | διακρυλικός 2,2′-(αιθυλενοδιοξυ)διαιθυλεστέρας· διακρυλικό 2,2′-(αιθυλενοδιοξυ)διαιθύλιο· διακρυλική τριαιθυλενογλυκόλη | 216-853-9 | 1680-21-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-127-00-6 | μεθακρυλικός 2-διαιθυλαμινοαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-διαιθυλαμινοαιθύλιο | 203-275-7 | 105-16-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H332<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H332<br>H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-128-00-1 | μεθακρυλικός 2-*tert*-βουτυλαμινοαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-*tert*-βουτυλαμινοαιθύλιο | 223-228-4 | 3775-90-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | D |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-129-00-7 | γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· *DL*-γαλακτικός αιθυλεστέρας· *DL*-γαλακτικό αιθύλιο· [1]<br>(*S*)-2-υδροξυπροπιονικός αιθυλεστέρας· (*S*)-2-υδροξυπροπιονικό αιθύλιο· *L*-γαλακτικός αιθυλεστέρας· *L*-γαλακτικό αιθύλιο· αιθυλο-(*S*)-γαλακτικό [2] | 202-598-0 [1]<br>211-694-1 [2] | 97-64-3 [1]<br>687-47-8 [2] | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H226<br>H335<br>H318 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H335<br>H318 | | | C |
| 607-130-00-2 | οξικός πεντυλεστέρας· οξικό πεντύλιο· [1]<br>οξικός ισοπεντυλεστέρας· οξικό ισοπεντύλιο· [2]<br>οξικός 1-μεθυλοβουτυλεστέρας· οξικό 1-μεθυλοβουτύλιο· [3]<br>οξικός 2-μεθυλοβουτυλεστέρας· οξικό 2-μεθυλοβουτύλιο· [4]<br>οξικός 2 (ή 3)-μεθυλοβουτυλεστέρας· οξικό 2 (ή 3)-μεθυλοβουτύλιο [5] | 211-047-3 [1]<br>204-662-3 [2]<br>210-946-8 [3]<br>210-843-8 [4]<br>282-263-3 [5] | 628-63-7 [1]<br>123-92-2 [2]<br>626-38-0 [3]<br>624-41-9 [4]<br>84145-37-9 [5] | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | EUH066 | | C |
| 607-131-00-8 | προπιονικός ισοπεντυλεστέρας· προπιονικό ισοπεντύλιο· [1]<br>προπιονικός πεντυλεστέρας· προπιονικό πεντύλιο· [2]<br>προπιονικός 2-μεθυλοβουτυλεστέρας· προπιονικό 2-μεθυλοβουτύλιο [3] | 203-322-1 [1]<br>210-852-7 [2]<br>219-449-0 [3] | 105-68-0 [1]<br>624-54-4 [2]<br>2438-20-2 [3] | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-132-00-3 | μεθακρυλικός 2-διμεθυλαμινοαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-διμεθυλαμινοαιθύλιο | 220-688-8 | 2867-47-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 607-133-00-9 | μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του ακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H335<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H411 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | A |
| 607-134-00-4 | μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | A |
| 607-135-00-X | βουτυρικό οξύ | 203-532-3 | 107-92-6 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 607-136-00-5 | βουτυρυλοχλωρίδιο | 205-498-5 | 141-75-3 | Flam. Liq. 2<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-137-00-0 | ακετοξικός μεθυλεστέρας· ακετοξικό μεθύλιο | 203-299-8 | 105-45-3 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-138-00-6 | χλωροφορμικός βουτυλεστέρας· χλωροφορμικό βουτύλιο· βουτυλεστέρας του χλωροφορμικού οξέος | 209-750-5 | 592-34-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H331<br>H314 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H331<br>H314 | | | |
| 607-139-00-1 | 2-χλωροπροπιονικό οξύ | 209-952-3 | 598-78-7 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314 | | | |
| 607-140-00-7 | ισοβουτυρυλοχλωρίδιο | 201-194-1 | 79-30-1 | Flam. Liq. 2<br>Skin Corr. 1A | H225<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H314 | | | |
| 607-141-00-2 | δις(χλωρομυρμηκικό) οξυδιαιθυλένιο | 203-430-9 | 106-75-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-142-00-8 | χλωρομυρμηκικός προπυλεστέρας· χλωρομυρμηκικό προπύλιο· προπυλεστέρας του χλωρομυρμηκικού οξέος· χλωρομυρμηκικός *n*-προπυλεστέρας· χλωρομυρμηκικό *n*-προπύλιο | 203-687-7 | 109-61-5 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H331<br>H314 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H331<br>H314 | | | |
| 607-143-00-3 | βαλεριανικό οξύ | 203-677-2 | 109-52-4 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | | |
| 607-144-00-9 | αδιπικό οξύ | 204-673-3 | 124-04-9 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-145-00-4 | μεθανοσουλφονικό οξύ | 200-898-6 | 75-75-2 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| 607-146-00-X | φουμαρικό οξύ | 203-743-0 | 110-17-8 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-147-00-5 | διαιθυλεστέρας οξαλικού οξέος· οξαλικό διαιθύλιο | 202-464-1 | 95-92-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 607-148-00-0 | χλωριούχο γουανιδίνιο· υδροχλωρική γουαναδίνη | 200-002-3 | 50-01-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315 | | | |
| 607-149-00-6 | urethane (ουρεθάνη) (INN)· καρβαμιδικός αιθυλεστέρας· καρβαμιδικό αιθύλιο | 200-123-1 | 51-79-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 607-150-00-1 | endothal (ενδοθάλη) (ISO)· 7-οξαδικυκλο(2,2,1)επτανο-2,3-δικαρβοξυλικό οξύ | 205-660-5 | 145-73-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H301<br>H312<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 607-151-00-7 | propargite (προπαργίτης) (ISO)· θειώδες 2-(4-*tert*-βουτυλοφαινοξυ)κυκλοεξύλιο προπ-2-ινύλιο | 219-006-1 | 2312-35-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H331<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |
| 607-152-00-2 | 2,3,6-TBA (ISO)· 2,3,6-τριχλωροβενζοϊκό οξύ | 200-026-4 | 50-31-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-153-00-8 | benazolin (βεναζολίνη) (ISO)· 4-χλωρο-2,3-διυδρο-2-οξο-1,3-βενζοθειαζολ-3-υλοξικό οξύ | 223-297-0 | 3813-05-6 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H412 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-154-00-3 | *N*-βενζοϋλο-*N*-(3,4-διχλωροφαινυλο)-*DL*-αλανινικός αιθυλεστέρας· benzoylprop-ethyl (αιθυλικό βενζοϋλοπρόπιο) (ISO) | 244-845-5 | 22212-55-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 607-155-00-9 | 3-(3-αμινο-5-(1-μεθυλογουανιδινο)-1-οξοπεντυλαμινο-6-(4-αμινο-2-οξο-2,3-διυδροπυριμιδιν-1-υλο)-2,3-διυδρο-(6*H*)-πυρανο-2-καρβοξυλικό οξύ· βλαστισιδίνη-s | — | 2079-00-7 | Acute Tox. 2 * | H300 | GHS06<br>Dgr | H300 | | | |
| 607-156-00-4 | chlorfenson (χλωροφενσόνη) (ISO)· 4-χλωροβενζολοσουλφονικό 4-χλωροφαινύλιο | 201-270-4 | 80-33-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H410 | | | |
| ▼M13<br>607-157-00-X | διφενακούμη (ISO)· 3-(3-διφαινυλ-4-υλ-1,2,3,4-τετραϋδρο-1-ναφθυλ)-4-υδροξυκουμαρίνη | 259-978-4 | 56073-07-5 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | | Repr. 1B· H360D: C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,02 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα): 0,002 % ≤ C < 0,02 %<br>M = 10<br>M = 10 | |
| ▼M16<br>607-158-00-5 | άλας νατρίου του χλωροξικού οξέος· χλωροξικό νάτριο | 223-498-3 | 3926-62-3 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H315<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H315<br>H400 | | | |
| 607-159-00-0 | chlorobenzilate (χλωροβενζιλάτη) (ISO)· 2,2-δι(4-χλωροφαινυλο)-2-υδροξυοξικό αιθύλιο· 4,4′-διχλωροβενζιλικό αιθύλιο | 208-110-2 | 510-15-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-160-00-6 | 2-(4-(4-χλωροφαινοξυ)φαινοξυ)προπιονικό ισοβουτύλιο· clofop-isobutyl (ισοβουτυλικό κλοφόπιο) (ISO) | — | 51337-71-4 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-161-00-1 | άλας του 4-CPA με διαιθανολαμίνη | — | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-162-00-7 | δαλαπόνη· 2,2-διχλωροπροπιονικό οξύ· [1] νατριούχος δαλαπόνη· 2,2-διχλωροπροπιονικό νάτριο [2] | 200-923-0 [1]<br>204-828-5 [2] | 75-99-0 [1]<br>127-20-8 [2] | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 607-163-00-2 | 3-ακετυλο-6-μεθυλο-2*H*-πυρανο-2,4(3*H*)-διόνη· δεϋδροξικό οξύ | 208-293-9 | 520-45-6 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-164-00-8 | 1-(3,4-διυδρο-6-μεθυλο-2,4-διοξο-2*H*-πυραν-3-υλιδενο)αιθονολικό νάτριο· δεϋδροξικό νάτριο | 224-580-1 | 4418-26-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-165-00-3 | diclofop-methyl (μεθυλικό δικλοφόπιο) (ISO)· 2-[4-(2,4-διχλωροφαινοξυ)φαινοξυ]προπιονικό μεθύλιο· (*RS*)-2-[4-(2,4-διχλωροφαινοξυ)φαινοξυ]προπιονικό μεθύλιο | 257-141-8 | 51338-27-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-166-00-9 | medinoterb acetate (οξική μεδινοτέρβη) (ISO)· οξικός 6-*tert*-βουτυλο-3-μεθυλο-2,4-δινιτροφαινυλεστέρας | 219-634-6 | 2487-01-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 * | H301<br>H312 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-167-00-4 | 3-χλωροακρυλικό νάτριο | — | 4312-97-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |
| 607-168-00-X | 6,7-μεθυλενοδιοξυ-1,2,3,4-τετραϋδρο-3-μεθυλοναφθαλινο-1,2-δικαρβοξυλικός διπροπυλεστέρας· προπυλισόμη | — | 83-59-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H302<br>H410 | | | |
| 607-169-00-5 | φθοροξικό νάτριο | 200-548-2 | 62-74-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H400 | | | |
| 607-170-00-0 | οξαλικό δις(1,2,3-τριθειακυκλοεξυλοδιμεθυλαμμώνιο)· οξαλική θειοκυκλάμη | 250-859-2 | 31895-22-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| ▼M13<br>607-172-00-1 | βρωδιφακούμη (ISO) 4-υδροξυ-3-(3-(4′-βρωμο-4-διφαινυλυλο)-1,2,3,4-τετραϋδρο-1-ναφθυλο)κουμαρίνη | 259-980-5 | 56073-10-0 | Repr. 1A<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | | Repr. 1A· H360D:<br>C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,02 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα):<br>0,002 % ≤ C < 0,02 %<br>M = 10<br>M = 10 | |
| ▼M16<br>607-173-00-7 | (3-μεθυλο-4-(5-νιτρο-3-αιθοξυκαρβονυλο-2-θειενυλ)αζω)φαινυλονιτριλοδιπροπιονικό διμεθύλιο | 400-460-6 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-174-00-2 | μάζα αντίδρασης από 3-(2,2,4,4-τετραμεθυλο-21-οξο-7-οξα-3,20-διαζαδισπειρο(5,1,11,2)εικοσιεν-20-υλο)προπιονικό δωδεκυλεστέρα και 3-(2,2,4,4-τετραμεθυλο-21-οξο-7-οξα-3,20-διαζαδισπειρο(5,1,11,2)εικοσιεν-20-υλο)προπιονικό δεκατετρυλεστέρα | 400-580-9 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 607-175-00-8 | 2-(2-νιτροβενζυλιδενο)ακετοξικός μεθυλεστέρας | 400-650-9 | 39562-27-1 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-176-00-3 | μάζα αντίδρασης από α-3-(3-(2*H*-βενζοτριαζολ-2-υλο)-5-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονυλ-ω-υδροξυπολυ(οξυαιθυλένιο) και α-3-(3-(2*H*-βενζοτριαζολ-2-υλο)-5-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονυλ-ω-3-(3-(2*H*-βενζοτριαζολ-2-υλο)-5-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονυλοξυπολυ(οξυαιθυλένιο) | 400-830-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-177-00-9 | tribenuron methyl (μεθυλική τριβενουρόνη) (ISO)· μεθυλεστέρας του 2-[4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο-(μεθυλο)καρβαμοϋλοσουλφαμοϋλο]βενζοϊκού οξέος· 2-[3-(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)-3-μεθυλουρεϊδοσουλφονυλο]βενζοϊκός μεθυλεστέρας | 401-190-1 | 101200-48-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-178-00-4 | α-((4,6-διμεθοξυπυριμιδινο-2-υλο)ουρεϊδοσουλφονυλο)-ο-τολουικός μεθυλεστέρας | 401-340-6 | 83055-99-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-179-00-X | (βενζοθειαζολ-2-υλοθειο)ηλεκτρικό οξύ | 401-450-4 | 95154-01-1 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-180-00-5 | 2-υδροξυκαρβαζολο-1-καρβοξυλικό κάλιο | 401-630-2 | 96566-70-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H335<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H412 | | | |
| 607-181-00-0 | 3,5-διχλωρο-2,4-διφθοροβενζοϋλοφθορίδιο | 401-800-6 | 101513-70-6 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H331<br>H314<br>H302<br>H317<br>H412 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H314<br>H302<br>H317<br>H412 | EUH029 | | |
| 607-182-00-6 | 3-σουλφαμοϋλο-2-θενοϊκός μεθυλεστέρας· 3-σουλφαμοϋλο-2-θενοϊκό μεθύλιο | 402-050-2 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-183-00-1 | 2-υδροξυ-5-($C_{13-18}$-αλκυλο)βενζοϊκός ψευδάργυρος | 402-280-3 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 607-184-00-7 | 19-ισοκυανατο-11-(6-ισοκυανατοεξυλο)-10,12-διοξο-2,9,11,13-τετρααζαδεκαεννεανοθειικός *S*-(3-τριμεθοξυσιλυλο)προπυλεστέρας | 402-290-8 | 85702-90-5 | Flam. Liq. 3<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H334<br>H317 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H226<br>H334<br>H317 | | | |
| 607-185-00-2 | *trans*-3-διμεθυλαμινοακρυλικός αιθυλεστέρας | 402-650-4 | 1117-37-9 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-186-00-8 | quinclorac (κινκλοράκη) (ISO)· 3,7-διχλωροκινολινο-8-καρβοξυλικό οξύ | 402-780-1 | 84087-01-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-187-00-3 | ηλεκτρικό δις(2,2,6,6-τετραμεθυλο-4-πιπεριδύλιο) | 402-940-0 | 62782-03-0 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |
| 607-188-00-9 | όξινο *N*-καρβοξυλατο-αιθυλο-*N*-δεκαοκτ-9-ενυλομηλεϊναμικό νάτριο | 402-970-4 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-189-00-4 | τριμεθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ | 400-400-9 | 1939-36-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 607-190-00-X | ακρυλαμιδομεθοξυοξικός μεθυλεστέρας· ακρυλαμιδομεθοξυοξικό μεθύλιο (που περιέχει ≥ 0,1 % ακρυλαμίδιο) | 401-890-7 | 77402-03-0 | Carc. 1B Muta. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H350<br>H340<br>H302<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H340<br>H302<br>H319 | | | |
| 607-191-00-5 | 3,4-εποξυβουτυρικός ισοβουτυλεστέρας· 3,4-εποξυβουτυρικό ισοβουτύλιο | 401-920-9 | 100181-71-3 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-192-00-0 | *N*-καρβοξυμεθυλο-*N*-(2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλο)γλυκινικό δινάτριο | 402-360-8 | 92511-22-3 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-194-00-1 | ανθρακικός προπυλεστέρας· ανθρακικό προπυλένιο | 203-572-1 | 108-32-7 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-195-00-7 | οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας· οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο | 203-603-9 | 108-65-6 | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | |
| 607-196-00-2 | επτανικό οξύ | 203-838-7 | 111-14-8 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |
| ▼M11<br>607-197-00-8 | εννεανοϊκό οξύ | 203-931-2 | 112-05-0 | Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H319<br>H412 | | | |
| ▼M16<br>607-198-00-3 | 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκός προπυλεστέρας· 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκό προπύλιο | 204-498-2 | 121-79-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 607-199-00-9 | 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκός οκτυλεστέρας· 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκό οκτύλιο | 213-853-0 | 1034-01-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 607-200-00-2 | 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκός δωδεκυλεστέρας· 3,4,5-τριυδροξυβενζοϊκό δωδεκύλιο | 214-620-6 | 1166-52-5 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-201-00-8 | θειοκαρβονυλοχλωρίδιο | 207-341-6 | 463-71-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H331<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-203-00-9 | [[[3,5-δις(1,1-διμεθυλαιθυλ)-4-υδροξυφαινυλο]μεθυλο]θειο]οξικός 2-αιθυλεξυλεστέρας | 279-452-8 | 80387-97-9 | Repr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H360D ***<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D ***<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-204-00-4 | (χλωροφαινυλο-)(χλωροτολυλο-)μεθάνιο, μείγμα ισομερών | 400-140-6 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-205-00-X | χλωροξικός μεθυλεστέρας· χλωροξικό μεθύλιο | 202-501-1 | 96-34-4 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H226<br>H331<br>H301<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H331<br>H301<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| 607-206-00-5 | χλωροξικός ισοπροπυλεστέρας· χλωροξικό ισοπροπύλιο | 203-301-7 | 105-48-6 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H226<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H226<br>H301<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 607-207-00-0 | haloxyfop-etotyl (αιθοξυαιθυλικό αλοξυφόπιο) (ISO)· 2-(4-(3-χλωρο-5-τριφθορομεθυλο-2-πυριδυλοξυ)φαινοξυ)προπιονικός 2-αιθοξυαιθυλεστέρας· (2-αιθοξυαιθυλο)-αλοξυφόπιο | 402-560-5 | 87237-48-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 607-208-00-6 | 4,8,12-τριμεθυλοδεκατρι-3,7,11-τριενικό οξύ, μείγμα ισομερών | 403-000-2 | 91853-67-7 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 607-209-00-1 | μάζα αντίδρασης από (πενταθειο)διθειομυρμηκικό *O, O′*-διισοπροπυλεστέρα και (τριθειο)διθειομυρμηκικό *O, O′*-διισοπροπυλεστέρα και (τετραθειο)διθειομυρμηκικό *O, O′*-διισοπροπυλεστέρα | 403-030-6 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-210-00-7 | ακρυλαμιδογλυκολικός μεθυλεστέρας· ακρυλαμιδογλυκολικό μεθύλιο (που περιέχει ≥ 0,1 % ακρυλαμίδιο) | 403-230-3 | 77402-05-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H340<br>H314<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H340<br>H314<br>H317 | | | |
| 607-211-00-2 | 3-(3-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυ-5-μεθυλοφαινυλο)προπιονικός μεθυλεστέρας· 3-(3-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυ-5-μεθυλοφαινυλο)προπιονικό μεθύλιο | 403-270-1 | 6386-39-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-212-00-8 | πολυ(οξυπροπυλενοκαρβονυλο-co-οξυ(αιθυλαιθυλενο)καρβονύλιο), που περιέχει 27 % υδροξυβαλεριανικό | 403-300-3 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-213-00-3 | 3,3-δις(*tert*-πεντυλυπεροξυ)βουτυρικός αιθυλεστέρας· 3,3-δις(*tert*-πεντυλυπεροξυ)βουτυρικό αιθύλιο | 403-320-2 | 67567-23-1 | Org. Perox. D****<br>Flam. Liq. 3<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H226<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H226<br>H411 | | | |
| 607-214-00-9 | *N, N*-υδραζινοδιοξικό οξύ | 403-510-5 | 19247-05-3 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H373 ** H317<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H301<br>H373 **<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-215-00-4 | 3-(3-*tert*-βουτυλο-4-υδροξυφαινυλο)προπιονικό οξύ | 403-920-4 | 107551-67-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 607-216-00-X | προϊόντα αντίδρασης γλουταμικού οξέος με N-($C_{12-14}$-αλκυλο)προπυλενοδιαμίνη | 403-950-8 | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H302<br>H314<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-217-00-5 | 2-(4-(2,6-διυδρο-2,6-διοξο-7-φαινυλο-1,5-διοξαϊνδακεν-3-υλο)φαινοξυ)οξικός 2-αιθοξυαιθυλεστέρας | 403-960-2 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 607-218-00-0 | dichlorprop-P (διχλωροπρόπιο-P) (ISO)· (+)-*R*-2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)προπιονικό οξύ | 403-980-1 | 15165-67-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-219-00-6 | διθειοδιοξικός δις(2-αιθυλεξυλ)εστέρας· διθειοδιοξικό δις(2-αιθυλεξύλιο) | 404-510-8 | 62268-47-7 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-221-00-7 | 6-εικοσιδιυλοξυ-1-υδροξυ-4-(1-(4-υδροξυ-3-μεθυλοφαινανθρεν-1-υλ)-3-οξο-2-οξαφαιναλεν-1-υλο)ναφθαλινο-2-καρβοξυλικό οξύ | 404-550-6 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 607-222-00-2 | μεθακρυλικός 6-(2,3-διμεθυλομηλεϊνιμιδο)εξυλεστέρας | 404-870-6 | 63740-41-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-223-00-8 | transfluthrin (τρανσφλουθρίνη) (ISO)· *trans*-2-(2,2-διχλωροβινυλο)-3,3-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικός 2,3,5,6-τετραφθοροβενζυλεστέρας | 405-060-5 | 118712-89-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 607-224-00-3 | 2-(3-νιτροβενζυλιδενο)ακετοξικός μεθυλεστέρας· 2-(3-νιτροβενζυλιδενο)ακετοξικό μεθύλιο | 405-270-7 | 39562-17-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-225-00-9 | 3-αζιδοσουλφονυλοβενζοϊκό οξύ | 405-310-3 | 15980-11-7 | Self-React. C<br>**** STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H241<br>H373 ** H318<br>H317 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H241<br>H373 **<br>H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-226-00-4 | μάζα αντίδρασης από όξινο κυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικό 2-ακρυλοϋλοξυαιθυλεστέρα και όξινο κυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικό 2-μεθακρυλοϋλοξυαιθυλεστέρα | 405-360-6 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-227-00-X | 2-αμινο-2-μεθυλοπροπιονικό κάλιο, οκταένυδρο | 405-560-3 | 120447-91-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314 | | | |
| 607-228-00-5 | φθαλικός δις(2-μεθοξυαιθυλεστέρας)· φθαλικό δις(2-μεθοξυαιθύλιο) | 204-212-6 | 117-82-8 | Repr. 1B | H360Df | GHS08<br>Dgr | H360Df | | | |
| 607-229-00-0 | διαιθυλοκαρβαμοϋλοχλωρίδιο | 201-798-5 | 88-10-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H351<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 607-230-00-6 | 2-αιθυλεξανικό οξύ | 205-743-6 | 149-57-5 | Repr. 2 | H361d *** | GHS08<br>Wng | H361d *** | | | |
| 607-231-00-1 | clopyralid (κλοπυραλίδη) (ISO)· 3,6-διχλωροπυριδινο-2-καρβοξυλικό οξύ | 216-935-4 | 1702-17-6 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-232-00-7 | pyridate (πυριδάτη) (ISO)· θειανθρακικό *O*-(6-χλωρο-3-φαινυλοπυριδαζιν-4-ύλιο) *S*-οκτύλιο | 259-686-7 | 55512-33-9 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-233-00-2 | ακρυλικός εξυλεστέρας· ακρυλικό εξύλιο | 219-698-5 | 2499-95-8 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-234-00-8 | flurenol (φλουρενόλη) (ISO)· 9-υδροξυ-9*H*-φλουορενο-9-καρβοξυλικό οξύ | 207-397-1 | 467-69-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-235-00-3 | μεκριλάτη· 2-κυανακρυλικός μεθυλεστέρας· 2-κυανακρυλικό μεθύλιο | 205-275-2 | 137-05-3 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 607-236-00-9 | 2-κυανακρυλικός αιθυλεστέρας· 2-κυανακρυλικό αιθύλιο | 230-391-5 | 7085-85-0 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 607-237-00-4 | 2-χλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)θειαζολο-5-καρβοξυλικός βενζυλεστέρας· φλουραζόλη | 276-942-3 | 72850-64-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-238-00-X | tau-fluvalinate (τ-φλουβαλινάτη) (ISO)· *N*-[2-χλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)φαινυλο]-D-βαλινικός κυανο-(3-φαινοξυφαινυλο)μεθυλεστέρας | — | 102851-06-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H315<br>H410 | | | |
| 607-239-00-5 | fenpropathrin (φενπροπαθρίνη) (ISO)· 2,2,3,3-τετραμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικός α-κυανο-3-φαινοξυβενζυλεστέρας | 254-485-0 | 39515-41-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H312<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-240-00-0 | *cis*-1,2,3,6-τετραϋδρο-4-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [1]<br>1,2,3,6-τετραϋδρο-4-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [2]<br>1,2,3,6-τετραϋδρο-3-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [3]<br>τετραϋδρομεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [4]<br>1,2,3,6-τετραϋδρομεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [5]<br>τετραϋδρο-4-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [6]<br>2,3,5,6-τετραϋδρο-2-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης [7] | 216-906-6 [1]<br>222-323-8 [2]<br>226-247-6 [3]<br>234-290-7 [4]<br>247-830-1 [5]<br>251-823-9 [6]<br>255-853-3 [7] | 1694-82-2 [1]<br>3425-89-6 [2]<br>5333-84-6 [3]<br>11070-44-3 [4]<br>26590-20-5 [5]<br>34090-76-1 [6]<br>42498-58-8 [7] | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317 | | | C |
| 607-241-00-6 | εξαϋδρο-4-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [1]<br>εξαϋδρομεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [2]<br>εξαϋδρο-1-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης· [3]<br>εξαϋδρο-3-μεθυλοφθαλικός ανυδρίτης [4] | 243-072-0 [1]<br>247-094-1 [2]<br>256-356-4 [3]<br>260-566-1 [4] | 19438-60-9 [1]<br>25550-51-0 [2]<br>48122-14-1 [3]<br>57110-29-9 [4] | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317 | | | C |
| 607-242-00-1 | τετραχλωροφθαλικός ανυδρίτης | 204-171-4 | 117-08-8 | Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H334<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H334<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-243-00-7 | 3,6-διχλωρο-*o*-ανισικό κάλιο· [1]<br>3,6-διχλωρο-*o*-ανισικό οξύ, ένωση με 2,2′-ιμινοδιαιθανόλη (1:1)· [2]<br>3,6-διχλωρο-*o*-ανισικό οξύ, ένωση με 2-αμινοαιθανόλη (1:1) [3] | 217-846-3 [1]<br>246-590-5 [2]<br>258-527-9 [3] | 1982-69-0 [1]<br>25059-78-3 [2]<br>53404-28-7 [3] | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-244-00-2 | ακρυλικός ισοοκτυλεστέρας· ακρυλικό ισοοκτύλιο | 249-707-8 | 29590-42-9 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 607-245-00-8 | ακρυλικός *tert*-βουτυλεστέρας· ακρυλικό *tert*-βουτύλιο | 216-768-7 | 1663-39-4 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | | | D |
| 607-246-00-3 | μεθακρυλικός αλλυλεστέρας· μεθακρυλικό αλλύλιο· 2-προπενυλεστέρας του 2-μεθυλο-2-προπενικού οξέος | 202-473-0 | 96-05-9 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H226<br>H331<br>H312<br>H302<br>H400 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H331<br>H312<br>H302<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-247-00-9 | μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας· μεθακρυλικό δωδεκύλιο | 205-570-6 | 142-90-5 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 607-248-00-4 | naptalam-sodium (νατριούχος ναπταλάμη) (ISO)· *N*-ναφθ-1-υλοφθαλαμικό νάτριο | 205-073-4 | 132-67-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-249-00-X | διακρυλικό (1-μεθυλο-1,2-αιθανοδιυλο)δις[οξυ(μεθυλο-2,1-αιθανοδιύλιο)] | 256-032-2 | 42978-66-5 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H411 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 10 % | |
| 607-250-00-5 | 4*H*-3,1-βενζοξαζινο-2,4(1*H*)-διόνη | 204-255-0 | 118-48-9 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |
| 607-251-00-0 | οξικός 2-μεθοξυπροπυλεστέρας· οξικό 2-μεθοξυπροπύλιο | 274-724-2 | 70657-70-4 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 1B<br>STOT SE 3 | H226<br>H360D ***<br>H335 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H360D ***<br>H335 | | | |
| 607-252-00-6 | lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO)· μάζα αντίδρασης από (*Z*)-(1*R*)-*cis*-3-(2-χλωρο-3,3,3-τριφθοροπροπενυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (*S*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζυλεστέρα και (*Z*)-(1*S*)-*cis*-3-(2-χλωρο-3,3,3-τριφθοροπροπενυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (*R*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζυλεστέρα (1:1) | 415-130-7 | 91465-08-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H312<br>H410 | | M = 10000 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-253-00-1 | cyfluthrin (κυφλουθρίνη) (ISO)· 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό α-κυανο-4-φθορο-3-φαινοξυβενζύλιο | 269-855-7 | 68359-37-5 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H300<br>H331<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H300<br>H331<br>H410 | | M = 1000 | |
| 607-254-00-7 | 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό α-κυανο-4-φθορο-3-φαινοξυβενζύλιο· beta-cyfluthrin (β-κυφλουθρίνη) | 269-855-7 | 68359-37-5 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H410 | | | |
| 607-255-00-2 | fluroxypyr (φλουροξυπύρ) (ISO)· 4-αμινο-3,5-διχλωρο-6-φθορο-2-πυριδυλοξυοξικό οξύ | — | 69377-81-7 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-256-00-8 | azoxystrobin (αζωξυστροβίνη) (ISO)· (*E*)-2-{2-[6-(2-κυανοφαινοξυ)πυριμιδιν-4-υλοξυ]φαινυλο}-3-μεθοξυακρυλικό μεθύλιο | — | 131860-33-8 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H410 | | | |
| 607-257-00-3 | προπιονικός ισοπροπυλεστέρας· προπιονικό ισοπροπύλιο | 211-300-8 | 637-78-5 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | |
| 607-258-00-9 | 3-(2-(3-βενζυλ-4-αιθοξυ-2,5-διοξοϊμιδαζολιδιν-1-υλο)-3-(4-μεθοξυβενζοϋλ)ακεταμιδο)-4-χλωροβενζοϊκός δωδεκυλεστέρας | 403-990-6 | 70950-45-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-259-00-4 | 2*R*,3*S*-(-)-3-(4-μεθοξυφαινυλ)οξιρανοκαρβοξυλικός μεθυλεστέρας | 404-130-2 | 105560-93-8 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-260-00-X | 2-(3-νιτροβενζυλιδενο)ακετοξικός αιθυλεστέρας | 404-490-0 | 39562-16-8 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-261-00-5 | (3,5-δι-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)μεθυλοθειοξικός ισο($C_{10}$-$C_{14}$)αλκυλεστέρας | 404-800-4 | 118832-72-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-262-00-0 | 7-χλωρο-1-κυκλοπροπυλο-6-φθορο-1,4-διυδρο-4-οξοκινολινο-3-καρβοξυλικό οξύ | 405-050-0 | 86393-33-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 607-263-00-6 | καλιούχος 1,3-προπανοδιαμινο-*N*, *N*,*N*′,*N*′-τετραοξικός σίδηρος(III), ημιένυδρος | 405-680-6 | — | Self-heat. 2 ****<br>Aquatic Chronic 2 | H252<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Wng | H252<br>H411 | | | |
| 607-264-00-1 | 2-χλωρο-4-(μεθυλοσουλφονυλο)βενζοϊκό οξύ | 406-520-8 | 53250-83-2 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-265-00-7 | 2-χλωρο-2,2-διφαινυλοξικός αιθυλεστέρας· 2-χλωρο-2,2-διφαινυλοξικό αιθύλιο | 406-580-5 | 52460-86-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H412 | | | |
| 607-266-00-2 | μάζα αντίδρασης από: δις[2-υδροξυ-3,5-δι-tert-βουτυλοβενζοϊκό] υδροξυαργίλιο· 3,5-δι-*tert*-βουτυλοσαλικυλικό οξύ | 406-890-0 | 130296-87-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 607-267-00-8 | (5*S*,6*R*,7*R*)-3-βρωμομεθυλο-5,8-διοξο-7-(2-(2-φαινυλακεταμιδο)-5-θεια-1-αζαδικυκλο[4.2.0]οκτ-2-ενο-2-καρβοξυλικός *tert*-βουτυλεστέρας | 407-620-4 | 33610-13-8 | Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H334<br>H317<br>H412 | GHS08<br>Dgr | H334<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-268-00-3 | (*R*)-2-υδροξυπροπανικός 2-μεθυλοπροπυλεστέρας· (*R*)-2-υδροξυπροπανικό 2-μεθυλοπροπύλιο | 407-770-0 | 61597-96-4 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-269-00-9 | (*R*)-2-(4-υδροξυφαινοξυ)προπανικό οξύ | 407-960-3 | 94050-90-5 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-270-00-4 | 3,9-δις(2-(3-(3-*tert*-βουτυλο-4-υδροξυ-5-μεθυλοφαινυλο)προπιονυλοξυ-1,1-διμεθυλαιθυλο)-2,4,8,10-τετραοξασπειρο[5.5]ενδεκάνιο | 410-730-5 | 90498-90-1 | Acute Tox. 4 * | H312 | GHS07<br>Wng | H312 | | | |
| 607-271-00-X | 2-ισοπροπυλο-5-μεθυλοκυκλοεξυλοξυκαρβονυλοξυ-2-υδροξυπροπάνιο | 417-420-9 | 156324-82-2 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |
| 607-272-00-5 | fluroxypyr-meptyl (μεθυλεπτυλικό φλουροξυπύρ) (ISO)· *O*-(4-αμινο-3,5-διχλωρο-6-φθορο-2-πυριδυλοξυ)οξικός μεθυλεπτυλεστέρας· [1]<br>fluroxypyr-butometyl (βουτομεθυλικό φλουροξυπύρ) (ISO)· *O*-(4-αμινο-3,5-διχλωρο-6-φθορο-2-πυριδυλοξυ)οξικός 2-βουτοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας [2] | 279-752-9 [1]<br>-[2] | 81406-37-3 [1]<br>154486-27-8 [2] | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-273-00-0 | 7-(2,6-διμεθυλο-8-(2,2-διμεθυλοβουτυρυλοξυ)-1,2,6,7,8,8a-εξαϋδρο-1-ναφθυλο)-3,5-διυδροξυεπτανικό αμμώνιο | 404-520-2 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-274-00-6 | 3-αμινο-2-βουτενικό 2-(*N*-βενζυλο-*N*-μεθυλαμιν)αιθύλιο | 405-350-1 | 54527-73-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-275-00-1 | βενζοϋλοξυβενζολο-4-σουλφονικό νάτριο | 405-450-5 | 66531-87-1 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-276-00-7 | δις[(1-μεθυλιμιδαζολο)-(2-αιθυλεξανικό)], σύμπλοκο ψευδαργύρου | 405-635-0 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-277-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 2-(εξυλοθειο)αιθυλαμίνη, υδροχλωρική· προπιονικό νάτριο | 405-720-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-278-00-8 | μάζα αντίδρασης ισομερών των: φαιναιθυλοναφθαλινοσουλφονικό νάτριο· ναφθυλαιθυλοβενζολοσουλφονικό νάτριο | 405-760-0 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-279-00-3 | μάζα αντίδρασης από δις(όξινο μηλεϊνικό) *n*-δεκαοκτυλαμινοδιαθυλεστέρα· όξινο μηλεϊνικό-όξινο φθαλικό *n*-δεκαοκτυλαμινοδιαθυλεστέρα | 405-960-8 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-280-00-9 | 4-χλωρο-1-υδροξυβουτανο-1-σουλφονικό νάτριο | 406-190-5 | 54322-20-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H317 | | | |
| 607-281-00-4 | μάζα αντίδρασης από διακλαδισμένους και ευθύγραμμους $C_7$-$C_9$ αλκυλεστέρες του 3-[3-(2*H*-βενζοτριαζολ-2-υλο)-5-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-υδροξυφαινυλο]προπιονικού οξέος | 407-000-3 | 127519-17-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-282-00-X | οξικός 2-ακετοξυμεθυλο-4-βενζυλοξυβουτ-1-υλεστέρας | 407-140-5 | 131266-10-9 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-283-00-5 | *E*-αιθυλ-4-οξο-4-φαινυλοκροτονικό | 408-040-4 | 15121-89-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-284-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 3,3′-(1,4-φαινυλενοδις(καρβονυλιμινο-3,1-προπανοδιυλιμινο))δις(10-αμινο-6,13-διχλωρο-4,11-τριφαινοδιοξαζινοδισουλφονικό) νάτριο· 3,3′-(1,4-φαινυλενοδις(καρβονυλιμινο-3,1-προπανοδιυλιμινο))δις(10-αμινο-6,13-διχλωρο)-4,11-τριφαινοδιοξαζινοδισουλφονικό λίθιο (9:1) | 410-040-4 | 136213-76-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-285-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 7-(((3-αμινοφαινυλο)σουλφονυλ)αμινο)-ναφθαλινο-1,3-δισουλφονικό οξύ· 7-(((3-αμινοφαινυλο)σουλφονυλ)αμινο)-ναφθαλινο-1,3-δισουλφονικό νάτριο· 7-(((3-αμινοφαινυλο)σουλφονυλ)αμινο)-ναφθαλινο-1,3-δισουλφονικό κάλιο | 410-065-0 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-286-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 7-[[[3-[[4-((2-υδροξυ-ναφθυλ)αζω)φαινυλ]αζω]φαινυλο]σουλφονυλ]αμινο]-ναφθαλινο-1,3-δισουλφονικό νάτριο/κάλιο | 410-070-8 | 141880-36-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-287-00-7 | *O*-(1-μεθυλο-2-μεθακρυλοϋλοξυαιθυλο)-1,2,3,6-τετραϋδροφθαλικός *O′*-μεθυλεστέρας | 410-140-8 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-288-00-2 | (*c*-(3-(1-(3-(*e*-6-διχλωρο-5-κυανοπυριμιδιν-*f*-υλο(μεθυλ)αμινο)προπυλο)-1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλ-6-οξο-3-πυριδυλαζω)-4-σουλφονατοφαινυλοσουλφαμοϋλο)φθαλοκυανινο-*a, b,d*-τρισουλφονατο(6-))νικελικό(II) τετρανάτριο, όπου *a* ισούται με 1 ή 2 ή 3 ή 4, *b* ισούται με 8 ή 9 ή 10 ή 11, *c* ισούται με 15 ή 16 ή 17 ή 18, *d* ισούται με 22 ή 23 ή 24 ή 25 και όπου τα *e* και *f* ισούνται με 2 και 4 ή 4 και 2 αντίστοιχα | 410-160-7 | 148732-74-5 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-289-00-8 | 3-(3-(4-(2,4-δις(1,1-διμεθυλοπροπυλο)φαινοξυ)βουτυλαμινοκαρβονυλ-4-υδροξυ-1-ναφθαλινυλο)θειο)προπανικό οξύ | 410-370-9 | 105488-33-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-290-00-3 | μάζα αντίδρασης (άγνωστης αναλογίας) από: 1-$C_{14}$-$C_{18}$-αλκυλοξυκαρβονυλ-2-(3-αλλυλοξυ-2-υδροξυπροποξυκαρβονυλ)αιθανο-1-σουλφονικό αμμώνιο· 2-$C_{14}$-$C_{18}$-αλκυλοξυκαρβονυλ-1-(3-αλλυλοξυ-2-υδροξυπροποξυκαρβονυλ)αιθανο-1-σουλφονικό αμμώνιο | 410-540-2 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-291-00-9 | καρβοξυλικός δωδεκυλο-ω-($C_5$/$C_6$-κυκλοαλκυλ)αλκυλεστέρας | 410-630-1 | 104051-92-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-292-00-4 | μάζα αντίδρασης από: [1-(μεθοξυμεθυλο)-2-($C_{12}$-αλκοξυ)-αιθοξυ]οξικό οξύ· [1-(μεθοξυμεθυλο)-2-($C_{14}$-αλκοξυ)-αιθοξυ]οξικό οξύ | 410-640-6 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-293-00-X | μάζα αντίδρασης από: δισουλφονικό *N*-αμινοαιθυλοπιπεραζόνιο μονο-2,4,6-τριμεθυλεννεϋλοδιφαινυλαιθέρα· δισουλφονικό *N*-αμινοαιθυλοπιπεραζόνιο δι-2,4,6-τριμεθυλεννεϋλοδιφαινυλαιθέρα | 410-650-0 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-294-00-5 | 2-βενζοϋλοξυ-1-υδροξυαιθανοσουλφονικό νάτριο | 410-680-4 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-295-00-0 | μάζα αντίδρασης από: φωσφονοαιθανο-1,2-δικαρβοξυλικό τετρανάτριο· φωσφονοβουτανο-1,2,3,4-τετρακαρβοξυλικό εξανάτριο | 410-800-5 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-296-00-6 | μάζα αντίδρασης από: τετραεστέρες πενταερυθριτόλης με επτανικό οξύ και 2-αιθυλοεξανικό οξύ | 410-830-9 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-297-00-1 | (*E-E*)-3,3′-(1,4-φαινυλενοδιμεθυλιδενο)δις(2-οξοβορνανο-10-σουλφονικό οξύ) | 410-960-6 | 92761-26-7 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-298-00-7 | 2-(τριμεθυλαμμωνιο)αιθοξυκαρβοξυβενζολο-4-σουλφονικό | 411-010-3 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-299-00-2 | 3-(ακετυλοθειο)-2-μεθυλοπροπανικός μεθυλεστέρας | 411-040-7 | 97101-46-7 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-300-00-6 | [2-(5-χλωρο-2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)-5-(*b*-σουλφαμοϋλο-*c, d*-σουλφονατοφθαλοκυανιν-*a*-υλο-*K*4,*N*29,*N*30,*N*31,*N*32-σουλφονυλαμινο)βενζοατο(5-)]κουπρικό(II) τρινάτριο, όπου *a*=1,2,3,4, *b*=8,9,10,11, *c*=15,16,17,18, *d*=22,23,24,25 | 411-430-7 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-301-00-1 | μάζα αντίδρασης από: δωδεκανικό οξύ· εστέρες πολυ(1-7)γαλακτικού με δωδεκανικό οξύ | 411-860-5 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-302-00-7 | μάζα αντίδρασης από: δεκατετρανικό οξύ· εστέρες πολυ(1-7)γαλακτικού με δεκατετρανικό οξύ | 411-910-6 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-303-00-2 | 1-κυκλοπροπυλο-6,7-διφθορο-1,4-διυδρο-4-οξοκινολινο-3-καρβοξυλικό οξύ | 413-760-7 | 93107-30-3 | Repr. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H361f ***<br>H412 | GHS08<br>Wng | H361f ***<br>H412 | | | |
| 607-304-00-8 | fluazifop-butyl (βουτυλικό φλουαζιφόπιο) (ISO)· (*RS*)-2-[4-(5-τριφθορομεθυλο-2-πυριδυλοξυ)φαινοξυ]προπιονικός βουτυλεστέρας | 274-125-6 | 69806-50-4 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D ***<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D ***<br>H410 | | | |
| 607-305-00-3 | fluazifop-P-butyl (βουτυλικό P-φλουαζιφόπιο) (ISO)· (*R*)-2-[4-(5-τριφθορομεθυλο-2-πυριδυλοξυ)φαινοξυ]προπιονικός βουτυλεστέρας | — | 79241-46-6 | Repr. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361d ***<br>H410 | | | |
| 607-306-00-9 | chlozolinate (χλωζολινάτη) (ISO)· (*RS*)-3-(3,5-διχλωροφαινυλο)-5-μεθυλο-2,4-διοξο-οξαζολιδινο-5-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 282-714-4 | 84332-86-5 | Carc. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H411 | | | |
| 607-307-00-4 | vinclozolin (βινκλοζολίνη) (ISO)· *N*-3,5-διχλωροφαινυλο-5-μεθυλο-5-βινυλ-1,3-οξαζολιδινο-2,4-διόνη | 256-599-6 | 50471-44-8 | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360FD H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360FD<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-308-00-X | εστέρες του 2,4-D | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | A |
| 607-309-00-5 | carfentrazone-ethyl (αιθυλική καρφεντραζόνη) (ISO)· (*RS*)-2-χλωρο-3-[2-χλωρο-4-φθορο-5-[4-διφθορομεθυλο-4,5-διυδρο-3-μεθυλ-5-οξο-1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο]φαινυλο]προπιονικός αιθυλεστέρας | — | 128639-02-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-310-00-0 | kresoxim-methyl (μεθυλική κρεσοξίμη) (ISO)· (*E*)-2-μεθοξυϊμινο-[2-(*o*-τολυλοξυμεθυλο)φαινυλ]οξικός μεθυλεστέρας | — | 143390-89-0 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 607-311-00-6 | αιθυλική βεναζολίνη· 4-χλωρο-2-οξο-2*H*-βενζοθειαζολ-3-οξικός αιθυλεστέρας | 246-591-0 | 25059-80-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-312-00-1 | μεθοξυοξικό οξύ | 210-894-6 | 625-45-6 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H360FD H302<br>H314 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H360FD<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 607-313-00-7 | νεοδεκανοϋλοχλωρίδιο | 254-875-0 | 40292-82-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H330<br>H302<br>H314 | GHS06<br>GHS06<br>Dgr | H330<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 607-314-00-2 | ethofumesate (αιθοφουμεσάτη) (ISO)· μεθανοσουλφονικός (±)-2-αιθοξυ-2,3-διυδρο-3,3-διμεθυλοβενζοφουραν-5-υλεστέρας | 247-525-3 | 26225-79-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-315-00-8 | glyphosate (γλυφοσάτη) (ISO)· *N*-(φωσφονομεθυλο)γλυκίνη | 213-997-4 | 1071-83-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 607-316-00-3 | glyphosate-trimesium· τριμεθυλοσουλφονική γλυφοσάτη | — | 81591-81-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-317-00-9 | φθαλικός δις(2-αιθυλεξυλ)εστέρας· φθαλικό δις(2-αιθυλεξύλιο)· φθαλικός δι-(2-αιθυλεξυλ)εστέρας· φθαλικό δι-(2-αιθυλεξύλιο)· DEHP | 204-211-0 | 117-81-7 | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | | |
| 607-318-00-4 | φθαλικός διβουτυλεστέρας· φθαλικό διβουτύλιο· DBP | 201-557-4 | 84-74-2 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H360Df<br>H400 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-319-00-X | deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1*R*,3*R*)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (*S*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο | 258-256-6 | 52918-63-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H410 | | M = 1000000 | |
| 607-320-00-5 | 1,3-βενζολοδικαρβοξυλικός δις[4-(αιθυλενοξυ)βουτυλεστέρας] | 413-930-0 | 130066-57-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-321-00-0 | (*S*)-μεθυλο-2-χλωροπροπιονικό | 412-470-8 | 73246-45-4 | Flam. Liq. 3<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2 | H226<br>H373 ** H319 | GHS02<br>GHS08<br>Wng | H226<br>H373 **<br>H319 | | | |
| 607-322-00-6 | 4-(4,4-διμεθυλ-3-οξο-πυραζολιδιν-1-υλο)-βενζοϊκό οξύ | 413-120-7 | 107144-30-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-323-00-1 | ακρυλικός 2-(1-(2-υδροξυ-3,5-δι-*tert*-πεντυλοφαινυλ)αιθυλο)-4,6-δι-*tert*-πεντυλοφαινυλεστέρας | 413-850-6 | 123968-25-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-324-00-7 | μάζα αντίδρασης από: *N, N*-δι(υδρογονωμένο αλκύλιο $C_{14}$-$C_{18}$)φθαλαμικό οξύ· διυδρογονωμένη αλκυλ($C_{14}$-$C_{18}$)αμίνη | 413-800-3 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-325-00-2 | (S)-2-χλωροπροπιονικό οξύ | 411-150-5 | 29617-66-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 607-326-00-8 | μάζα αντίδρασης από: όξινο 2-(α-2,4,6-τριμεθυλοεννεϋλ-2-ενυλ)ηλεκτρικό ισοβουτυλεστέρα· όξινο 2-(β-2,4,6-τριμεθυλοεννεϋλ-2-ενυλ)ηλεκτρικό ισοβουτυλεστέρα | 410-720-0 | 141847-13-4 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-327-00-3 | διοξική 2-(2-ιωδοαιθυλο)-1,3-προπανοδιόλη | 411-780-0 | 127047-77-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-328-00-9 | 4-βρωμομεθυλο-3-μεθοξυβενζοϊκός μεθυλεστέρας· 4-βρωμομεθυλο-3-μεθοξυβενζοϊκό μεθύλιο | 410-310-1 | 70264-94-7 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-329-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 2-($C_{12-18}$-*n*-αλκυλ)αμινο-1,4-βουτανοδιοϊκό νάτριο· 2-δεκαοκταενυλαμινο-1,4-βουτανοδιοϊκό νάτριο | 411-250-9 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-330-00-X | (*S*)-2,3-διυδρο-1*H*-ινδολο-2-καρβοξυλικό οξύ | 410-860-2 | 79815-20-6 | Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1 | H361f ***<br>H373 ** H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f ***<br>H373 **<br>H317 | | | |
| 607-331-00-5 | μάζα αντίδρασης από: δις(2,2,6,6-τετραμεθυλ-1-οκτυλοξυπιπεριδιν-4-υλο)-1,10-δεκανοδιοϊκό· 1,8-δις[(2,2,6,6-τετραμεθυλο-4-((2,2,6,6-τετραμεθυλο-1-οκτυλοξυπιπεριδιν-4-υλο)-δεκανο-1,10-διοϋλο)πιπεριδιν-1-υλ)οξυ]οκτάνιο | 406-750-9 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-332-00-0 | χλωροφορμικός κυκλοπεντυλεστέρας· χλωροφορμικό κυκλοπεντύλιο | 411-460-0 | 50715-28-1 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H331<br>H302<br>H373 ** H318<br>H317 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H226<br>H331<br>H302<br>H373 **<br>H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-333-00-6 | μάζα αντίδρασης από: *N*-(2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλο)-*β*-αλανινικό δωδεκυλεστέρα· *N*-(2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλο)-*β*-αλανινικό δεκατετρυλεστέρα | 405-670-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 ** H314<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H314<br>H410 | | | |
| 607-334-00-1 | 1-αιθυλο-6,7,8-τριφθορο-1,4-διυδρο-4-οξοκινολινο-3-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 405-880-3 | 100501-62-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-335-00-7 | (*R*)-2-[4-(3-χλωρο-5-τριφθορομεθυλο-2-πυριδυλοξυ)φαινοξυ]προπιονικός μεθυλεστέρας | 406-250-0 | 72619-32-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 607-336-00-2 | οξικός 4-μεθυλο-8-μεθυλενοτρικυκλο[3.3.1.1$^{3,7}$]δεκ-2-υλεστέρας | 406-560-6 | 122760-85-4 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-337-00-8 | 2-βενζοθειαζολυλοθειοηλεκτρικό δι-*tert*-($C_{12-14}$)-αλκυλαμμώνιο | 406-052-4 | 125078-60-6 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H302<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H302<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-338-00-3 | 2-υδροξυ-2-μεθυλοβουτ-3-ενικός 2-μεθυλοπροπυλεστέρας· 2-υδροξυ-2-μεθυλοβουτ-3-ενικό 2-μεθυλοπροπύλιο | 406-235-9 | 72531-53-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315 | | | |
| 607-339-00-9 | 2,3,4,5-τετραχλωροβενζοϋλοχλωρίδιο | 406-760-3 | 42221-52-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 607-340-00-4 | οξικός 1,3-δις(4-βενζοϋλ-3-υδροξυφαινοξυ)προπ-2-υλεστέρας | 406-990-4 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-341-00-X | (9*S*)-9-αμινο-9-δεοξυερυθρομυκίνη | 406-790-7 | 26116-56-3 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-342-00-5 | βερατρατικός 4-χλωροβουτυλεστέρας | 410-950-1 | 69788-75-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-343-00-0 | δις(2-καρβοξυβενζοϊκό) 4,7-μεθανοοκταϋδρο-1*H*-ινδενο-διυλοδιμεθύλιο | 407-410-2 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-344-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 3-(*N*-(3-διμεθυλαμινοπροπυλο)-($C_{4-8}$)υπερφθοροαλκυλοσουλφοναμιδο)προπιονικό οξύ· προπιονικό *N*-[διμεθυλο-3-($C_{4-8}$-υπερφθοροαλκυλοσουλφοναμιδο)προπυλαμμώνιο· 3-(*N*-(3-διμεθυλοπροπυλαμμωνιο)-($C_{4-8}$)υπερφθοροαλκυλοσουλφοναμιδο)προπιονικό οξύ | 407-810-7 | — | STOT RE 2 * | H373 ** | GHS08<br>Wng | H373 ** | | | |
| 607-345-00-1 | 2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)-(*R*)-προπιονικό κάλιο | 413-580-9 | 113963-87-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-346-00-7 | 3-εικοσυλο-4-εικοσιενυλιδεν-2-οξετανόνη | 401-210-9 | 83708-14-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-347-00-2 | (*R*)-2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)προπιονικό νάτριο | 413-340-3 | 119299-10-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-348-00-8 | δις[(*R*)-2-(2,4-διχλωροφαινοξυ)προπιονικό] μαγνήσιο | 413-360-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-349-00-3 | όξινο 2,2′-διθειοδισβενζοϊκό μονο-(τετραπροπυλαμμώνιο) | 411-270-8 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | | H412 | | | |
| 607-350-00-9 | δις(4-(1,2-δις(αιθοξυκαρβονυλ)αιθυλαμινο)-3-μεθυλοκυκλοεξυλο)μεθάνιο | 412-060-9 | 136210-32-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-351-00-4 | *O*-(4-αμινο-3,5-διχλωρο-6-φθοροπυριδιν-2-υλοξυ)οξικός μεθυλεστέρας | 407-550-4 | 69184-17-4 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-352-00-X | 4,4′-οξυδιφθαλικός ανυδρίτης | 412-830-4 | 1823-59-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-353-00-5 | μάζα αντίδρασης από: *exo*-τρικυκλο[5.2.1.02,6]δεκανο-*endo*-2-καρβοξυλικό αιθυλεστέρα· *endo*-τρικυκλο[5.2.1.$0^{2,6}$]δεκανο-*exo*-2-καρβοξυλικό αιθυλεστέρα | 407-520-0 | 80657-64-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 607-354-00-0 | 2-κυκλοεξυλοπροπιονικός αιθυλεστέρας· 2-κυκλοεξυλοπροπιονικό αιθύλιο | 412-280-5 | 2511-00-4 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-355-00-6 | 4-χλωροβενζοϊκός *p*-τολυλεστέρας | 411-530-0 | 15024-10-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-356-00-1 | *trans*-2,2,6-τριμεθυλοκυκλοεξανοκαρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 412-540-8 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 607-357-00-7 | μάζα αντίδρασης από: *trans*-4-ακετοξυ-4-μεθυλο-2-προπυλοτετραϋδρο-2*H*-πυράνιο· *cis*-4-ακετοξυ-4-μεθυλο-2-προπυλοτετραϋδρο-2*H*-πυράνιο | 412-450-9 | 131766-73-9 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-358-00-2 | (1*S*,3*S*,5*R*,6*R*)-(4-νιτροφαινυλομεθυλο)-1-διοξο-6-φαινυλακεταμιδο-πεναμο-3-καρβοξυλικό | 412-670-5 | 54275-93-3 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 607-359-00-8 | (1*S*,4*R*,6*R*,7*R*)-(4-νιτροφαινυλομεθυλο)-3-μεθυλενο-1-οξο-7-φαινυλακεταμιδο-κεφαμο-4-καρβοξυλατειδο-πεναμο-3-καρβοξυλικό | 412-800-0 | 76109-32-5 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 607-360-00-3 | 3-ακετοακετυλαμινο-4-μεθοξυτολυλο-6-σουλφονικό νάτριο | 411-680-7 | 133167-77-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-361-00-9 | (*R*)-2-(4-υδροξυφαινοξυ)προπιονικός μεθυλεστέρας· (*R*)-2-(4-υδροξυφαινοξυ)προπιονικό μεθύλιο | 411-950-4 | 96562-58-2 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-362-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 2-(2-(δις(2-υδροξυαιθυλ)αμινο)αιθοξυ-καρβονυλομεθυλο)δεκαεξ-4-ενικό (3-μεθοξυ)προπυλαμμώνιο/[τρις(2-υδροξυαιθυλ)]αμμώνιο· 2-(2-(δις(2-υδροξυαιθυλ)αμινο)αιθοξυκαρβονυλομεθυλο)δεκατετρ-4-ενικό (3-μεθοξυ)προπυλαμμώνιο/[τρις(2-υδροξυαιθυλ)]αμμώνιο· 2-(3-μεθοξυπροπυλοκαρβαμοϋλομεθυλο)δεκαεξ-4-ενικό (3-μεθοξυ)προπυλαμμώνιο/[τρις(2-υδροξυαιθυλ)]αμμώνιο· 2-(3-μεθοξυπροπυλοκαρβαμοϋλομεθυλο)δεκατετρ-4-ενικό (3-μεθοξυ)προπυλαμμώνιο/[τρις(2-υδροξυαιθυλ)]αμμώνιο | 413-500-2 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-363-00-X | 3-μεθοξυακρυλικός μεθυλεστέρας· 3-μεθοξυακρυλικό μεθύλιο | 412-900-4 | 5788-17-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-364-00-5 | 3-φαινυλο-7-[4-(τετραϋδροφουρφουρυλοξυ)φαινυλο]-1,5-διοξα-s-ινδακενο-2,6-διόνη | 413-330-9 | 134724-55-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | | H413 | | | |
| 607-365-00-0 | 2-(2-αμινο-1,3-θειαζολ-4-υλο)-(*Z*)-2-μεθοξυϊμινοακετυλοχλωρίδιο, υδροχλωρικό | 410-620-7 | 119154-86-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 607-366-00-6 | 3,5-διμεθυλοβενζοϋλοχλωρίδιο | 413-010-9 | 6613-44-1 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H317 | | | |
| 607-367-00-1 | δις(*N*-καρβοξυμεθυλο)-*N*-μεθυλο-γλυκινατο-(2-)*N, O,O, N*)-σιδηρικό(1-) κάλιο, μονοένυδρο | 411-640-9 | 153352-59-1 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-368-00-7 | 1-(*N*,*N*-διμεθυλοκαρβαμοϋλο)-3-*tert*-βουτυλο-5-καρβαιθοξυμεθυλοθειο-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 411-650-3 | 110895-43-7 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H410 | | | |
| 607-369-00-2 | μάζα αντίδρασης από: *trans*-(2*R*)-5-ακετοξυ-1,3-οξαθειολανο-2-καρβοξυλικό οξύ· *cis*-(2*R*)-5-ακετοξυ-1,3-οξαθειολανο-2-καρβοξυλικό οξύ | 411-660-8 | 147027-04-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-370-00-8 | 2-[[2-(ακετυλοξυ)-3-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-5-μεθυλοφαινυλο]μεθυλο]-6-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-μεθυλοφαινόλη | 412-210-3 | 41620-33-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-371-00-3 | 4-(2-χλωροφαινυλο)-1,4-διυδρο-2-[2-(1,3-διυδρο-1,3-διοξο-(2H)-ισοϊνδολ-2-υλ)-αιθοξυμεθυλο]-6-μεθυλο-3,5-πυριδινοδικαρβοξυλικό 3-αιθύλιο 5-μεθύλιο | 413-410-3 | 88150-62-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-372-00-9 | αιθοξυλιωμένη διφαινόλη A δι-(καρβοξυλικό νορβορνένιο) | 412-410-0 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| ▼M18 607-373-00-4 | quizalofop-P-tefuryl (κιζαλοφόπιο-P-τεφουρυλικό) (ISO)· (R)-2-[4-(6-χλωροκινοξαλιν-2-υλοξυ)φαινυλοξυ]προπιονικός (+/–) τετραϋδροφουρφουρυλεστέρας | 414-200-4 | 200509-41-7 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361fd<br>H302<br>H373<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361fd<br>H302<br>H373<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| ▼M16 607-374-00-X | 5-αμινο-2,4,6-τριιωδο-1,3-βενζολοδικαρβονυλοδιχλωρίδιο | 417-220-1 | 37441-29-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| ▼M13 607-375-00-5 | φλοκουμαφένη (ISO)·Μείγμα: *cis*-4-υδροξυ-3-(1,2,3,4-τετραϋδρο-3-(4-(4-τριφθορομεθυλοβενζυλοξυ)φαινυλο)-1-ναφθυλο)κουμαρίνης και *trans*-4-υδροξυ-3-(1,2,3,4-τετραϋδρο-3-(4-(4-τριφθορομεθυλοβενζυλοξυ)φαινυλο)-1-ναφθυλο)κουμαρίνης | 421-960-0 | 90035-08-8 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | | Repr. 1B· H360D: C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,05 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα): 0,005 % ≤ C < 0,05 %<br>M = 10<br>M = 10 | |
| ▼M16 607-376-00-0 | 2,4-διβρωμοβουτανικός βενζυλεστέρας· 2,4-διβρωμοβουτανικό βενζύλιο | 420-710-8 | 23085-60-1 | Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f ***<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f ***<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-377-00-6 | *trans*-4-κυκλοεξυλο-L-προλίνη, μονοϋδροχλωρική | 419-160-1 | 90657-55-9 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H361f ***<br>H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H361f ***<br>H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-378-00-1 | (Z)-α-μεθοξυϊμινο-2-φουρυλοξικό αμμώνιο | 405-990-1 | 97148-39-5 | Flam. Sol. 2 | H228 | GHS02<br>Dgr | H228 | | | T |
| 607-379-00-7 | μάζα αντίδρασης από: στεατικό 2-[*N*-(2-υδροξυαιθυλο)στεαταμιδο]αιθύλιο· [δις[2-(στεαροϋλοξυ)αιθυλ]αμινο]μεθυλοσουλφονικό νάτριο· [δις[2-(υδροξυαιθυλ)αμινο]μεθυλοσουλφονικό νάτριο· *N, N*-δις(2-υδροξυαιθυλο)στεαταμίδιο | 401-230-8 | | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-380-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 1,2-δις(εξυλοξυκαρβονυλ)αιθανοσουλφονικό αμμώνιο· 1-εξυλοξυκαρβονυλ-2-οκτυλοξυκαρβονυλαιθανοσουλφονικό αμμώνιο· 2-εξυλοξυκαρβονυλ-1-οκτυλοξυκαρβονυλαιθανοσουλφονικό αμμώνιο | 407-320-3 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 607-381-00-8 | μάζα αντίδρασης τριεστέρων της 2,2-δις(υδροξυμεθυλο)βουτανόλης με $C_7$-αλκανικά οξέα και 2-αιθυλεξανικό οξύ | 413-710-4 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-382-00-3 | 2-((4-αμινο-2-νιτροφαινυλ)αμινο)βενζοϊκό οξύ | 411-260-3 | 117907-43-4 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-383-00-9 | μάζα αντίδρασης από: δεκαεξανικό 2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλεστέρα· δεκαοκτανικό 2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλεστέρα | 415-430-8 | 86403-32-9 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-384-00-4 | μάζα αντίδρασης από: εστέρες διακλαδισμένων αλκοολών $C_{14}$-$C_{15}$ με 3,5-δι-t-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλοπροπιονικό οξύ· 3,5-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-υδροξυβενζολοπροπανικός διακλαδισμένος και ευθύγραμμος $C_{15}$ αλκυλεστέρας· 3,5-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-υδροξυβενζολοπροπανικός διακλαδισμένος και ευθύγραμμος $C_{13}$ αλκυλεστέρας | 413-750-2 | 171090-93-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-385-00-X | συμπολυμερές βινυλικής αλκοόλης και οξικού βινυλεστέρα, μερικώς ακετυλιωμένο με μεθυλοθειικό 4-(2-(4-φορμυλοφαινυλ)αιθενυλο)-1-μεθυλοπυριδίνιο | 414-590-6 | 125229-74-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-386-00-5 | μάζα αντίδρασης από: δεκατετρανικό οξύ (42,5-47,5 %)· εστέρες πολυ(1-7)γαλακτικού με δεκατετρανικό οξύ (52,5-57,5 %) | 412-580-6 | 174591-51-6 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-387-00-0 | μάζα αντίδρασης από: δωδεκανικό οξύ (35-40 %)· εστέρες πολυ(1-7)γαλακτικού με δωδεκανικό οξύ (60-65 %) | 412-590-0 | 58856-63-6 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-388-00-6 | 4-αιθυλαμινο-3-νιτροβενζοϊκό οξύ | 412-090-2 | 2788-74-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-389-00-1 | *N, N*-δις(καρβοξυμεθυλο)-3-αμινο-2-υδροξυπροπιονικό τρινάτριο | 414-130-4 | 119710-96-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-390-00-7 | 1,2,3,4-τετραϋδρο-6-νιτροκινοξαλίνη | 414-270-6 | 41959-35-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-391-00-2 | διμεθυλοκυκλοπροπανο-1,1-δικαρβοξυλικό | 414-240-2 | 6914-71-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-392-00-8 | 4-((5-κυανο-1,6-διυδρο-2-υδροξυ-1,4-διμεθυλο-6-οξο-3-πυριδινυλ)αζω)βενζοϊκός 2-φαινοξυαιθυλεστέρας | 414-260-1 | 88938-37-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-393-00-3 | 3-(*cis*-1-προπενυλ)-7-αμινο-8-οξο-5-θεια-1-αζαδικυκλο[4.2.0]οκτ-2-ενο-2-καρβοξυλικό οξύ | 415-750-8 | 106447-44-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-394-00-9 | 5-μεθυλοπυραζινο-2-καρβοξυλικό οξύ | 413-260-9 | 5521-55-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-395-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 1-δεκατριυλ-4-αλλυλο-(2 ή 3)-σουλφοβουτανοδιοϊκό νάτριο· 1-δωδεκυλ-4-αλλυλο-(2 ή 3)-σουλφοβουτανοδιοϊκό νάτριο | 410-230-7 | — | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-396-00-X | 2-(4-μεθοξυβενζυλιδενο)μηλονικός δις(1,2,2,6,6-πενταμεθυλο-4-πιπεριδινυλεστέρας) | 414-840-4 | 147783-69-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-397-00-5 | μάζα αντίδρασης από: σαλικυλικά άλατα Ca (αλκυλιωμένα με $C_{10-14}$ και $C_{18-30}$ διακλαδισμένης αλυσίδας)· φαινολικά άλατα Ca (αλκυλιωμένα με $C_{10-14}$ και $C_{18-30}$ διακλαδισμένης αλυσίδας)· θειοφαινολικά άλατα Ca (αλκυλιωμένα με $C_{10-14}$ και $C_{18-30}$ διακλαδισμένης αλυσίδας) | 415-930-6 | — | Repr. 2<br>Skin Sens. 1 | H361f***<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f***<br>H317 | | | |
| 607-398-00-0 | *N*-(5-χλωρο-3-(4-(διαιθυλαμινο)-2-μεθυλοφαινυλιμινο)-4-μεθυλ-6-οξο-1,4-κυκλοεξαδιενυλο)καρβαμιδικός αιθυλεστέρας | 414-820-5 | 125630-94-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-399-00-6 | προπανικό 2,2-διμεθύλιο 3-μεθυλο-3-βουτενύλιο | 415-610-6 | 104468-21-5 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H412 | | | |
| 607-400-00-X | 3-[[(διβουτυλαμινο)θειοξομεθυλο]θειο]προπανικός μεθυλεστέρας· 3-[[(διβουτυλαμινο)θειοξομεθυλο]θειο]προπανικό μεθύλιο | 414-400-1 | 32750-89-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-401-00-5 | 3-υδροξυ-5-οξο-3-κυκλοεξενο-1-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 414-450-4 | 88805-65-6 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-402-00-0 | *N*-(φαινοξυκαρβονυλο)-L-βαλινικό μεθύλιο | 414-500-5 | 153441-77-1 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-403-00-6 | μάζα αντίδρασης από: ηλεκτρικό δις(1*S*,2*S*,4*S*)-(1-βενζυλο-4-*tert*-βουτοξυκαρβοξαμιδο-2-υδροξυ-5-φαινυλο)πεντυλαμμώνιο· ισοπροπυλική αλκοόλη | 414-810-0 | — | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 ** H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H373 **<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-404-00-1 | μάζα αντίδρασης από: ((*Z*)-3,7-διμεθυλ-2,6-οκταδιενυλ)οξυκαρβονυλοπροπανικό οξύ· βουτανοδιικό δι-((*E*)-3,7-διμεθυλ-2,6-οκταδιενύλιο)· βουτανοδιικό δι-((*Z*)-3,7-διμεθυλ-2,6-οκταδιενύλιο)· βουτανοδιικό (*Z*)-3,7-διμεθυλ-2,6-οκταδιενύλιο· ((*E*)-3,7-διμεθυλ-2,6-οκταδιενυλ)οξυκαρβονυλοπροπανικό οξύ | 415-190-4 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-405-00-7 | 2-εξυλοδεκυλο-*p*-υδροξυβενζοϊκό | 415-380-7 | 148348-12-3 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-406-00-2 | 2,5-διχλωροβενζοϊκό κάλιο | 415-700-5 | 184637-62-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 607-407-00-8 | 2-καρβοξυ-3-(2-θειενυλο)προπιονικός αιθυλεστέρας· 2-καρβοξυ-3-(2-θειενυλο)προπιονικό αιθύλιο | 415-680-8 | 143468-96-6 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-408-00-3 | *N*-(4-φθοροφαινυλο)γλυκινικό κάλιο | 415-710-1 | 184637-63-6 | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H373 ** H318<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H373 **<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-409-00-9 | μάζα αντίδρασης από: (3*R*)-[1*S*-(1α,2α,6β-((2*S*)-2-μεθυλ-1-οξοβουτοξυ)-8aγ)εξαϋδρο-2,6-διμεθυλο-1-ναφθαλινο]-3,5-διυδροξυεπτανικό οξύ· αδρανής βιομάζα από *Aspergillus terreus* | 415-840-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-410-00-4 | μονο[2-(διμεθυλαμιν)αιθυλο]μονοϋδρογονο-2-(δεκαεξ-2-ενυλο)βουτανοδιοϊκό και/ή μονο[2-(διμεθυλαμιν)αιθυλο]μονοϋδρογονο-3-(δεκαεξ-2-ενυλο)βουτανοδιοϊκό | 415-880-5 | 779343-34-9 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-411-00-X | 4-μεθυλοβενζολοσουλφονικός *S*-οξιρανομεθανολεστέρας | 417-210-7 | 70987-78-9 | Carc. 1B Muta. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-412-00-5 | 2-(1-κυανοκυκλοεξυλ)οξικός αιθυλεστέρας· 2-(1-κυανοκυκλοεξυλ)οξικό αιθύλιο | 415-970-4 | 133481-10-4 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373 ** H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-413-00-0 | *trans*-4-φαινυλο-L-προλίνη | 416-020-1 | 96314-26-0 | Repr. 2<br>Skin Sens. 1 | H361f ***<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f ***<br>H317 | | | |

▼**M18**

———————

▼**M16**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-415-00-1 | πολυ(μεθακρυλικός μεθυλεστέρας)-co-(μεθακρυλικός βουτυλεστέρας)-co-(καρβαμιδικός 4-ακρυλοξυβουτυλοϊσοπρενυλο-α, α-διμεθυλοβενζυλεστέρας)-co-(μηλεϊνικός ανυδρίτης) | 419-590-1 | — | Flam. Sol. 1<br>Skin Sens. 1 | H228<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H317 | | | T |
| 607-416-00-7 | 4-(2-καρβοξυμεθυλοθειο)αιθοξυ-1-υδροξυ-5-ισοβουτυλοξυκαρβονυλαμινο-*N*-(3-δωδεκυλοξυπροπυλο)-2-ναφθαμίδιο | 420-730-7 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-417-00-2 | χλωρομυρμηκικός 3-χλωροπροπυλεστέρας· χλωρομυρμηκικό 3-χλωροπροπύλιο | 425-770-9 | 628-11-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H302<br>H373** H315<br>H318<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H302<br>H373**<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-418-00-8 | 4-αμινοβενζοϊκός 2-αιθυλεξυλεστέρας· 4-αμινοβενζοϊκό 2-αιθυλεξύλιο | 420-170-3 | 26218-04-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-419-00-3 | (3′-καρβοξυμεθυλ-5-(2-(3-αιθυλο-3*H*-βενζοθειαζολ-2-υλιδενο)-1-μεθυλαιθυλιδενο)-4,4′-διοξο-2′-θειοξο-(2,5′)-διθειαζωλιδινυλιδεν-3-υλ)-οξικό οξύ | 422-240-9 | 166596-68-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-420-00-9 | 2,2-δις(υδροξυμεθυλο)βουτανικό οξύ | 424-090-1 | 10097-02-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-421-00-4 | κυπερμεθρίνη *cis/trans* +/-40/60· (*RS*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζυλο(1*RS*,3*RS*;1*RS*,3*SR*)-3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό | 257-842-9 | 52315-07-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H335<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H335<br>H410 | | | |
| 607-422-00-X | α-cypermethrin (α-κυπερμεθρίνη) (ISO)· ρακεμικό μίγμα από (1*S*,3*S*)-3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (*R*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο· (1*R*,3*R*)-3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (*S*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο | 257-842-9 | 67375-30-8 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H373** H335<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373**<br>H335<br>H410 | | M = 1000 | |
| 607-423-00-5 | εστέρες του mecoprop και του mecoprop-P | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-424-00-0 | trifloxystrobin (τριφλοξυστροβίνη) (ISO)· μεθυλεστέρας (*E, E*)-α-μεθοξυϊμινο-{2-[[[[1-[3-(τριφθορομεθυλο)φαινυλο]αιθυλιδεν]αμιν]οξυ]μεθυλο]βενζολοξικού οξέος | — | 141517-21-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-425-00-6 | metalaxyl (μεταλαξύλη) (ISO)· μεθυλο-*N*-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*N*-(μεθοξυακετυλ)-*DL*-αλανινικό | 260-979-7 | 57837-19-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-426-00-1 | διπεντυλεστέρας του 1,2-βενζολοδικαρβοξυλικού οξέος, διακλαδισμένος και γραμμικός· [1]<br>*n*-πεντυλο-ισοπεντυλοφθαλικό· [2]<br>φθαλικός δι-*n*-πεντυλεστέρας· [3]<br>φθαλικός διισοπεντυλεστέρας [4] | 284-032-2 [1]<br>-[2]<br>205-017-9 [3]<br>210-088-4 [4] | 84777-06-0 [1]<br>-[2]<br>131-18-0 [3]<br>605-50-5 [4] | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H360FD H400 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360FD<br>H400 | | | |
| 607-427-00-7 | bromoxynil heptanoate (επτανική βρωμοξυνίλη) (ISO)· επτανικός 2,6-διβρωμο-4-κυανοφαινυλεστέρας· επτανικό 2,6-διβρωμο-4-κυανοφαινύλιο | 260-300-4 | 56634-95-8 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H332<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d ***<br>H332<br>H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-428-00-2 | αιθυλενοδιαμινοετραοξικό νάτριο | 200-573-9 | 64-02-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 607-429-00-8 | εδετικό οξύ· (EDTA) | 200-449-4 | 60-00-4 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-430-00-3 | BBP· φθαλικό βενζύλιο βουτύλιο | 201-622-7 | 85-68-7 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-431-00-9 | prallethrin (πραλλεθρίνη) (ISO)· ETOC· 2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός 2-μεθυλ-4-οξο-3-(προπ-2-ινυλο)κυκλοπεντ-2-εν-1-υλεστέρας | 245-387-9 | 23031-36-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H410 | | | |
| 607-432-00-4 | *S*-μετολαχλώριο· μάζα αντίδρασης από (*S*)-2-χλωρο-*N*-(2-αιθυλο-6-μεθυλοφαινυλο)-*N*-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλο)-ακεταμίδιο (80-100 %)· [1] (*R*)-2-χλωρο-*N*-(2-αιθυλο-6-μεθυλοφαινυλο)-*N*-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλο)-ακεταμίδιο (0-20 %) [2] | -[1]<br>-[2] | 87392-12-9 [1]<br>178961-20-1 [2] | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-433-00-X | κυπερμεθρίνη *cis/trans* +/-80/20· (1*RS*,3*RS*;1*RS*,3*SR*)-3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (*RS*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζυλεστέρας | 257-842-9 | 52315-07-8 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-434-00-5 | mecoprop-P [1] και τα άλατά του· (*R*)-2-(4-χλωρο-2-μεθυλοφαινοξυ)προπιονικό οξύ | 240-539-0 | 16484-77-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-435-00-0 | 2,2-διυδροξυοξικός 2*S*-ισοπροπυλο-5*R*-μεθυλο-1*R*-κυκλοεξυλεστέρας | 416-810-6 | 111969-64-3 | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H373 ** H318<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H373 **<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-436-00-6 | νεοδεκανικός 2-υδροξυ-3-(2-αιθυλο-4-μεθυλιμιδαζοϋλο)προπυλεστέρας | 417-350-9 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-437-00-1 | 3-(4-αμινοφαινυλο)-2-κυανο-2-προπενικό οξύ | 417-480-6 | 252977-62-1 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-438-00-7 | μεθυλ-2-[(αμινοσουλφονυλο)μεθυλο]βενζοϊκό | 419-010-5 | 112941-26-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 607-439-00-2 | τετραϋδρο-2-φουρανοκαρβοξυλικός μεθυλεστέρας | 420-670-1 | 37443-42-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-440-00-8 | 2-αμινοσουλφονυλο-6-(τριφθορομεθυλο)πυριδινο-3-καρβοξυλικός μεθυλεστέρας | 421-220-7 | 144740-59-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-441-00-3 | 3-[3-(2-δωδεκυλοξυ-5-μεθυλοφαινυλοκαρβαμοϋλ)-4-υδροξυ-1-ναφθυλοθειο]προπιονικό οξύ | 421-490-6 | 167684-63-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-442-00-9 | [υδροξυ(4-φαινυλοβουτυλο)φωσφινυλ]οξικός βενζυλεστέρας· [υδροξυ(4-φαινυλοβουτυλο)φωσφινυλ]οξικό βενζύλιο | 416-050-5 | 87460-09-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼M1

———————

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-444-00-X | μάζα αντίδρασης από: διβενζοϊκό *cis*-1,4-διμεθυλοκυκλοεξύλιο· διβενζοϊκό *trans*-1,4-διμεθυλοκυκλοεξύλιο | 416-230-3 | 35541-81-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-445-00-5 | τρις(4-μεθυλοβενζολοσουλφονικός) σίδηρος(III) | 420-960-8 | 77214-82-5 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-446-00-0 | 2-[4-(2-χλωρο-4-νιτροφαινυλαζω)-3-(1-οξοπροπυλ)αμινο]φαινυλαμινοπροπιονικός μεθυλεστέρας | 416-240-8 | 155522-12-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-447-00-6 | 4-[4-(4-υδροξυφαινυλαζω)φαινυλαμινο]-3-νιτροβενζολοσουλφονικό νάτριο | 416-370-5 | 156738-27-1 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-448-00-1 | 2,3,5,6-τετραφθοροβενζοϊκό οξύ | 416-800-1 | 652-18-6 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H315<br>H318 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318 | | | |
| 607-449-00-7 | μάζα αντίδρασης από: τρι[δις(2-μεθυλοπροπυλο)ναφθαλινοσουλφονικό] 4,4′,4″-[(2,4,6-τριοξο-1,3,5(2*H*,4*H*,6*H*)-τριαζινο-1,3,5-τριυλο)τρις[μεθυλενο(3,5,5-τριμεθυλο-3,1-κυκλοεξανοδιυλ)ιμινοκαρβονυλοξυ-2,1-αιθανοδιυλ(αιθυλ)αμινο]]τρις(βενζολοδιαζώνιο)· τετρα[δις(2-μεθυλοπροπυλο)ναφθαλινοσουλφονικό] 4,4′,4″,4‴-[[5,5′-[καρβονυλοδις[ιμινο(1,5,5-τριμεθυλο-3,1-κυκλοεξανοδιυλο)μεθυλενο]]-2,4,6-τριοξο-1,3,5(2*H*,4*H*,6*H*)-τριαζινο-1,1′,3,3′-τετραϋλο)τετρακις[μεθυλενο(3,5,5-τριμεθυλο-3,1-κυκλοεξανοδιυλ)ιμινοκαρβονυλοξυ-2,1-αιθανοδιυλ(αιθυλ)αμινο]]τετρακις(βενζολοδιαζώνιο) | 417-080-1 | — | Self-react. D ****<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-450-00-2 | ισοπροποξυϊμινοξικός 2-μερκαπτοβενζοθειαζολυλ-(*Z*)-(2-αμινοθειαζολ-4-υλο)-2-(*tert*-βουτοξυκαρβονυλεστέρας) | 419-040-9 | 89604-92-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-451-00-8 | 4-[4-αμινο-5-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)-2,7-δισουλφοναφθ-6-υλαζω]-6-[3-(4-αμινο-5-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)-2,7-δισουλφοναφθ-6-υλαζω]φαινυλοκαρβονυλαμινο]βενζολοσουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 417-640-5 | 161935-19-9 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-453-00-9 | δις(2,2-διμεθυλοκτανικό) 4-βενζυλο-2,6-διυδροξυ-4-αζαεπτυλένιο | 418-100-1 | 172964-15-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 607-454-00-4 | μάζα αντίδρασης από: *trans*-2-(1-μεθυλαιθυλο)-1,3-διοξανο-5-καρβοξυλικό οξύ· *cis*-2-(1-μεθυλαιθυλο)-1,3-διοξανο-5-καρβοξυλικό οξύ | 418-170-3 | 116193-72-7 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-455-00-X | 1-αμινο-4-(3-[4-χλωρο-6-(2,5-δισουλφοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-2,2-διμεθυλοπροπυλαμινο)-ανθρακινονο-2-σουλφονικό οξύ, άλας νατρίου/λιθίου | 419-520-8 | 172890-93-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-456-00-5 | 3-αμινο-4-χλωροβενζοϊκό οξύ, δεκαεξυλεστέρας | 419-700-6 | 143269-74-3 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-457-00-0 | δισόξινο 1,1″-διυδροξυ-8,8″-[*p*-φαινυλοδις(ιμινο-{6-[4-(2-αμιναιθυλο)πιπεραζιν-1-υλο]}-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλιμινο)]δις(2,2′-αζωναφθαλινο-1′,3,6-τρισουλφονικό) τετρανάτριο | 420-350-1 | 172277-97-3 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 607-458-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 2-αιθυλο-[2,6-διβρωμο-4-[1-[3,5-διβρωμο-4-(2-υδροξυαιθοξυ)φαινυλο]-1-μεθυλαιθυλο]φαινοξυ]προπενικό· 2,2′-διαιθυλο-[4,4′-δις(2,6-διβρωμοφαινοξυ)-1-μεθυλαιθυλιδενο]διπροπενικό· 2,2′-[(1-μεθυλαιθυλιδενο)δις[[2,6-διβρωμο-4,1-φαινυλεν)οξυ]αιθανόλη]] | 420-850-1 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-459-00-1 | 4-{2-[5-κυανο-1,2,3,6-τετραϋδρο-1-(2-ισοπροποξυαιθοξυ-καρβονυλομεθυλο)-4-μεθυλο-2,6-διοξο-3-πυριδυλιδεν]υδραζινο}βενζοϊκός ισοπεντυλεστέρας | 418-930-4 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-460-00-7 | 9-δεκαοκτανικό 3-δεκατριυλοξυπροπυλαμμώνιο | 418-990-1 | 778577-53-0 | STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 ** H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H319<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-461-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 2-{4-{3-μεθυλο-4-[6-σουλφονατο-4-(2-σουλφονατοφαινυλαζω)-ναφθαλιν-1-υλαζω]φαινυλαμινο}-6-[3-(2-σουλφατο-αιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-βενζολο-1,4-δισουλφονικό πεντανάτριο· 2-{4-{3-μεθυλο-4-[7-σουλφονατο-4-(2-σουλφονατοφαινυλαζω)-ναφθαλιν-1-υλαζω]φαινυλαμινο}-6-[3-(2-σουλφατο-αιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-βενζολο-1,4-δισουλφονικό πεντανάτριο | 421-160-1 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-462-00-8 | μάζα αντίδρασης από: οξικό 1-εξύλιο· οξικό 2-μεθυλο-1-πεντύλιο· οξικό 3-μεθυλο-1-πεντύλιο· οξικό 4-μεθυλο-1-πεντύλιο· άλλους ανάμεικτους γραμμικούς και διακλαδισμένους οξικούς $C_6$-αλκυλεστέρες | 421-230-1 | 88230-35-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-463-00-3 | 3-(φαινοθειαζιν-10-υλο)προπιονικό οξύ | 421-260-5 | 362-03-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-464-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 7-χλωρο-1-αιθυλο-6-φθορο-1,4-διυδρο-4-οξοκινολινο-3-καρβοξυλικό οξύ· 5-χλωρο-1-αιθυλο-6-φθορο-1,4-διυδρο-4-οξοκινολινο-3-καρβοξυλικό οξύ | 421-280-4 | | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-465-00-4 | 7-{4-[4-(2-κυανοαμινο-4-υδροξυ-6-οξειδοπυριμιδιν-5-υλαζω)βενζαμιδο]-2-αιθοξυφαινυλαζω}ναφθαλινο-1,3-δισουλφονικό τρις(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο | 421-440-3 | 778583-04-3 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-466-00-X | μάζα αντίδρασης από: 1-(1-(2-χλωρο-5-(δεκαεξυλοξυκαρβονυλο)φαινυλοκαρβαμοϋλο)-3,3-διμεθυλ-2-οξοβουτυλο)-1*H*-2,3,3a,7a-τετραϋδροβενζοτριαζολο-5-καρβοξυλικό φαινυλεστέρα· 2-(1-(2-χλωρο-5-(δεκαεξυλοξυκαρβονυλο)φαινυλοκαρβαμοϋλο)-3,3-διμεθυλ-2-οξοβουτυλο)-1*H*-2,3,3a,7a-τετραϋδροβενζοτριαζολο-5-καρβοξυλικό φαινυλεστέρα· 3-(1-(2-χλωρο-5-(δεκαεξυλοξυκαρβονυλο)φαινυλοκαρβαμοϋλο)-3,3-διμεθυλ-2-οξοβουτυλο)-1*H*-2,3,3a,7a-τετραϋδροβενζοτριαζολο-5-καρβοξυλικό φαινυλεστέρα | 421-480-1 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-467-00-5 | 1,3-δικασσιτεροξυδικαπρυλικός 1,1,3,3-τετραβουτυλεστέρας | 419-430-9 | 56533-00-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H373 ** H314<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-468-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 4-((4-(5-σουλφονατο-2-μεθοξυφαινυλαμινο)-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-2-((1,4-διμεθυλ-6-οξειδ-2-οξο-5-σουλφονατομεθυλο-1,2-διυδροπυριδιν-3-υλο)αζω)βενζολοσουλφονικό μονονάτριο· 4-((4-(5-σουλφονατο-2-μεθοξυφαινυλαμινο)-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-2-((1,4-διμεθυλ-6-οξειδ-2-οξο-5-σουλφονατομεθυλο-1,2-διυδροπυριδιν-3-υλο)αζω)βενζολοσουλφονικό δινάτριο· 4-((4-(5-σουλφονατο-2-μεθοξυφαινυλαμινο)-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-2-((1,4-διμεθυλ-6-οξειδ-2-οξο-5-σουλφονατομεθυλο-1,2-διυδροπυριδιν-3-υλο)αζω)βενζολοσουλφονικό τρινάτριο· 4-((4-(5-σουλφονατο-2-μεθοξυφαινυλαμινο)-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-2-((1,4-διμεθυλ-6-οξειδ-2-οξο-5-σουλφονατομεθυλο-1,2-διυδροπυριδιν-3-υλο)αζω)βενζολοσουλφονικό τετρανάτριο | 419-450-8 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-469-00-6 | 7-((4,6-δις(3-διαιθυλαμινοπροπυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-4-υδροξυ-3-(4-(4-σουλφοναστοφαινυλαζω)φαινυλαζω)-2-ναφθαλινοσουλφονικό δινάτριο | 419-460-2 | 120029-06-3 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-470-00-1 | 6,13-διχλωρο-3,10-δις{2-[4-[3-(2-υδροξυσουλφονυλοξυαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-6-(2,5-δισουλφονατοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμιν]αιθυλαμινο}βενζο[5,6][1,4]οξαζινο[2,3-b]φαινοξαζινο-4,11-δισουλφονικό καλιονάτριο | 414-100-0 | 154336-20-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-471-00-7 | 1,6-δις((διβενζυλοθειοκαρβαμοϋλο)δισουλφανυλ)εξάνιο | 429-280-6 | 151900-44-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼M1

———————

▼M16

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-473-00-8 | πενταερυθριτόλη, διπενταερυθριτόλη, λιπαρά οξέα $C_{6-10}$, μείγμα εστέρων με αδιπικό οξύ, επτανικό οξύ και ισοστεατικό οξύ | 426-590-3 | 187412-41-5 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-474-00-3 | (4-(4-(4-διμεθυλαμινοβενζυλιδεν-1-υλο)-3-μεθυλ-5-οξο-2-πυραζολιν-1-υλο)βενζοϊκό οξύ | 410-430-4 | 117573-89-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-475-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 7-(4-[4-χλωρο-6-[μεθυλο-(3-σουλφοναατοφαινυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό τετρανάτριο· 7-(4-[4-χλωρο-6-[μεθυλο-(4-σουλφοναατοφαινυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό τετρανάτριο (1:1) | 412-940-2 | 148878-18-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-476-00-4 | *N, N*-δις(καρβοξυμεθυλο)-β-αλανινικό τρινάτριο | 414-070-9 | 129050-62-0 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | | |
| 607-477-00-X | μεθανοσουλφονικό άλας του (1α,5α,6α)-6-νιτρο-3-βενζυλ-3-αζαδικυκλο[3.1.0]εξανίου | 426-740-8 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-478-00-5 | όξινο φθαλικό τετραμεθυλαμμώνιο | 416-900-5 | 79723-02-7 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H301<br>H373 ** H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373 **<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-479-00-0 | 4-χλωρο-3-[2-(5,5-διμεθυλο-2,4-διοξο-1,3-οξαζολιδιν-3-υλο)-4,4-διμεθυλ-3-οξοπενταμιδο]βενζοϊκός δεκαεξυλεστέρας | 418-550-9 | 168689-49-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-480-00-6 | 1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ· δι-$C_{7-11}$-διακλαδισμένοι και γραμμικοί αλκυλεστέρες | 271-084-6 | 68515-42-4 | Repr. 1B | H360Df | GHS08<br>Dgr | H360Df | | | |
| 607-481-00-1 | μάζα αντίδρασης από: κιτρικό τριεξύλιο· κιτρικό διεξύλιο οκτύλιο· κιτρικό διοκτύλιο εξύλιο· κιτρικό διεξύλιο δεκύλιο | 430-290-8 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-482-00-7 | *N*-[1-(*S*)-αιθοξυκαρβονυλο-3-φαινυλοπροπυλο]-*L*-αλανυλο-*N*-καρβοξυανυδρίτης | 430-360-8 | 84793-24-8 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-483-00-2 | 1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ· δι-$C_{6-8}$-διακλαδισμένοι αλκυλεστέρες, πλούσιοι σε $C_7$ | 276-158-1 | 71888-89-6 | Repr. 1B | H360D*** | GHS08<br>Dgr | H360D*** | | | |
| 607-484-00-8 | 2-{[3-ακετυλαμινο-4-(6-βρωμο-2-μεθυλο-1,3-διοξο-2,3-διυδρο-1*H*-ισοϊνδολ-5-υλαζω)φαινυλ]αιθυλαμινο}προπιονικός αιθυλεστέρας | 430-480-0 | 221452-67-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-485-00-3 | 1-πιπεριδινοκαρβοξυλικό (3*S*-*trans*)-φαινυλο-3-[(1,3-βενζοδιοξολ-5-υλοξυ)μεθυλο]-4-(4-φθοροφαινύλιο) | 430-510-2 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-486-00-9 | 5′-(6-χλωρο-4-(2-(2-βινυλοσουλφονυλαιθοξυ)αιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4′-υδροξυ-2,3′-αζωδιναφθαλινο-1,2′,5,7′-δισουλφονικό καλιονάτριο | 402-110-8 | 110081-40-8 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-487-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 4-(3-αιθοξυκαρβονυλ-4-(5-(3-αιθοξυκαρβονυλ-5-υδροξυ-1-(4-σουλφονατοφαινυλο)πυραζολ-4-υλο)πενταδιενυλιδενο)-4,5-διυδρο-5-οξοπυραζολ-1-υλο)βενζολοσουλφονικό δινάτριο· 4-(3-αιθοξυκαρβονυλ-4-(5-(3-αιθοξυκαρβονυλ-5-οξειδο-1-(4-σουλφονατοφαινυλο)πυραζολ-4-υλο)πενταδιενυλιδενο)-4,5-διυδρο-5-οξοπυραζολ-1-υλο)βενζολοσουλφονικό τρινάτριο | 402-660-9 | — | Repr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H360D ***<br>H412 | GHS08<br>Dgr | H360D ***<br>H412 | | | |
| 607-488-00-X | (2-ακετυλαμινο-5-φθορο-4-ισοθειοκυανατοφαινοξυ)οξικός αιθυλεστέρας | 414-210-9 | 147379-38-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-489-00-5 | μάζα αντίδρασης από: λινολενικό, λινελαϊκό και ελαϊκό 2-αιθυλεξυλεστέρα· εποξυελαϊκό 2-αιθυλεξυλεστέρα· διεποξυλινολενικό 2-αιθυλεξυλεστέρα· τριεποξυλινολενικό 2-αιθυλεξυλεστέρα | 414-890-7 | 71302-79-9 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-490-00-0 | γλυκινικός *N*-[2-υδροξυ-3-($C_{12-16}$-αλκυλοξυ)προπυλο]-*N*-μεθυλεστέρας | 415-060-7 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-491-00-6 | μάζα αντίδρασης από: διεστέρα της 4,4′-μεθυλενοδις[2-(2-υδροξυ-5-μεθυλοβενζυλο)-3,6-διμεθυλοφαινόλης] με 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξοναφθαλινο-1-σουλφονικό οξύ (1:2)· τριεστέρα της 4,4′-μεθυλενοδις[2-(2-υδροξυ-5-μεθυλοβενζυλο)-3,6-διμεθυλοφαινόλης] με 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξοναφθαλινο-1-σουλφονικό οξύ (1:3) | 427-140-9 | — | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 607-492-00-1 | προπανικό 2-(1-(3′,3′-διμεθυλο-1′-κυκλοεξυλ)αιθοξυ)-2-μεθύλιο προπύλιο | 415-490-5 | 141773-73-1 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-493-00-7 | (3a*R*,4*R*,7a*R*)-2-μεθυλο-4-(1*S*,2*R*,3-τριακετοξυπροπυλο)-3a,7a-διυδρο-4*H*-πυρανο[3,4-d]οξαζολο-6-καρβοξυλικός μεθυλεστέρας | 415-670-3 | 78850-37-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-494-00-2 | δις(2-αιθυλεξυλ)οκτυλοφωσφονικό | 417-170-0 | 52894-02-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-495-00-8 | 4-σουλφενυλ-6-((1-οξοενεϋλ)αμινο)εξανικό νάτριο | 417-550-6 | 168151-92-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-496-00-3 | φωσφορώδης 2,2′-μεθυλενοδις(4,6-δι-*tert*-βουτυλοφαινυλο)-2-αιθυλεξυλεστέρας | 418-310-3 | 126050-54-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-497-00-9 | ισοστεατικό οξείδιο του δημητρίου | 419-760-3 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-498-00-4 | (*E*)-3,7-διμεθυλ-2,6-οκταδιενυλοδεκαεξανικό | 421-370-3 | 3681-73-0 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H413 | | | |
| 607-499-00-X | 1,2-αιθανοδιυλο-δις(2-δεκαεξενυληλεκτρικό) δις(διμεθυλ-(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο) | 421-660-1 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-500-00-3 | 2,2-δις[(5-τετραπροπυλενο-2-υδροξυ)φαινυλ]αιθανικό ασβέστιο | 421-670-4 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H410 | | | |
| 607-501-00-9 | μάζα αντίδρασης από: τριφαινυλοθειοφωσφορικά και τριτοταγή βουτυλιωμένα φαινυλικά παράγωγα | 421-820-9 | 192268-65-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-502-00-4 | 4-δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό (*N*-βενζυλο-*N*, *N*,*N*-τριβουτυλ)αμμώνιο | 422-200-0 | 178277-55-9 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H302<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H302<br>H411 | | | |
| 607-503-00-X | 2,4,6-τρι-*n*-προπυλο-2,4,6-τριοξο-1,3,5,2,4,6-τριοξατριφωσφορινάνιο | 422-210-5 | 68957-94-8 | Skin Corr. 1B | H314 | GHS05<br>Dgr | H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-504-00-5 | 1-υδροξυ-2-(4-(4-καρβοξυφαινυλαζω)-2,5-διμεθοξυ-φαινυλαζω)-7-αμινο-3-ναφθαλινοσουλφονικό διαμμώνιο | 422-670-7 | — | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f<br>H301<br>H373** H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361f<br>H301<br>H373**<br>H410 | | | |
| 607-505-00-0 | 7-(4-(4-(5-αμινο-4-σουλφονατο-2-(4-((2-(σουλφονατο-αιθοξυ)σουλφονυλο)φαινυλαζω)φαινυλαμινο)-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό πεντανάτριο | 422-930-1 | | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-506-00-6 | μάζα αντίδρασης από: (4-χλωρο-2-((4,5-διυδρο-3-μεθυλ-5-οξο-1-(3-σουλφονατοφαινυλο)-1*H*-πυραζολ-4-υλ)αζω)-5-μεθυλο)βενζολοσουλφονικό στρόντιο· (4-χλωρο-2-((4,5-διυδρο-3-μεθυλ-5-οξο-1-(3-σουλφονατοφαινυλο)-1*H*-πυραζολ-4-υλ)αζω)-5-μεθυλο)βενζολοσουλφονικό δινάτριο | 422-970-8 | | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-507-00-1 | 2,4-διαμινο-3-[4-(2-σουλφονατοαιθοξυσουλφονυλο)φαινυλαζω]-5-[4-(2-σουλφονατοαιθοξυσουλφονυλο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-βενζολοσουλφονικό καλιονάτριο | 422-980-2 | 187026-95-5 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-508-00-7 | 3,3′-[ιμινο-δις[σουλφονυλο-4,1-φαινυλενο-(5-υδροξυ-3-μεθυλο-πυραζολο-1,4-διυλ)αζω-4,1-φαινυλενοσουλφονυλιμινο-(4-αμινο-6-υδροξυπυριμιδινο-2,5-διυλ)αζω-4,1-φαινυλενοσουλφονυλιμινο-(4-αμινο-6-υδροξυπυριμιδινο-2,5-διυλ)αζω]δις(βενζολοσουλφονικό)] δινάτριο | 423-110-4 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-509-00-2 | 4-αμινοβενζοϊκός 2-φαινοξυαιθυλεστέρας· 4-αμινοβενζοϊκό 2-φαινοξυαιθύλιο | 430-880-5 | 88938-23-2 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-510-00-8 | 4,4-διοξείδιο του (2*S*,5*R*)-6,6-διβρωμο-3,3-διμεθυλ-7-οξο-4-θεια-1-αζαδικυκλο[3.2.0]επτανο-2-καρβοξυλικού οξέος | 427-200-4 | 76646-91-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-511-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 4-[(3-δεκυλοξυπροπυλο)(3-ισοβουτοξυ-1-ισοβουτοξυκαρβονυλ-3-οξοπροπυλ)αμινο]-4-οξοβουτυρικό οξύ· 4-[(3-ισοβουτοξυ-1-ισοβουτοξυκαρβονυλ-3-οξοπροπυλ)(3-οκτυλοξυπροπυλ)αμινο]-4-οξοβουτυρικό οξύ | 423-750-4 | — | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-512-00-9 | 2,4-διαμινο-3,5-δις[4-(2-σουλφονατοαιθοξυ)σουλφονυλο)φαινυλαζω]βενζολοσουλφονικό τρινάτριο | 423-970-0 | 182926-43-8 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-513-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 4-βενζοϋλαμινο-6-(6-αιθενοσουλφονυλο-1-σουλφατο-ναφθαλιν-2-υλαζω)-5-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο· 5-(βενζοϋλαμινο)-4-υδροξυ-3-((1-σουλφο-6-((2-(σουλφοοξυ)αιθυλο)σουλφονυλο)-2-ναφθυλ)αζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ, άλας νατρίου· 5-(βενζοϋλαμινο)-4-υδροξυ-3-((1-σουλφο-6-((2-(σουλφοοξυ)αιθυλο)σουλφονυλο)-2-ναφθυλ)αζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ | 423-200-3 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-514-00-X | *N*-(1-μεθοξυ-1-οξοβουτ-2-εν-3-υλο)βαλινικό κάλιο | 427-240-2 | 134841-35-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-515-00-5 | μάζα αντίδρασης από: δισουλφονικό εξυλοδιφαινυλαιθέρα, δινάτριο άλας· δισουλφονικό διεξυλοδιφαινυλαιθέρα, δινάτριο άλας | 429-650-7 | 147732-60-3 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |
| 607-516-00-0 | *N, N'*-δις(τριφθοροακετυλο)-*S, S'*-δις-*L*-ομοκυστεΐνη | 429-670-6 | 105996-54-1 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-517-00-6 | (*S*)-α-(ακετυλοθειο)βενζολοπροπανικό οξύ | 430-300-0 | 76932-17-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-518-00-1 | 3-οξοανδροστ-4-ενο-17-β-καρβοξυλικό οξύ | 414-990-0 | 302-97-6 | Repr. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H361f<br>H413 | GHS08<br>Wng | H361f<br>H413 | | | |
| 607-519-00-7 | πολυ-[οξικό ((4-((4-αιθυλ-αιθυλεν)αμινο)φαινυλ)-((4-(αιθυλ-(2-οξυαιθυλεν)αμινο)φαινυλο)μεθινυλο)κυκλοεξα-2,5-διενυλιδεν)-*N*-αιθυλ-*N*-(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο] | 427-280-0 | 176429-27-9 | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H335<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H335<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-520-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 4,5-διυδρο-2-[(προπιονατο)($C_{6-18}$)αλκυλο]-3*H*-ιμιδαζολιο-*N*-αιθυλοφωσφορικό νάτριο· 4,5-διυδρο-2-[(διπροπιονατο)($C_{6-18}$)αλκυλο]-3*H*-ιμιδαζολιο-*N*-αιθυλοφωσφορικό δινάτριο | 427-740-0 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-521-00-8 | *N, N′*-(μεθυλενοδικυκλοεξανο-4,1-διυλο)δις-DL-ασπαρτικό τετραανθύλιο | 429-270-1 | 136210-30-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-522-00-3 | άλας νατρίου του πολυμερούς: 2-μεθυλοβουτα-1,3-διενο-1-σουλφονικό νάτριο με ακρυλικό οξύ και 2-υδροξυαιθυλο-2-μεθακρυλικό | 429-720-7 | 184246-86-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-523-00-9 | μάζα αντίδρασης από 3-αμινο-10-[4-(4-αμινο-3-σουλφονατοανιλινο)-6-[μεθυλο-(2-σουλφονατοαιθυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-6-13-διχλωροβενζο[1,2-B:4,5-B′]δι[1,4]βενζοξαζινο-4,11-δισουλφονικό (μονο- έως τετρα-)(λίθιο και/ή νάτριο)· 3-αμινο-10-[4,6-δις(4-αμινο-3-σουλφονατοανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-6,13-διχλωροβενζο[1,2-B:4,5-B′]δι[1,4]βενζοξαζινο-4,11-δισουλφονικό (μονο- έως τετρα-)(λίθιο και/ή νάτριο)· 10,10′-διαμινο-6,6′,13,13′-τετραχλωρο-3,3′-[6-μεθυλο-(2-σουλφονατοαιθυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2,4-διυλοδιιμινο]δις[βενζο[1,2-B:4,5-B′]δι[1,4]βενζοξαζινο-4,11-δισουλφονικό (μονο- έως πεντα-)(λίθιο και/ή νάτριο)· 10-αμινο-6,6′,13,13′-τετραχλωρο-10′-[4-(4-αμινο-3-σουλφονατοανιλινο)-[6-μεθυλο-(2-σουλφονατοαιθυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2,4-διιμινο]δις[βενζο[1,2-B:4,5-B′]δι[1,4]βενζοξαζινο-4,11-δισουλφονικό (μονο- έως επτα-)(λίθιο και/ή νάτριο)· 10,10′-διαμινο-6,6′,3,3′-[(2-σουλφονατο)-1,4-φαινυλενοδιιμινο-δις[6-μεθυλο-(2-σουλφονατοαιθυλ)αμινο]- | 430-200-7 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλοδιιμινο]δις[βενζο[1,2-B:4,5-B′]δι[1,4]βενζοξαζινο-4,11-δισουλφονικό (μονο- έως επτα-)(λίθιο και/ή νάτριο) | | | | | | | | | |
| 607-524-00-4 | 2-[(τετραϋδρο-2*H*-πυραν-2-υλο)θειο]αιθυλεστέρες ταλλελαίου | 430-310-5 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | | H413 | | | |
| 607-525-00-X | (*Z*)-2-μεθοξυϊμινο-2-[2-(τριτυλαμινο)θειαζολ-4-υλ]οξικό οξύ | 431-520-1 | 64485-90-1 | Flam. Sol. 1****<br>Carc. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H228<br>H351<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H228<br>H351<br>H412 | | | |
| 607-526-00-5 | cartap (καρτάπη) (ISO)· 1,3-δις(καρβαμοϋλοθειο)-2-(διμεθυλαμινο)προπάνιο | — | 15263-53-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-527-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-δεκατριφθοροοκτυλο)-12-(1″*H*,1″*H*,2″*H*,2″*H*-δεκατριφθοροοκτυλο)δωδεκανοδιοϊκό· 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-δεκατριφθοροοκτυλο)-12-(1″*H*,1″*H*,2″*H*,2″*H*-δεκαεπταφθοροδεκυλο)δωδεκανοδιοϊκό· 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-δεκατριφθοροοκτυλο)-12-(1″*H*,1″*H*,2″*H*,2″*H*-εικοσιεναφθοροδωδεκυλο)δωδεκανοδιοϊκό· | 423-180-6 | — | STOT RE 2 * | H373 ** | GHS08<br>Wng | H373 ** | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-δεκατριφθοροοκτυλο)-12-(1″*H*,1″*H*,2″*H*,2″*H*-εικοσιπενταφθοροδεκατετρυλο)δωδεκανοδιοϊκό· 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-δεκαεπταφθοροδεκυλο)-12-(1″*H*,1″*H*,2″*H*,2″*H*-δεκαεπταφθοροδεκυλο)δωδεκανοδιοϊκό· 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-δεκαεπταφθοροδεκυλο)-12-(1″*H*,1″*H*,2″*H*,2″*H*-εικοσιενεαφθοροδωδεκυλο)δωδεκανοδιοϊκό | | | | | | | | | |
| 607-528-00-6 | (*S*)-3-μεθυλ-2-(2-οξοτετραϋδροπυριμιδιν-1-υλο)βουτυρικό οξύ | 430-900-2 | 192725-50-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-529-00-1 | *cis*-4-αμμωνιο-4′-τολουολοσουλφονατο-1-κυκλοεξανοκαρβοξυλικός βενζυλεστέρας | 426-070-6 | 67299-45-0 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-530-00-7 | μάζα αντίδρασης ισομερών του: 3-(3,5-δι-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονικού ($C_7$-$C_9$)αλκυλεστέρα | 406-040-9 | 125643-61-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-531-00-2 | 3-αμινο-4,6-διβρωμο-2-μεθυλοβενζοϊκός μεθυλεστέρας· 3-αμινο-4,6-διβρωμο-2-μεθυλο-βενζοϊκό μεθύλιο | 425-190-6 | 119916-05-1 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373** H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H411 | | | |
| 607-532-00-8 | άλας του (*S*)-1-[2-*tert*-βουτοξυκαρβονυλο-3-(2-μεθοξυαιθοξυ)προπυλο]-1-κυκλοπεντανοκαρβοξυλικού οξέος με κυκλοεξυλαμίνη | 425-510-4 | 167944-94-7 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-533-00-3 | μονόξινο 6-χλωρο-3,10-δις[2-[4-χλωρο-6-(2,4-δισουλφοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ-αμινο]αιθυλαμινο]-13-αιθυλοβενζο[5,6][1,4]οξαζινο[2,3-β]φαινοξαζινο-4,11-δισουλφονικό πεντανάτριο | 414-910-4 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-534-00-9 | 2-(3-βενζοϋλοφαινυλο)προπανικός αιθυλεστέρας· 2-(3-βενζοϋλοφαινυλο)προπανικό αιθύλιο | 414-920-9 | 60658-04-0 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H372** H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H372**<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-535-00-4 | 4-ιωδο-2-σουλφονατοβενζοϊκό κάλιο | 426-620-5 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-536-00-X | (2,6-ξυλυλοξυ)οξικό οξύ | 430-910-7 | 13335-71-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 607-537-00-5 | 2-(3-βενζοϋλοφαινυλο)προπιονικό ισοπροπυλαμμώνιο | 417-970-1 | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H372** H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H372**<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-539-00-6 | ((4-(5-οξο-3-προπυλισοξαζολιδιν-4-υλιδενομεθινο)φαινυλο)προποξυκαρβονυλομεθυλενοαμιν)οξικό προπύλιο | 431-000-2 | 198705-81-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-540-00-1 | 1-(μερκαπτομεθυλο)κυκλοπροπυλοξικό οξύ | 420-240-3 | 162515-68-6 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H312<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H312<br>H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-541-00-7 | [(1-μεθυλ-1,2-αιθανοδιυλο)δις[νιτριλοδις(μεθυλενο)]]τετρακις(φωσφονικό οξύ) | 421-940-1 | 28698-31-9 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 607-542-00-2 | 2-(4-βουτανοσουλφοναμιδοφαινοξυ)δεκατετρανικός μεθυλεστέρας· 2-(4-βουτανοσουλφοναμιδοφαινοξυ)δεκατετρανικό μεθύλιο | 422-110-1 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-543-00-8 | πολυ[οξικό ((4-((4-(αιθυλοαιθυλεν)αμινο)φαινυλ)-(4-(αιθυλ-(2-οξυαιθυλεν)αμινο)φαινυλο)μεθινυλο)-3-μεθυλοκυκλοεξα-2,5-διενυλιδενο)-*N*-αιθυλ-*N*-(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο] | 427-480-8 | 176429-22-4 | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H335<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H335<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-544-00-3 | 6,8-διφθορο-1-(μηρμυκυλομεθυλαμινο)-1,4-διυδρο-7-(4-μεθυλο)πιπεραζιν-1-υλ)-4-οξο-κινολινο-3-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 427-490-2 | 158585-86-5 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-545-00-9 | οξικός 1,2-διμεθυλο-3-(1-μεθυλαιθενυλο)κυκλοπεντυλεστέρας· οξικό 1,2-διμεθυλο-3-(1-μεθυλαιθενυλο)κυκλοπεντύλιο | 424-070-0 | 94346-09-5 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-546-00-4 | μάζα αντίδρασης από: {[5-ακετυλαμινο-4-(2-χλωρο-4-νιτροφαινυλαζω)φαινυλο]μεθοξυκαρβονυλομεθυλαμιν}οξικό μεθυλεστέρα· {[5-ακετυλαμινο-4-(2-χλωρο-4-νιτροφαινυλαζω)φαινυλο]αιθοξυκαρβονυλομεθυλαμιν}οξικό μεθυλεστέρα | 424-290-7 | 188070-47-5 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-547-00-X | 2,2-διμεθυλοπροπανικός 18-μεθυλοδεκαεννεϋλεστέρας· 2,2-διμεθυλοπροπανικό 18-μεθυλοδεκαεννεΰλιο | 424-370-1 | 125496-22-2 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H413 | | | |
| 607-548-00-5 | μεθανοσουλφονική 1-(2,4-διχλωροφαινυλ)-2-(1*H*-ιμιδαζολ-1-υλ)αιθανόνη | 431-010-7 | 154486-26-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-549-00-0 | (*E*)-2((3-(1,3-βενζοδιοξολ-5-υλ)-2-μεθυλο-1-προπενυλ)αμινο)βενζοϊκό μεθύλιο | 424-430-7 | 125778-19-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-550-00-6 | 2-αμινο-4-βρωμο-5-χλωροβενζοϊκό οξύ | 424-700-4 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-551-00-1 | 2-αμινο-6-ιωδοπουρινικό τετραβουτυλαμμώνιο | 424-710-9 | 156126-48-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H373** H315<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373**<br>H315<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-552-00-7 | 3-αμινο-4-ισοπροποξυβενζοϊκός δεκαεξυλεστέρας· 3-αμινο-4-ισοπροποξυβενζοϊκό δεκαεξύλιο | 424-830-1 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-553-00-2 | 7-αμινο-4-υδροξυ-2-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ, συζευγμένο με 5 (ή 8)-αμινο-8 (ή 5)-[[4-[[4-[[4-αμινο-6 (ή 7)-σουλφο-1-ναφθυλ]αζω]φαινυλ]αμινο]-3-σουλφοφαινυλ]αζω]-2-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ και 4-υδροξυ-7-(φαινυλαμινο)-2-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ, άλατα νατρίου | 424-850-0 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-554-00-8 | 2,4-διαμινο-5-[4-[(2-σουλφοξυλαιθυλο)σουλφονυλο]φαινυλαζω]βενζολοσουλφονικό οξύ | 424-870-1 | 27624-67-5 | Expl. 1.1<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H201<br>H318<br>H412 | GHS01<br>GHS05<br>Dgr | H201<br>H318<br>H412 | | | |
| 607-555-00-3 | υπεροξυπιβαλικό 1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτύλιο | 424-980-8 | 22288-41-1 | Flam. Liq. 2<br>Org. Perox. D<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H242<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H242<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 607-556-00-9 | 2-ακετοξυμεθυλενο-4-ακετυλοφαινυλοξικό | 425-160-2 | 24085-06-1 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373** H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09 Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-557-00-4 | άλας από: (1*S-cis*)-1-αμινο-2,3-διυδρο-1*H*-ινδεν-2-όλη και [*R*-[*R***R**]]-2,3-διυδροξυβουτανοδιοϊκό οξύ | 425-210-3 | 169939-84-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-558-00-X | (2*R*,5*S*)-5-(4-αμινο-2-οξο-2*H*-πυριμιδιν-1-υλ)-[1.3]-οξαθειολανο-2-καρβοξυλικός 2*S*-ισοπροπυλο-5*R*-μεθυλο-1*R*-κυκλοεξυλεστέρας | 425-250-1 | 147027-10-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-559-00-5 | προϊόντα αντίδρασης ελαίου ινδικής καρύδας με γλυκερολεστέρες του 3,5-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)-4-υδροξυβενζολοπροπανικού οξέος | 425-400-6 | 179986-09-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-560-00-0 | (*R, S*)-2-βουτυλοκτανοδιικό οξύ | 431-210-4 | 50905-10-7 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-561-00-6 | 4-υδροξυ-3-(*N*′-(2-(2-υδροξυαιθυλενοσουλφονυλ)αιθυλεν)ουρειδο)-5-νιτροβενζολοσουλφονικό νάτριο | 425-460-3 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-562-00-1 | μάζα αντίδρασης από: μεθανοσουλφονικό (2*R*,3*R*)-3-(2-αιθοξυφαινοξυ)-2-υδροξυ-3-φαινυλοπροπυλαμμώνιο· μεθανοσουλφονικό (2*S*,3*S*)-3-(2-αιθοξυφαινοξυ)-2-υδροξυ-3-φαινυλοπροπυλαμμώνιο | 425-530-3 | 98769-75-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 607-563-00-7 | 5,7-διχλωρο-4-υδροξυκινολινο-3-καρβοξυλικό οξύ | 431-250-2 | 171850-30-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-564-00-2 | 5-σουλφατο-1,3-βενζολοδικαρβοξυλικό 1,6-εξανοδιαμμώνιο, νάτριο | 425-730-0 | 51178-75-7 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-565-00-8 | 2-(2-αμινοαιθοξυμεθυλο)-4-(2-χλωροφαινυλο)-1,4-διυδρο-6-μεθυλο-3,5-πυριδινοδικαρβοξυλικό 3-αιθύλιο 5-μεθύλιο | 425-820-1 | 88150-42-9 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H373** H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373**<br>H318<br>H410 | | | |
| 607-566-00-3 | μάζα αντίδρασης από: δωδεκυλυδροξυβενζολοκαρβοξυλικό δωδεκυλοφαινύλιο· δωδεκυλυδροξυβενζολοδικαρβοξυλικό δις(δωδεκυλοφαινύλιο) | 426-140-6 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-567-00-9 | 3-ιωδο-6-μεθυλοβενζολοσουλφονικό κάλιο | 426-300-5 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-568-00-4 | 2-χλωρο-3-(βενζυλοξυ)προπιονικό κάλιο | 426-350-8 | 138666-92-9 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H373** H318<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-569-00-X | μάζα αντίδρασης από: 2-αμινο-4-(2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)βενζολοσουλφονικό νάτριο· 2-αμινο-4-(4,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 426-470-0 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-570-00-5 | (6*R-trans*)-7-αμιν-8-οξο-3-[[[1-(σουλφομεθυλο)-1*H*-τετραζολ-5-υλο]θειο]μεθυλο]-5-θεια-1-αζαδικυκλο[4.2.0]οκτ-2-ενο-2-καρβοξυλικό νάτριο, μονοένυδρο | 426-520-1 | 71420-85-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-571-00-0 | 3-υδροξυ-2-πεντυλο-2-κυκλοπεντεν-1-οξικός μεθυλεστέρας, ακετυλιωμένος | 431-400-7 | 57374-49-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-572-00-6 | (*Z*)-(2-αμινοθειαζολ-4-υλο)μεθοξυϊμινοξικό διαιθύλιο θειοφωσφορύλιο | 426-790-0 | 162208-27-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H373** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-573-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 7-(2,4-διφθοροπυριμιδιν-6-υλαμινο)-4-υδροξυ-3-(4-μεθοξυ-2-σουλφοναστοφαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο· 7-(4,6-διφθοροπυριμιδιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-3-(4-μεθοξυ-2-σουλφονατοφαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο | 426-840-1 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-574-00-7 | [1*R*-(1α,2β,5α)]-μονο[5-μεθυλο-2-(1-μεθυλαιθυλο)κυκλοεξυλο]βουτανοδιοϊκό | 426-890-4 | 77341-67-4 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-575-00-2 | 4-(5-(5-[1-(4-καρβοξυφαινυλ)εξαϋδρο-2,4,6-τριοξοπυριμιδιν-5-υλιδενο]πεντα-1,3-διενυλο)-1,2,3,4-τετραϋδρο-6-υδροξυ-2,4-διοξοπυριμιδιν-1-υλο)βενζοϊκό οξύ, άλας τριαιθυλαμίνης | 426-900-7 | — | STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 3 | H335<br>H412 | GHS07<br>Wng | H335<br>H412 | | | |
| 607-576-00-8 | 3-[3,5-δι(*tert*-βουτυλ)-4-υδροξυφαινυλο]προπανικός οκτυλεστέρας, διακλαδισμένης αλυσίδας | 427-030-0 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-577-00-3 | (2*R**,3*S**)-2-(2,4-διφθοροφαινυλο)-3-(5-φθορο-4-πυριμιδινυλο)-1-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)βουταν-2-όλη, (1*R*)-10-καμφοροσουλφονική | 427-100-0 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-578-00-9 | 4-((4-διαιθυλαμινο-2-μεθυλοφαινυλ)ιμινο)-4,5-διυδρο-1-ισοπροπυλ-5-οξο-1*H*-πυραζολο-3-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 427-110-5 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H302<br>H373** H413 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373**<br>H413 | | | |
| 607-579-00-4 | [(*p*-αιθοξυανιλινο)μεθυλενο]μηλονικός διαιθυλεστέρας· [(*p*-αιθοξυανιλινο)μεθυλενο]μηλονικό διαιθύλιο | 431-430-0 | 103976-28-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 607-580-00-X | 7-χλωρο-1-(2,4-διφθοροφαινυλο)-6-φθορο-1,4-διυδρο-4-οξο-1,8-ναφθυριδινο-3-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 422-360-1 | 100491-29-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-581-00-5 | 2-αιθοξυ-4-καρβοξυμεθυλοβενζοϊκός αιθυλεστέρας· 2-αιθοξυ-4-καρβοξυμεθυλοβενζοϊκό αιθύλιο | 427-630-2 | 99469-99-5 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-582-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 7-(4-(4-φθορο-6-(4-(2-σουλφονατοαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό τετρανάτριο· 7-(4-(4-υδροξυ-6-(4-(2-σουλφονατοαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό τετρανάτριο | 427-650-1 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-583-00-6 | 4-αμινο-3-[[4-[[2-(σουλφοξυ)αιθυλο]σουλφονυλο]φαινυλ]αζω]-1-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ | 427-680-5 | 188907-52-0 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-584-00-1 | 3-[2-ακετυλαμινο-4-[4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφονατοοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]φαινυλαζω]ναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό τρινάτριο | 427-710-7 | 215612-56-9 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-585-00-7 | 2-[(2-υδροξυ-6-σουλφονατο-1-ναφθυλ)αζω]ναφθαλινο-1-σουλφονικό στρόντιο | 427-930-3 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-586-00-2 | 3-αμινο-4-χλωροβενζοϊκός δωδεκυλεστέρας· 3-αμινο-4-χλωροβενζοϊκό δωδεκύλιο | 428-020-9 | 6195-20-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 607-587-00-8 | *cis*-4-[4-[[2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-2-(1*H*-ιμιδαζολ-1-υλομεθυλο)-1,3-διοξολαν-4-υλο]μεθοξυ]φαινυλο]πιπεραζινο-1-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 428-030-3 | 67914-69-6 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373** H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H410 | | | |
| 607-588-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 2,3,4,5-τετραβρωμοβενζοϊκό 2-αιθυλεξύλιο· 3,4,5,6-τετραβρωμοφθαλικό δις(2-αιθυλεξύλιο) | 428-050-2 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-589-00-9 | 1,2,3,4-βουτανοτετρακαρβοξυλικό τετρακις(1,2,2,6,6-πενταμεθυλο-4-πιπεριδύλιο) | 428-070-1 | 91788-83-9 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H372** H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372**<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-590-00-4 | 3-[2-(5,5-διμεθυλο-2,4-διοξο-1,3-οξαζολιδιν-3-υλο)-4,4-διμεθυλ-3-οξοβαλεραμιδο]-4-ισοπροποξυβενζοϊκός δεκαεξυλεστέρας | 428-140-1 | 210706-50-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-591-00-X | μάζα αντίδρασης από: 5-(4-φθορο-6-μορφολιν-4-υλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφοξυαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο· 3-(4-αιθενοσουλφονυλοφαινυλαζω)-5-(4-φθορο-6-μορφολιν-4-υλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό δινάτριο | 428-400-4 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-592-00-5 | κυκλοεξανο-1,4-δικαρβοξυλικό δι($C_{9-11}$-αλκύλιο) | 428-870-0 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-593-00-0 | 4-αλλυλοξυβενζοϊκός 4-(2-μεθυλακρυλοϋλοξυ)φαινυλεστέρας· 4-αλλυλοξυβενζοϊκό 4-(2-μεθυλακρυλοϋλοξυ)φαινύλιο | 429-000-2 | 159235-16-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 607-594-00-6 | (1*S*,5*R*,6*S*)-5-(1-αιθυλοπροποξυ)-7-οξαδικυκλο[4.1.0]επτ-3-ενο-3-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 429-020-1 | 204254-96-6 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1 | H373** H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H373**<br>H317 | | | |
| 607-595-00-1 | *N*-αμιδινο-*N*-μεθυλογλυκινο-2-οξοπροπιονικό | 429-120-5 | 208535-04-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-596-00-7 | 2-(4-φαινοξυφαινυλο)γαλακτικός αιθυλεστέρας· 2-(4-φαινοξυφαινυλο)γαλακτικό αιθύλιο | 429-220-9 | 132584-17-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-597-00-2 | 4,4′-δις{4-[4-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-6-(4-σουλφονατοανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]φαινυλαζω}στιλβενο-2,2′-δισουλφονικό τετρανάτριο | 429-230-3 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-598-00-8 | 3-αμινο-4-[4-[4-(2-(2-αιθενυλοσουλφονυλαιθοξυ)αιθυλαμινο)-6-φθορο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-2-σουλφοφαινυλαζω]-5-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο | 429-240-8 | 212652-59-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-599-00-3 | 3,5,5-τριμεθυλυπεροξυεξανικός 1,1-διμεθυλοπροπυλεστέρας· 3,5,5-τριμεθυλυπεροξυεξανικό 1,1-διμεθυλοπροπύλιο | 431-610-9 | 68860-54-8 | Org. Perox. D<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-600-00-7 | προπανικός (1*S*,1′*R*)-[1-(3′,3′-διμεθυλο-1′-κυκλοεξυλ)αιθοξυκαρβονυλο]μεθυλεστέρας | 431-700-8 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-601-00-2 | 2-υδροξυ-1,2,3-προπανοτρικαρβοξυλικό 1,4-διυδροξυ-2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδίνιο | 429-370-5 | 220410-74-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-602-00-8 | (3-κυανομεθυλο-3,4-διυδρο-4-οξοφθαλαζιν-1-υλ)οξικός αιθυλεστέρας | 429-680-0 | 122665-86-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-603-00-3 | 4,4′,4″-(νιτριλο-τρις(αιθανο-2,1-διυλιμινο(6-χλωρο-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλ)ιμινο))τρις(5-υδροξυ-6-(1-σουλφοναφθαλιν-2-υλαζω)-2,7-ναφθαλινο)δισουλφονικό λιθιονάτριο | 429-730-1 | 193562-37-7 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-604-00-9 | βενζοϊκό γουανιδίνιο | 429-820-0 | 26739-54-8 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-605-00-4 | 4-ιωδο-2-(3-(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)ουρεϊδοσουλφονυλο)βενζοϊκό μεθύλιο | 429-890-2 | 144550-06-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-606-00-X | (*Z*)-2-(2-*t*-βουτοξυκαρβονυλαμινο-4-θειαζολυλο)πεντ-2-ενικό οξύ | 430-100-3 | 86978-24-7 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-607-00-5 | μάζα αντίδρασης από: ασβεστιούχο δις(σαλικυλικό αλκυλεστέρα διακλαδισμένης αλυσίδας $C_{10-14}$)· ασβεστιούχο δις(σαλικυλικό $C_{18-30}$-αλκυλεστέρα)· ασβεστιούχο σαλικυλικό (διακλαδισμένο $C_{10-14}$ αλκυλο)σαλικυλατο-$C_{18-30}$-αλκυλεστέρα· ασβεστιούχο δις(φαινολικό $C_{10-14}$-αλκυλεστέρα διακλαδισμένης αλυσίδας)· ασβεστιούχο δις(φαινολικό $C_{18-30}$-αλκυλεστέρα)· ασβεστιούχο φαινολικό (διακλαδισμένο $C_{10-14}$ αλκυλο)φαινολατο-$C_{18-30}$-αλκυλεστέρα· $C_{10-14}$ αλκυλοφαινόλη διακλαδισμένης αλυσίδας· $C_{18-30}$ αλκυλοφαινόλη | 430-180-1 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-608-00-0 | 2-(4-{5-[1-(2,5-δισουλφοφαινυλο)-4,5-διυδρο-3-μεθυλοκαρβαμοϋλ-5-οξοπυραζολ-4-υλιδενο]-3-(2-πυρρολιδινον-1-υλο)-1,3-πενταδιενυλο}-3-μεθυλοκαρβαμοϋλ-5-οξοπυραζολ-1-υλο)βενζολο-1,4-δισουλφονικό πεντακάλιο | 430-210-1 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-609-00-6 | (3*R*)-4-κυανο-3-υδροξυβουτανικός αιθυλεστέρας· (3*R*)-4-κυανο-3-υδροξυβουτανικό αιθύλιο | 430-220-6 | 141942-85-0 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-610-00-1 | 4-υδροξυ-6-(σουλφονατομεθυλαμινο)-5-(2-(2-σουλφατοαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό τρινάτριο | 430-280-3 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-611-00-7 | 3-αμινο-2,2,3-τριμεθυλοβουτυρικός μεθυλεστέρας· 3-αμινο-2,2,3-τριμεθυλοβουτυρικό μεθύλιο | 431-720-7 | 90886-53-6 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H302<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H302<br>H412 | | | |
| 607-612-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-δεκατριφθορο-1-οκτανοσουλφονικό οξύ· 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-δεκατριφθορο-1-οκτανοσουλφονικό αμμώνιο | 432-190-1 | 182176-52-9 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H373** H318 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-613-00-8 | μάζα αντίδρασης από: ηλεκτρικό οξύ· μονοϋπερηλεκτρικό οξύ· διυπερηλεκτρικό οξύ· μονομεθυλεστέρα του ηλεκτρικού οξέος· μονομεθυλεστέρα του υπερηλεκτρικού οξέος· ηλεκτρικό διμεθυλεστέρα· γλουταρικό οξύ· μονοϋπεργλουταρικό οξύ· διυπεργλουταρικό οξύ· μονομεθυλεστέρα του γλουταρικού οξέος· μονομεθυλεστέρα του υπεργλουταρικού οξέος· γλουταρικό διμεθυλεστέρα· αδιπικό οξύ· μονοϋπεραδιπικό οξύ· διυπεραδιπικό οξύ· μονομεθυλεστέρα του αδιπικού οξέος· μονομεθυλεστέρα του υπεραδιπικού οξέος· αδιπικό διμεθυλεστέρα· υπεροξείδιο του υδρογόνου· μεθανόλη· ύδωρ | 432-790-1 | | Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4*<br>Skin Corr. 1B<br>STOT SE 2 | H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H371 (οφθαλμοί) | GHS07<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H371 (οφθαλμοί) | | | |
| 607-614-00-3 | 2-(10-οξο-10*H*-9-οξα-10-φωσφαφαινανθρεν-10-υλομεθυλο)ηλεκτρικό οξύ | 426-480-5 | 63562-33-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-615-00-9 | προϊόν αντίδρασης μεταξύ θειογλυκερόλης και μερκαπτοξικού οξέος, αποτελούμενο κυρίως από 3-μερκαπτο-1,2-διμερκαπτακετοξυπροπάνιο και ολιγομερή της ουσίας αυτής | 431-120-5 | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H302<br>H319<br>H317 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H302<br>H319<br>H317 | | | |
| 607-616-00-4 | 2,4-διχλωρο-5-φθοροβενζοϋλοχλωρίδιο | 428-390-1 | 86393-34-2 | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-617-00-X | 4,5-εποξυκυκλοεξανο-1,2-δικαρβοξυλικό δις(2-αιθυλεξύλιο) | 430-700-5 | 10138-36-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-618-00-5 | νατριούχος όξινη θειώδης μεναδιόνη· 1,2,3,4-τετραϋδρο-2-μεθυλο-1,4-διοξο-2-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 204-987-0 | 130-37-0 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 607-619-00-0 | όξινο θειώδες νικοτιναμίδιο μεναδιόνης· 1,2,3,4-τετραϋδρο-2-μεθυλο-1,4-διοξο-2-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ, ένωση με νικοτιν-3-αμίδιο (1:1) | 277-543-7 | 73581-79-0 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 607-620-00-6 | νιτριλοτριοξικό νάτριο | 225-768-6 | 5064-31-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H351<br>H302<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H302<br>H319 | | Carc. 2· H351: C ≥ 5 % | |
| 607-621-00-1 | milbemectin (μιλβεμεκτίνη) (ISO)· [μάζα αντίδρασης μιλβεμυκίνης A3 (αρ. CAS 51596-10-2) και μιλβεμυκίνης A4 (αρ. CAS 51596-11-3) (30:70)] | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H410 | | M = 100 | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-622-00-7 | 2-αιθυλεξανικός 2-αιθυλεξυλεστέρας· 2-αιθυλεξανικό 2-αιθυλεξύλιο | 231-057-1 | 7425-14-1 | Repr. 2 | H361d*** | GHS08<br>Wng | H361d*** | | | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 607-623-00-2 | φθαλικό διισοβουτύλιο· φθαλικός διισοβουτυλεστέρας | 201-553-2 | 84-69-5 | Repr. 1B | H360Df | GHS08<br>Dgr | H360Df | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 607-624-00-8 | υπερφθοροκτανοσουλφονικό οξύ· δεκαεπταφθοροκτανο-1-σουλφονικό οξύ· [1] υπερφθοροκτανοσουλφονικό κάλιο· δεκαεπταφθοροκτανο-1-σουλφονικό κάλιο· [2] υπερφθοροκτανοσουλφονική διαιθανολαμίνη· [3] υπερφθοροκτανοσουλφονικό αμμώνιο· δεκαεπταφθοροκτανοσουλφονικό αμμώνιο· [4] υπερφθοροκτανοσουλφονικό λίθιο· δεκαεπταφθοροκτανοσουλφονικό λίθιο [5] | 217-179-8 [1]<br>220-527-1 [2]<br>274-460-8 [3]<br>249-415-0 [4]<br>249-644-6 [5] | 1763-23-1 [1]<br>2795-39-3 [2]<br>70225-14-8 [3]<br>29081-56-9 [4]<br>29457-72-5 [5] | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Lact.<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H362<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360D***<br>H372**<br>H332<br>H302<br>H362<br>H411 | | | |
| 607-625-00-3 | clodinafop-propargyl (προπαργυλική κλοδιναφόπη) (ISO) | — | 105512-06-9 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H317<br>H410 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0.001 %<br>M = 1 | |
| 607-626-00-9 | 1-(2,4-διχλωροφαινυλο)-5-(τριχλωρομεθυλο)-1*H*-1,2,4-τριαζολο-3-καρβοξυλικό αιθύλιο | 401-290-5 | 103112-35-2 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-627-00-4 | 4-νιτροβενζολοσουλφονικός [(4*S*,5*S*)-4-βενζυλ-2-οξο-5-οξαζολιδινυλο]μεθυλεστέρας | 416-360-0 | 162221-28-5 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-628-00-X | ένωση προσθήκης 4-οξο-4-(*p*-τολυλο)βουτυρικού οξέος σε 4-αιθυλομορφολίνη | 419-240-6 | 171054-89-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-629-00-5 | [[2-μεθυλ-1-(1-οξοπροποξυ)προποξυ](4-φαινυλοβουτυλο)φωσφινυλ]οξικό οξύ | 419-270-1 | 123599-82-6 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-630-00-0 | 3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλεστέρας του ακρυλικού οξέος | 419-560-6 | 4369-14-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 607-631-00-6 | μάζα αντίδρασης από: οξο(φαινυλ)οξικό 2-(2-((οξο(φαινυλ)ακετυλ)οξυ)αιθοξυ)αιθυλεστέρα· (2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλ)οξο(φαινυλ)οξικό | 442-300-8 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-632-00-1 | N-[3-(2,4-δι-(1,1-διμεθυλο-προπυλο)φαινοξυ)-προπυλ]-1-υδροξυ-5-(2-μεθυλοπροπυλ-οξυκαρβονυλαμινο)-ναφθαμίδιο | 420-210-1 | 111244-14-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-633-00-7 | 5-{[4-χλωρο-6-(1-ναφθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο}-4-υδροξυ-3-[(*E*)-(4-μεθοξυ-2-σουλφονατοφαινυλο)διαζενυλο]-2,7-ναφθαλινοδισουλφονικό τρινάτριο | 440-480-2 | 341026-59-3 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-634-00-2 | (*S*)-(–)-2-ακετοξυπροπιονυλοχλωρίδιο· οξικό (1*S*)-2-χλωρο-1-μεθυλ-2-οξοαιθύλιο | 420-610-4 | 36394-75-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 607-635-00-8 | *N*-(3-προπιονατο)-l-ασπαρτικό τρινάτριο | 422-090-4 | 172737-80-3 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-636-00-3 | προπιονικό 1-βρωμο-2-μεθυλοπροπύλιο | 422-900-6 | 158894-67-8 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H351<br>H314<br>H317 | GHS02<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H351<br>H314<br>H317 | | | |
| 607-637-00-9 | 8-αμινο-5-{4-[2-(σουλφονατοαιθοξυ)σουλφονυλο]φαινυλαζω}ναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο | 423-730-5 | 250688-43-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-638-00-4 | 2-βουτυλοκτυλεστέρας του 2-υδροξυβενζοϊκού οξέος | 431-090-3 | 190085-41-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-639-00-X | οξικό 2-(2-οξο-5-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)-2,3-διυδρο-1-βενζοφουραν-3-υλο)-4-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)φαινύλιο | 431-770-1 | 216698-07-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-641-00-0 | 2-φορμυλαμινο-3-θειοφαινοκαρβοξυλικό οξύ· 2-φορμαμιδο-3-θειοφαινοκαρβοξυλικό οξύ | 431-930-9 | 43028-69-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-642-00-6 | 3,6,9-τριθειαενδεκαμεθυλενο-1,11-διμεθακρυλικό | 432-210-7 | 141631-22-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 607-643-00-1 | (2*S*)-2-υδροξυηλεκτρικός διμεθυλεστέρας· (2*S*)-2-υδροξυηλεκτρικό διμεθύλιο | 432-310-0 | 617-55-0 | Flam. Liq. 3<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H318<br>H317 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-644-00-7 | 2,2-διμεθυλο-6-μεθυλενοκυκλοεξανοκαρβοξυλικό μεθύλιο | 432-350-9 | 81752-87-6 | Skin Irrit. 2 | H315 | GHS07<br>Wng | H315 | | | |
| 607-645-00-2 | 2-(4-φθορο-6-(μεθυλο-(2-(σουλφατοαιθυλοσουλφονυλ)αιθυλ)αμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-5-υδροξυ-6-(4-μεθυλο-2-σουλφονατοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 432-550-6 | 243858-01-7 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-646-00-8 | 2,4-διδεσοξυ-3,5-*O*-(1-μεθυλαιθυλιδενο)-1,1-διμεθυλαιθυλεστέρας του D-ερυθροεξανικού οξέος· 2-[(4*R*,6*S*)-6-(υδροξυμεθυλο)-2,2-διμεθυλο-1,3-διοξαν-4-υλ]οξικός *tert*-βουτυλεστέρας | 432-960-5 | 124655-09-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-647-00-3 | 5-ακετοξυ-2-(*R, S*)βουτυρυλοξυμεθυλο-1,3-οξαθειολάνιο | 433-530-1 | 143446-73-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H317<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H400 | | | |
| 607-649-00-4 | οξικό [3-(χλωροκαρβονυλο)-2-μεθυλοφαινύλιο] | 433-690-0 | 167678-46-8 | Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-650-00-X | βενζολο-1,3-δικαρβοξυλική 2-μεθυλο-1,5-πεντανοδιαμίνη | 433-910-5 | 145153-52-2 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-651-00-5 | 2-(εννεανοϋλοξυ)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 434-360-9 | 91125-43-8 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-652-00-0 | $N^2$-δωδεκανοϋλο-l-αργινικός αιθυλεστέρας, υδροχλωρικός | 434-630-6 | 60372-77-2 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1 | H318<br>H400 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H400 | | | |
| 607-653-00-6 | 3-(4-(7-ακετυλαμινο-1-υδροξυ-3-σουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω)-5-μεθοξυ-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-7-(4-αμινο-3-σουλφονατοφαινυλαμινο)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό τετρακις(δις(2-υδροξυαιθυλο)μεθυλαμμώνιο) | 434-840-8 | 225786-91-4 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-654-00-1 | (*S*)-3-υδροξυ-γ-βουτυρολακτόνη | 434-990-4 | 7331-52-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-655-00-7 | 6,8-διχλωροκτανικός αιθυλεστέρας· 6,8-διχλωροκτανικό αιθύλιο | 435-080-1 | 1070-64-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-656-00-2 | 4-αμινο-3,6-δις[[5-[[4-χλωρο-6-[(2-μεθυλο-4-σουλφοφαινυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]-2-σουλφοφαινυλ]αζω]-5-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 435-350-7 | 141250-43-3 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-657-00-8 | 7-(4-(4-(3-(2-σουλφατοαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο)-6-(4-(2-σουλφατοαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονικό πεντανάτριο | 436-920-8 | 172399-10-9 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-658-00-3 | 3,10-διαμινο-6,13-διχλωρο-2-((6-(((4-(1,1-διμεθυλαιθυλο)φαινυλο)σουλφονυλ)αμινο)-2-ναφθαλινυλο)σουλφονυλο)-4,11-τριφαινοδιοξαζινοδισουλφονικό οξύ, άλας με λίθιο-κάλιο-νάτριο | 440-770-9 | 371921-63-0 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-659-00-9 | *N*-[5-[[4-[[3-[(αμινοκαρβονυλ)αμινο]-4-[(3,6,8-τρισουλφονατοναφθαλιν-2-υλ)αζω]φαινυλ]αμινο]-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]-2-σουλφονατο-4-[[4-[[-2-(οξυσουλφονατο)αιθυλο]σουλφονυλο]φαινυλ]αζω]φαινυλο]-3-αμινοπροπανικό πενταν άτριο | 442-030-0 | 321912-47-4 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-660-00-4 | 2-{4-[4-[4-φθορο-6-(2-(2-βινυλοσουλφονυλαιθοξυ)αιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]φαινυλαζωφαινυλαζω}ναφθαλινο-4,6,8-τρισουλφονικό, τρινάτριο άλας | 442-230-8 | 321679-52-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 607-661-00-X | 4′-(βρωμομεθυλο)διφαινυλο-2-καρβοξυλικός 1,1-διμεθυλαιθυλεστέρας· 4′-(βρωμομεθυλο)διφαινυλο-2-καρβοξυλικό 1,1-διμεθυλαιθύλιο | 442-850-9 | 114772-40-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-662-00-5 | 2-(ακετυλαμινο)-3-χλωροπροπιονικός μεθυλεστέρας· 2-(ακετυλαμινο)-3-χλωροπροπιονικό μεθύλιο | 442-860-3 | 87333-22-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 607-663-00-0 | ναφθαλινο-2,6-δικαρβοξυλικός δις(2-αιθυλεξυλεστέρας)· ναφθαλινο-2,6-δικαρβοξυλικό δις(2-αιθυλεξύλιο) | 442-980-6 | 127474-91-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-664-00-6 | 2-χλωροσουλφονυλο-4-(μεθανοσουλφονυλαμινομεθυλο)βενζοϊκός μεθυλεστέρας· 2-χλωροσουλφονυλο-4-(μεθανοσουλφονυλαμινομεθυλο)βενζοϊκό μεθύλιο | 443-120-2 | 393509-79-0 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 607-665-00-1 | *trans*-μεθυλ-2-αιθυλο-βουτ-2-ενικό | 443-150-6 | 101226-85-1 | Flam. Liq. 3 | H226 | GHS02<br>Wng | H226 | | | |
| 607-666-00-7 | (2*S*)-5-(βενζυλοξυ)-2-(1,3-διοξο-1,3-διυδρο-2*H*-ισοϊνδολ-2-υλ)-5-οξοπεντανικό οξύ | 443-560-5 | 88784-33-2 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 607-667-00-2 | ανθρακικός χλωρο-1-αιθυλοκυκλοεξυλεστέρας· ανθρακικό χλωρο-1-αιθυλοκυκλοεξύλιο | 444-950-8 | 99464-83-2 | Muta. 2<br>Skin Sens. 1 | H341<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H341<br>H317 | | | |
| 607-668-00-8 | *trans*-2-ισοπροπυλο-5-καρβοξυ-1,3-διοξάνιο | 445-770-2 | 42031-28-7 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 607-669-00-3 | (9-ακετοξυ-3,8,10-τριαιθυλο-7,8,10-τριμεθυλο-1,5-διοξα-9-αζα-σπειρο[5.5]ενδεκ-3-υλ)δεκαοκτανικός μεθυλεστέρας | 445-990-9 | 376588-17-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-670-00-9 | οξαλικό διβουτυλ-3-(4-(5-αμμωνιο-2-βουτυλο)βενζοφουραν-3-υλο)καρβονυλο)φαινοξυ)προπυλαμμώνιο· διοξαλική (5-αμινο-2-βουτυλοβενζοφουραν-3-υλο)[4-(3-διβουτυλαμινοπροποξυ)φαινυλο]μεθανόνη | 448-700-9 | 500791-70-8 | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373** H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H373**<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 607-671-00-4 | 1,4-κυκλοεξανοδικαρβοξυλικός διαιθυλεστέρας· 1,4-κυκλοεξανοδικαρβοξυλικό διαιθύλιο | 417-310-0 | 72903-27-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 607-672-00-X | μάζα αντίδρασης από: (2-βενζοϋλο)βενζοϊκό 2-υδροξυ-3-(μεθακρυλοϋλοξυ)προπυλεστέρα· (2-βενζοϋλο)βενζοϊκό 1-υδροξυμεθυλο-2-(μεθακρυλοϋλοξυ)αιθυλεστέρα· (2-βενζοϋλο)βενζοϊκό x-υδροξυ-y-(μεθακρυλοϋλοξυ)προπυλεστέρα (ή -αιθυλεστέρα) | 419-000-0 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-673-00-5 | τοσυλικό 1-αιθυλο-5,6,7,8-τετραϋδροκινολίνιο | 419-570-0 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 607-675-00-6 | μάζα αντίδρασης από: *cis*-9-δεκαοκταενοδιικό οξύ· *cis*-9-*cis*-12-δεκαοκταδιενοδικό οξύ· δεκαεξανοδικό οξύ· δεκαοκτανοδιικό οξύ | 422-260-8 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-676-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 2-μεθυλοεννεανοδιικό οξύ· 2,4-διμεθυλο-4-μεθοξυκαρβονυλενδεκανοδιικό οξύ· 2,4,6-τριμεθυλο-4,6-διμεθοξυκαρβονυλοδεκατριανοδιικό οξύ· 8,9-διμεθυλο-8,9-μεθοξυκαρβονυλοδεκαεξανοδιικό οξύ | 423-670-1 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 607-677-00-7 | *N*-{[μεθυλο[[2-(1-μεθυλαιθυλο)-4-θειαζολυλο]μεθυλ]αμινο]καρβονυλο}-L-βαλινικός 2,5-διοξοπυρρολιδιν-1-υλεστέρας | 424-660-8 | — | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H373** H318<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H373**<br>H318<br>H317 | | | |
| 607-678-00-2 | μάζα αντίδρασης από: (2*R*,3*R*)-3-ισοπροπυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-5-ενο-2-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας· (2*S*,3*S*)-3-ισοπροπυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-5-ενο-2-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας | 427-090-8 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-679-00-8 | μάζα αντίδρασης από: διοξικό 3-{5-[3-(4-{1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλο-1-[3-(μεθυλαμμωνιο)προπυλ]-6-οξο-3-πυριδυλαζω}βενζαμιδο)φαινυλαζω]-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-1-πυριδυλο}προπυλο(μεθυλ)αμμώνιο· διοξικό 3-{5-[4-(3-{1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλο-1-[3-(μεθυλαμμωνιο)προπυλ]-6-οξο-3- | 431-440-5 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | πυριδυλαζω}βενζαμιδο)φαινυλαζω]-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-1-πυριδυλο}προπυλο(διμεθυλ)αμμώνιο· διοξικό 3-{5-[3-(4-{1-[3-(διμεθυλαμμωνιο)προπυλ]-1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλο-6-οξο-3-πυριδυλαζω}βενζαμιδο)φαινυλαζω]-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-1-πυριδυλο}προπυλο(διμεθυλ)αμμώνιο | | | | | | | | | |
| 607-680-00-3 | *tert*-βουτυλο-(6-{2-[4-(4-φθορο-φαινυλο)-6-ισοπροπυλο-2-[μεθυλο(μεθυλοσουλφονυλ)αμινο]πυριμιδιν-5-υλοβινυλο}(4*S*,6*S*)-2,2-διμεθυλο[1,3]διοξαν-4-υλ)οξικό | 432-810-9 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-681-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 9-εννεϋλ-10-οκτυλο-19-καρβονυλοξυδεκαεξυλοδεκαεννεανικό οξύ· 9-εννεϋλ-10-οκτυλο-19-καρβονυλοξυδεκαοκτυλοδεκαεννεανικό οξύ· 9-εννεϋλ-10-οκτυλοδεκαεννεανοδιικό διδεκαεξύλιο· 9-εννεϋλ-10-οκτυλοδεκαεννεανοδιικό 1-δεκαοκτύλιο 19-δεκαεξύλιο· 9-εννεανυλ-10-οκτυλοδεκαεννεανοδιικό διδεκαοκτύλιο | 432-910-2 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-682-00-4 | πολύπλοκη μάζα αντίδρασης προερχόμενη από αντίδραση κολοφωνίου κόμμεος Κίνας με ακρυλικό οξύ | 434-230-1 | 144413-22-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-683-00-X | μάζα αντίδρασης από: 3-((1*E*)-2-μεθυλοπροπυλ-1-ενυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό μεθυλεστέρα· 3-((1*Z*)-2-μεθυλοπροπυλ-1-ενυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό μεθυλεστέρα (20:80) | 435-450-0 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 607-684-00-5 | δινατριούχα άλατα C-(όξινων σουλφοβουτανοδικαρβονικών) αλκενίων $C_{12-14}$, προϊόντων υδροφορμυλίωσης, υπολειμμάτων απόσταξης | 435-660-2 | 243662-67-1 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 607-685-00-0 | 2-κοκκοϋλοξυαιθανοσουλφονικό αμμώνιο | 441-050-7 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H315<br>H318 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318 | | | |
| 607-686-00-6 | δι(ναφθαλινο-1-σουλφονικό) 6,6′-δις(διαζω-5,5′,6,6′-τετραϋδρο-5,5′-διοξο)[μεθυλενο-δις(5-(6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-1-ναφθυλοσουλφονυλοξυ)-6-μεθυλο-2-φαινυλένιο] | 441-550-5 | — | Self-react. C ****<br>Carc. 2 | H242<br>H351 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H242<br>H351 | | | |
| 607-687-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 2-{3,6-δις[(2-αιθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (2-10 %)· 2-{3,6-δις[(2,3-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (2-10 %)· | 442-800-6 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 2-{3,6-δις[(2,4-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (2-10 %)· 2-{3,6-δις[(2,5-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (2-10 %)· 2-{3-[(2,3-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-6-[(2-αιθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (7-20 %)· 2-{3-[(2,4-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-6-[(2-αιθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (7-20 %)· 2-{3-[(2,5-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-6-[(2-αιθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (7-20 %)· 2-{3-[(2,3-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-6-[(2,4-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (7-20 %)· 2-{3-[(2,3-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-6-[(2,5-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (7-20 %)· | | | | | | | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 2-{3-[(2,4-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-6-[(2,5-διμεθυλοφαινυλο)-μεθυλαμινο]-ξανθυλιο-9-υλο}-βενζολοσουλφονικό (7-20 %) | | | | | | | | | |
| 607-688-00-7 | χλωριούχο (*R*)-1-κυκλοεξα-1,4-διενυλο-1-μεθοξυκαρβονυλομεθυλαμμώνιο | 444-320-2 | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 607-689-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 1,4-διμεθυλοκυκλοεξανοκαρβοξυλικό μεθυλεστέρα (ισομερές *para* που περιλαμβάνει ισομερή *cis* και *trans*)· 1,3-διμεθυλοκυκλοεξανοκαρβοξυλικό μεθυλεστέρα (ισομερές *meta* που περιλαμβάνει ισομερή *cis* και *trans*) | 444-920-4 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 607-690-00-8 | [2*S*,2*S*′]-6,6,6′,6′-τετραμεθοξυ-2,2′-[*N*, *N*′-δις(τριφθοροακετυλο)-*S*, *S*′-δι(*L*-ομοκυστεϊνυλο)διιμινο]διεξανικός διμεθυλεστέρας | 432-860-1 | 255387-46-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 607-691-00-3 | άλατα μαγνησίου λιπαρών οξέων $C_{16-18}$ και $C_{18}$ ακόρεστων, διακλαδισμένων και γραμμικών | 448-690-6 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-692-00-9 | άλατα ψευδαργύρου λιπαρών οξέων $C_{16-18}$ και $C_{18}$ ακόρεστων, διακλαδισμένων και γραμμικών | 446-470-4 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-693-00-4 | 2-(1-(διαιθυλαμινο-υδροξυφαινυλο)μεθανοϋλο)βενζοϊκός εξυλεστέρας· 2-(1-(διαιθυλαμινο-υδροξυφαινυλο)μεθανοϋλο)βενζοϊκό εξύλιο | 443-860-6 | 302776-68-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 607-694-00-X | 5,5-διφαινυλ-2-ισοξαζολινο-3-καρβοξυλικός αιθυλεστέρας· 5,5-διφαινυλ-2-ισοξαζολινο-3-καρβοξυλικό αιθύλιο | 443-870-0 | 163520-33-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 607-696-00-0 | μυρμηκικός πεντυλεστέρας· μυρμηκικό πεντύλιο | 211-340-6 | 638-49-3 | Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H226<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H319<br>H335 | | | C |
| 607-697-00-6 | προπιονικός *tert*-βουτυλεστέρας· προπιονικό *tert*-βουτύλιο | — | 20487-40-5 | Flam. Liq. 2 | H225 | GHS02<br>Dgr | H225 | | | C |
| 607-698-00-1 | 4-*tert*-βουτυλοβενζοϊκό οξύ | 202-696-3 | 98-73-7 | Repr. 1B<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 | H360F H372<br>H302 | GHS07<br>GHS08<br>Dgr | H360F H372<br>H302 | | | |
| 607-699-00-7 | bifenthrin (διφαινθρίνη) (ISO)· rel-(1*R*,3*R*)-3-[(1*Z*)-2-χλωρο-3,3,3-τριφθοροπροπ-1-εν-1-υλο]-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (2-μεθυλοδιφαινυλ-3-υλο)μεθυλεστέρας | | 82657-04-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 2<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H331<br>H300<br>H372 (νευρικό σύστημα)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H300<br>H372 (νευρικό σύστημα)<br>H317<br>H410 | | M = 10 000<br>M = 100 000 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-700-00-0 | indoxacarb (ινδοξακάρβη) (ISO)· (4a*S*)-7-χλωρο-2-{(μεθοξυκαρβονυλο)[4-(τριφθορομεθοξυ)φαινυλο]καρβαμοϋλο}-2,5-διυδροϊνδεν[1,2-*e*][1,3,4]οξαδιαζινο-4a(3*H*)-καρβοξυλικός μεθυλεστέρας· [1]<br>μάζα αντίδρασης (*S*)-ινδοξακάρβης και (*R*)-ινδοξακάρβης 75:25· 7-χλωρο-2-{(μεθοξυκαρβονυλο)[4-(τριφθορομεθοξυ)φαινυλο]καρβαμοϋλο}-2,5-διυδροϊνδεν[1,2-*e*][1,3,4]οξαδιαζινο-4a(3*H*)-καρβοξυλικός μεθυλεστέρας [2] | | 173584-44-6 [1]<br>144171-61-9 [2] | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H332<br>H372 (αίμα, νευρικό σύστημα, καρδιά)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H372 (αίμα, νευρικό σύστημα, καρδιά)<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 607-702-00-1 | φθαλικός διεξυλεστέρας· φθαλικό διεξύλιο | 201-559-5 | 84-75-3 | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | | |
| 607-703-00-7 | δεκαπενταφθοροοκτανικό αμμώνιο | 223-320-4 | 3825-26-1 | Carc. 2<br>Repr. 1B Lact.<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H360D H362<br>H332<br>H302<br>H372 (ήπαρ)<br>H318 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>Dgr | H351<br>H360D<br>H362<br>H332<br>H302<br>H372 (ήπαρ)<br>H318 | | | |
| 607-704-00-2 | υπερφθοροοκτανικό οξύ | 206-397-9 | 335-67-1 | Carc. 2<br>Repr. 1B Lact.<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H360D H362<br>H332<br>H302<br>H372 (ήπαρ)<br>H318 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>Dgr | H351<br>H360D<br>H362<br>H332<br>H302<br>H372 (ήπαρ)<br>H318 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-705-00-8 | βενζοϊκό οξύ | 200-618-2 | 65-85-0 | STOT RE 1<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H372 (πνεύμονες) (εισπνοή)<br>H315<br>H318 | GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H372 (πνεύμονες) (εισπνοή) H315<br>H318 | | | |
| 607-706-00-3 | 2,5-διχλωροβενζοϊκός μεθυλεστέρας· 2,5-διχλωροβενζοϊκό μεθύλιο | 220-815-7 | 2905-69-3 | Acute Tox. 4<br>STOT SE 3<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H336<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H336<br>H411 | | | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 607-707-00-9 | fenoxaprop-P-εθυλ (ISO)· προπανοϊκός (2R)-2-{4-[(6-χλωρο-1,3-βενζοξαζολιν-2-υλ)οξυ]φαινοξυ}αιθυλεστέρας | — | 71283-80-2 | STOT RE 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 (νεφρά)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373 (νεφρά)<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 607-708-00-4 | οκτανοϊκό οξύ | 204-677-5 | 124-07-2 | Skin Corr. 1C<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | | |
| 607-709-00-X | δεκανικό οξύ | 206-376-4 | 334-48-5 | Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H315<br>H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H315<br>H319<br>H412 | | | |
| 607-710-00-5 | διπεντυλεστέρας του 1,2-βενζολοδικαρβοξυλικού οξέος, διακλαδισμένος και γραμμικός | 271-093-5 | 68515-50-4 | Repr. 1B | H360FD | GHS08<br>Dgr | H360FD | | | |
| 607-711-00-0 | spirotetramat (ISO)· ανθρακικός (5s,8s)-3-(2,5-διμεθυλφαινυλ)-8-μεθοξυ-2-οξο-1-αζασπειρο[4,5]δεκα-3-ενο-4-υλ αιθυλεστέρας | — | 203313-25-1 | Repr. 2<br>STOT SE 3<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361fd<br>H335<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361fd<br>H335<br>H319<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |

▼M11

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-712-00-6 | οξικό dodemorph 4-οξικό κυκλοδωδεκυλο-2,6-διμεθυλομορφολιν-4-ιο | 250-778-2 | 31717-87-0 | Repr. 2<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1C<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H373 (ήπαρ)<br>H314<br>H317<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H361d<br>H373 (ήπαρ)<br>H314<br>H317<br>H410 | EUH071 | M = 1 | |
| 607-713-00-1 | fenpyroximate (ISO)· τριτοταγής 4-[({(E)-[(1,3-διμεθυλ-5-φαινοξυ-1H-πυραζολ-4-υλ)μεθυλεν]αμινοξυ)μεθυλ]βενζοϊκός βουτυλεστέρας | — | 134098-61-6 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 2<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H330<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H330<br>H317<br>H410 | | M = 100<br>M = 1 000 | |
| 607-714-00-7 | triflusulfuron-μεθυλο-μεθύλιο 2-({[4-(διμεθυλαμινο)-6-(2,2,2-τριφθοροαιθοξυ)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]καρβαμοϋλ}θειαμοϋλ)-3-μεθυλοβενζοϊκός μεθυλεστέρας | — | 126535-15-7 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | M = 100<br>M = 10 | |
| 607-715-00-2 | bifenazate (ISO)· 2-(4-μεθοξυδιφαινυλ-3-υλ)υδραζινομυρμηκικό ισοπροπύλιο | 442-820-5 | 149877-41-8 | STOT RE 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |

▼M13

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-716-00-8 | βρωμαδιολόνη (ISO)· 3-[3-(4′-βρωμοδιφαινυλ-4-υλο)-3-υδροξυ-1-φαινυλοπροπυλο]-4-υδροξυ-2*H*-χρωμενόνη-2 | 249-205-9 | 28772-56-7 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | | Repr. 1B· H360D: C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,005 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα): 0,0005 % ≤ C < 0,005 %<br>M = 1<br>M = 1 | |

▼**M13**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-717-00-3 | διφεθειαλόνη (ISO)<br>3-[3-(4′-βρωμοδιφαινυλ-4-υλο)-1,2,3,4-τετραϋδροναφθαλεν-1-υλ]-4-υδροξυ-2H-1-βενζοθειοπυρανόνη-2 | — | 104653-34-1 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H330<br>H310<br>H300<br>H372 (αίμα)<br>H410 | EUH070 | Repr. 1B· H360D:<br>C ≥ 0,003 %<br>STOT RE 1· H372 (αίμα): C ≥ 0,02 %<br>STOT RE 2· H373 (αίμα):<br>0,002 % ≤ C < 0,02 %<br>M = 100<br>M = 100 | |
| 607-718-00-9 | υπερφθοροεννεαν-1-οϊκό οξύ [1] και τα μετά νατρίου [2] και αμμωνίου [3] άλατα αυτού | 206-801-3 [1] [2] [3] | 375-95-1 [1] 21049-39-8 [2] 4149-60-4 [3] | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Lact.<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H360Df<br>H362<br>H332<br>H302<br>H372 (ήπαρ, θύμος αδένας, σπλήνας)<br>H318 | GSH08<br>GSH07<br>GHS05<br>Dgr | H351<br>H360Df<br>H362<br>H332<br>H302<br>H372 (ήπαρ, θύμος αδένας, σπλήνας)<br>H318 | | | |
| 607-719-00-4 | φθαλικό δικυκλοεξύλιο· φθαλικός δικυκλοεξυλεστέρας | 201-545-9 | 84-61-7 | Repr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H360D<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D<br>H317 | | | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-720-00-X | δεκαεννεαφθοροδεκανοϊκό οξύ· [1]<br>δεκαεννεαφθοροδεκανοϊκό αμμώνιο· [2]<br>δεκαεννεαφθοροδεκανοϊκό νάτριο [3] | 206-400-3 [1] 221-470-5 [2] [3] | 335-76-2 [1] 3108-42-7 [2] 3830-45-3 [3] | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Lact. | H351<br>H360Df<br>H362 | GHS08<br>Dgr | H351<br>H360Df<br>H362 | | | |

▼**M15**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-721-00-5 | N,N′-μεθυλενοδιμορφολίνη [φορμαλδεΰδη εκλυόμενη από N,N′-μεθυλενοδιμορφολίνη]· [MBM] | 227-062-3 | 5625-90-1 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Eye Dam. 1 | H350<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 (γαστρεντερική οδός, αναπνευστική οδός)<br>H314<br>H317<br>H318 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>Dgr | H350<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 (γαστρεντερική οδός, αναπνευστική οδός)<br>H314<br>H317 | EUH071 | | 8<br>9 |
| 607-722-00-0 | (Z)-(1R,3R)-3-(2-κυανοπροπ-1-ενυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό 2,3,5,6-τετραφθορο-4-(μεθοξυμεθυλο)βενζύλιο· ε-μομφθοροθρίνη | — | 1065124-65-3 | Acute Tox. 4<br>STOT SE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H371 (νευρικό σύστημα)<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H371 (νευρικό σύστημα)<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| 607-723-00-6 | tefluthrin (τεφλουθρίνη) (ISO)· (1RS,3RS)-3-[(Z)-2-χλωρο-3,3,3-τριφθοροπροπ-1-ενυλο]-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό 2,3,5,6-τετραφθορο-4-μεθυλοβενζύλιο | — | 79538-32-2 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | M = 10 000<br>M = 10 000 | |

▼**M18**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607-724-00-1 | (1*R*,3*R*)-2,2-διμεθυλο-3-[(1*Z*)-προπ-1-εν-1-υλο]κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός 2,3,5,6-τετραφθορο-4-(μεθοξυμεθυλο)βενζυλεστέρας· (1*R*,3*R*)-2,2-διμεθυλο-3-[(1*Z*)-προπ-1-εν-1-υλο]κυκλοπροπανοκαρβοξυλικό 2,3,5,6-τετραφθορο-4-(μεθοξυμεθυλο)βενζύλιο· epsilon-metofluthrin (*ε*-μετοφλουθρίνη) | — | 240494-71-7 | Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 3<br>STOT SE 1<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H301<br>H370 (νευρικό σύστημα)<br>H373<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H301<br>H370 (νευρικό σύστημα)<br>H373<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼**M18**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-725-00-7 | (2*E*,4*E*,7*S*)-11-μεθοξυ-3,7,11-τριμεθυλοδωδεκα-2,4-διενοϊκός ισοπροπυλεστέρας· (2*E*,4*E*,7*S*)-11-μεθοξυ-3,7,11-τριμεθυλοδωδεκα-2,4-διενοϊκό ισοπροπύλιο· *S*-μεθοπρένιο | — | 65733-16-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 607-726-00-2 | pinoxaden (πινοξαδένη) (ISO)· 2,2-διμεθυλοπροπανικός 8-(2,6-διαιθυλο-4-μεθυλοφαινυλ)-7-οξο-1,2,4,5-τετραϋδρο-7*H*-πυραζολ[1,2-d][1,4,5]οξαδιαζεπιν-9-υλεστέρας· 2,2-διμεθυλοπροπανικό 8-(2,6-διαιθυλο-4-μεθυλοφαινυλ)-7-οξο-1,2,4,5-τετραϋδρο-7*H*-πυραζολ[1,2-d][1,4,5]οξαδιαζεπιν-9-ύλιο | — | 243973-20-8 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 3 | H361d<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H317<br>H400<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H317<br>H410 | | διά της εισπνοής: ATE = 4,63 mg/L (κόνεις ή εκνεφώματα)<br>διά του στόματος: ATE = 500 mg/kg β.σ.<br>M = 1 | |
| 607-727-00-8 | tetramethrin (τετραμεθρίνη) (ISO)· 2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-εν-1-υλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (1,3-διοξο-1,3,4,5,6,7-εξαϋδρο-2*H*-ισοϊνδολ-2-υλο)μεθυλεστέρας· 2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-εν-1-υλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (1,3-διοξο-1,3,4,5,6,7-εξαϋδρο-2*H*-ισοϊνδολ-2-υλο)μεθύλιο | 231-711-6 | 7696-12-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT SE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H371 (νευρικό σύστημα) (διά της εισπνοής)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H371 (νευρικό σύστημα) (διά της εισπνοής)<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| 607-728-00-3 | (1*R*-*trans*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (1,3,4,5,6,7-εξαϋδρο-1,3-διοξο-2*H*-ισοϊνδολ-2-υλο)μεθύυλεστέρας· (1*R*-*trans*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (1,3,4,5,6,7-εξαϋδρο-1,3-διοξο-2*H*-ισοϊνδολ-2-υλο)μεθύλιο | 214-619-0 | 1166-46-7 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT SE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H371 (νευρικό σύστημα) (διά της εισπνοής)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H371 (νευρικό σύστημα) (διά της εισπνοής)<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼**M18**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 607-729-00-9 | mesosulfuron-methyl (μεθυλική μεσοσουλφουρόνη) (ISO)· 2-[(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλοκαρβαμοϋλο)σουλφαμοϋλο]-α-(μεθανοσουλφοναμιδο)-*p*-τολουικός μεθυλεστέρας· 2-[(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλοκαρβαμοϋλο)σουλφαμοϋλο]-α-(μεθανοσουλφοναμιδο)-*p*-τολουικό μεθύλιο· | — | 208465-21-8 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| 607-730-00-4 | spirodiclofen (σπειροδικλοφαίνη) (ISO)· 2,2-διμεθυλοβουτυρικός 3-(2,4-διχλωροφαινυλ)-2-οξο-1-οξασπειρο[4.5]δεκ-3-εν-4-υλεστέρας· 2,2-διμεθυλοβουτυρικό 3-(2,4-διχλωροφαινυλ)-2-οξο-1-οξασπειρο[4.5]δεκ-3-εν-4-ύλιο | — | 148477-71-8 | Carc. 1B<br>Repr. 2<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H361f<br>H373<br>H317<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H361f<br>H373<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 607-731-00-X | [(4-αμινοφαινυλο)σουλφονυλο]καρβαμιδικός μεθυλεστέρας, άλας νατρίου· μετά νατρίου άλας του [(4-αμινοφαινυλο)σουλφονυλο]καρβαμιδικού μεθυλίου· (*EZ*)-σουλφανιλυλοκαρβονιμιδικός μεθυλεστέρας, άλας νατρίου· μετά νατρίου άλας του (*EZ*)-σουλφανιλυλοκαρβονιμιδικού μεθυλίου· asulam-sodium (νατριούχος ασουλάμη) | 218-953-8 | 2302-17-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 607-732-00-5 | σαλικυλικό οξύ | 200-712-3 | 69-72-7 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1 | H361d<br>H302<br>H318 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>Dgr | H361d<br>H302<br>H318 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 608-001-00-3 | ακετονιτρίλιο | 200-835-2 | 75-05-8 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319 | | | |
| 608-002-00-9 | τριχλωροακετονιτρίλιο | 208-885-7 | 545-06-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 608-003-00-4 | ακρυλονιτρίλιο | 203-466-5 | 107-13-1 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H411 | | * | D |
| 608-004-00-X | 2-υδροξυ-2-μεθυλοπροπιονιτρίλιο· 2-κυανοπροπαν-2-όλη· κυανυδρίνη ακετόνης | 200-909-4 | 75-86-5 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 608-005-00-5 | *n*-βουτυρονιτρίλιο | 203-700-6 | 109-74-0 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H225<br>H331<br>H311<br>H301 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H301 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-006-00-0 | bromoxynil (βρωμοξυνίλη) (ISO)· 3,5-διβρωμο-4-υδροξυβενζονιτρίλιο· φαινολική βρωμοξυνίλη | 216-882-7 | 1689-84-5 | Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H330<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H330<br>H301<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 608-007-00-6 | ioxynil (ιωξυνίλη) (ISO)· 4-υδροξυ-3,5-διιωδοβενζονιτρίλιο | 216-881-1 | 1689-83-4 | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 ** H319<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 **<br>H319<br>H410 | | M = 10 | |
| 608-008-00-1 | χλωροακετονιτρίλιο | 203-467-0 | 107-14-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 608-009-00-7 | μηλονονιτρίλιο | 203-703-2 | 109-77-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-010-00-2 | μεθακρυλονιτρίλιο· 2-μεθυλο-2-προπενονιτρίλιο | 204-817-5 | 126-98-7 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1 | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H317 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H317 | | *<br>Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,2 % | D |
| 608-011-00-8 | οξαλονιτρίλιο· κυάνιο· κυανογόνο· δικυάνιο | 207-306-5 | 460-19-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H220<br>H331<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS04<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H220<br>H331<br>H410 | | | U |
| 608-012-00-3 | βενζονιτρίλιο | 202-855-7 | 100-47-0 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302 | | | |
| 608-013-00-9 | 2-χλωροβενζονιτρίλιο | 212-836-5 | 873-32-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H312<br>H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302<br>H319 | | | |
| 608-014-00-4 | chlorothalonil (χλωροθαλονίλη) (ISO)· τετραχλωροϊσοφθαλονιτρίλιο | 217-588-1 | 1897-45-6 | Carc. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H330<br>H335<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H330<br>H335<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-015-00-X | dichlobenil (διχλωβενίλη) (ISO)· 2,6-διχλωροβενζονιτρίλιο | 214-787-5 | 1194-65-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H411 | | | |
| 608-016-00-5 | 1,4-δικυανο-2,3,5,6-τετραχλωροβενζόλιο | 401-550-8 | 1897-41-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 608-017-00-0 | bromoxynil octanoate (οκτανική βρωμοξυνίλη) (ISO)· οκτανικός 2,6-διβρωμο-4-κυανοφαινυλεστέρας | 216-885-3 | 1689-99-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H331<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H331<br>H302<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 608-018-00-6 | ioxynil octanoate (οκτανική ιωξυνίλη) (ISO)· οκτανικός 4-κυανο-2,6-διιωδοφαινυλεστέρας | 223-375-4 | 3861-47-0 | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H301<br>H319<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 608-019-00-1 | 2,2′-διμεθυλο-2,2′-αζωδιπροπιονονιτρίλιο· ADZN | 201-132-3 | 78-67-1 | Self-react. C<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H242<br>H332<br>H302<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H242<br>H332<br>H302<br>H412 | | | T |
| 608-020-00-7 | διφαινοξυμεθυλενοκυαναμίδιο | 427-300-8 | 79463-77-7 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 608-021-00-2 | 3-(2-(διαμινομεθυλεναμινο)θειαζολ-4-υλομεθυλοθειο)προπιονιτρίλιο | 403-710-2 | 76823-93-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-022-00-8 | 3,7-διμεθυλοκτανονιτρίλιο | 403-620-3 | 40188-41-8 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 608-023-00-3 | fenbuconazole (φαινβουκοναζόλη) (ISO)· 4-(4-χλωροφαινυλο)-2-φαινυλο-2-[(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)μεθυλο]βουτανονιτρίλιο | 406-140-2 | 114369-43-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 608-024-00-9 | 2-(4-(*N*-βουτυλο-*N*-φαιναιθυλαμινο)φαινυλ)αιθυλενο-1,1,2-τρικαρβονιτρίλιο | 407-650-8 | 97460-76-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 608-025-00-4 | 2-νιτρο-4,5-δις(βενζυλοξυ)φαινυλακετονιτρίλιο | 410-970-0 | 117568-27-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 608-026-00-X | 3-κυανο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξανόνη | 411-490-4 | 7027-11-4 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373 ** H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H317<br>H412 | | | |
| 608-027-00-5 | μάζα αντίδρασης από: 3-(4-αιθυλοφαινυλο)-2,2-διμεθυλοπροπανονιτρίλιο· 3-(2-αιθυλοφαινυλο)-2,2-διμεθυλοπροπανονιτρίλιο· 3-(3-αιθυλοφαινυλο)-2,2-διμεθυλοπροπανονιτρίλιο | 412-660-0 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 608-028-00-0 | 2-κυανο-3-φαινυλαμινακρυλικός 4-(2-κυανο-3-φαινυλαμινακροϋλοξυμεθυλο)κυκλοεξυλομεθυλεστέρας | 413-510-7 | 147374-67-2 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H373 ** H317<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H411 | | | |
| 608-029-00-6 | 1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλο-1-[3-(1-μεθυλαιθοξυ)προπυλ]-2-οξο-3-πυριδινοκαρβονιτρίλιο | 411-990-2 | 68612-94-2 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-030-00-1 | *N*-ακετυλο-*N*-[5-κυανο-3-(2-διβουτυλαμινο-4-φαινυλοθειαζολ-5-υλομεθυλενο)-4-μεθυλο-2,6-διοξο-1,2,3,6-τετραϋδροπυριδιν-1-υλο]βενζαμίδιο | 412-340-0 | 147741-93-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 608-031-00-7 | 2-βενζυλο-2-μεθυλο-3-βουτενονιτρίλιο | 407-870-4 | 97384-48-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 608-032-00-2 | acetamiprid (ακεταμιπρίδη) (ISO)· (*E*)-$N^1$-[(6-χλωρο-3-πυριδυλο)μεθυλο]-$N^2$-κυανο-$N_1$-μεθυλακεταμιδίνη | — | 135410-20-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 608-033-00-8 | *N*-βουτυλο-3-(2-χλωρο-4-νιτροφαινυλυδραζωνο)-1-κυανο-2-μεθυλοπροπ-1-ενο-1,3-δικαρβοξιμίδιο | 407-970-8 | 75511-91-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 608-034-00-3 | chlorfenapyr (χλωροφαιναπύρ) (ISO)· 4-βρωμο-2-(4-χλωροφαινυλ)-1-αιθοξυμεθυλο-5-τριφθορομεθυλοπυρρολο-3-καρβονιτρίλιο | — | 122453-73-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H410 | | M = 100 | |
| 608-035-00-9 | (±)-α-[(2-ακετυλο-5-μεθυλοφαινυλ)-αμινο]-2,6-διχλωροβενζολακετονιτρίλιο | 419-290-9 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 608-036-00-4 | 3-(2-{4-[2-(4-κυανοφαινυλο)βινυλο]φαινυλο}βινυλο)βενζονιτρίλιο | 419-060-8 | 79026-02-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-037-00-X | μάζα αντίδρασης από: (E)-2,12-δεκατριδιενονιτρίλιο· (*E*)-3,12-δεκατριδιενονιτρίλιο· (*Z*)-3,12-δεκατριδιενονιτρίλιο | 422-190-8 | | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 608-038-00-5 | 2,2,4-τριμεθυλο-4-φαινυλοβουτανονιτρίλιο | 422-580-8 | 75490-39-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 608-039-00-0 | 2-φαινυλεξανονιτρίλιο | 423-460-8 | 3508-98-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 608-040-00-6 | 4,4′-διθειο-δις{5-αμινο-1-[2,6-διχλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)φαινυλο]-1*H*-πυραζολο-3-καρβονιτρίλιο} | 423-490-1 | 130755-46-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 608-041-00-1 | 4′-[(2-βουτυλ-4-οξο-1,3-διαζασπειρο[4.4]εννε-1-εν-3-υλο)μεθυλο](1,1′-διφαινυλο)-2-καρβονιτρίλιο | 423-500-4 | 138401-24-8 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 608-042-00-7 | υδροβρωμικό (*S*)-2,2-διφαινυλο-2-(3-πυρρολιδινυλ)ακετονιτρίλιο | 421-810-4 | 194602-27-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 608-043-00-2 | 3-(*cis*-3-εξενυλοξυ)προπανονιτρίλιο | 415-220-6 | 142653-61-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-044-00-8 | 2-κυκλοεξυλιδενο-2-φαινυλακετονιτρίλιο | 423-740-1 | 10461-98-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 608-046-00-9 | 5-(4-χλωρο-2-νιτρο-φαινυλαζω)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-1,4-διμεθυλ-2-οξοπυριδινο-3-καρβονιτρίλιο | 425-310-7 | 77889-90-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 608-047-00-4 | 2-πιπεριδιν-1-υλο-βενζονιτρίλιο | 427-330-1 | 72752-52-4 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 608-048-00-X | 1-(3-κυκλοπεντυλοξυ-4-μεθοξυφαινυλ)-4-οξο-κυκλοεξανοκαρβονιτρίλιο | 427-450-4 | 152630-47-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373**<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H317<br>H411 | | | |
| 608-049-00-5 | 2-(4-(4-(βουτυλο-(1-μεθυλεξυλ)αμινο)φαινυλο)-3-κυαν-5-οξο-1,5-διυδροπυρρολ-2-υλιδενο)-προπανοδινιτρίλιο | 429-180-2 | 157362-53-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 608-050-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 5-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)-2-(2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλαμινο)-4-μεθυλο-2-φαινυλαμινονικοτινονιτρίλιο·<br>5-(2-κυανο-4-νιτρο-φαινυλαζω)-6-(2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλαμινο)-4-μεθυλο-2-φαινυλαμινονικοτινονιτρίλιο | 429-760-5 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 608-051-00-6 | (*R*)-4-(4-διμεθυλαμινο-1-(4-φθοροφαινυλ)-1-υδροξυβουτυλ)-3-(υδροξυμεθυλο)βενζονιτρίλιο | 430-760-2 | 219861-18-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 608-052-00-1 | (*S*)-4-(4-διμεθυλαμινο-1-(4-φθοροφαινυλ)-1-υδροξυβουτυλ)-3-(υδροξυμεθυλο)βενζονιτρίλιο | 430-770-7 | 128173-52-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-053-00-7 | (*R*,*S*)-4-(4-διμεθυλαμινο-1-(4-φθοροφαινυλ)-1-υδροξυβουτυλ)-3-(υδροξυμεθυλο)βενζονιτρίλιο | 430-780-1 | 103146-25-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 608-054-00-2 | (*R*,*S*)-4-(4-διμεθυλαμινο-1-(4-φθοροφαινυλ)-1-υδροξυβουτυλ)-3-(υδροξυμεθυλο)βενζονιτρίλιο, ημιθειικό | 430-790-6 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 608-055-00-8 | fipronil (φιπρονίλη) (ISO)· (±)-5-αμινο-1-(2,6-διχλωρο-α,α,α-τριφθορο-π-τολυλο)-4-τριφθορομεθυλοσουλφινυλοπυραζολο-3-καρβονιτρίλιο | 424-610-5 | 120068-37-3 | Acute Tox. 3*<br>Acute Tox. 3*<br>Acute Tox. 3*<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H311<br>H331<br>H372*<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H311<br>H331<br>H372*<br>H410 | | M = 1 000<br>M = 10 000 | |

▼**M16**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 608-056-00-3 | μεθυλοθειικό *N*-μεθυλο-*N*-κυανο-μεθυλομορφολίνιο | 429-340-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 608-057-00-9 | όξινο θειικό 4-(κυανομεθυλο)-4-μεθυλομορφολίνιο-4 | 431-200-1 | 208538-34-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-058-00-4 | esfenvalerate (εσφενοβαλεριανικό) (ISO)·<br>(*S*)-2-(4-χλωροφαινυλο)-3-μεθυλοβουτυρικό (*S*)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο | — | 66230-04-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H317<br>H410 | | M = 10000 | |
| 608-059-00-X | 5-αμινο-1-(2,6-διχλωρο-4-(τριφθορομεθυλο)φαινυλο)-1*H*-πυραζολο-3-καρβονιτρίλιο | 421-240-6 | 120068-79-3 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 608-060-00-5 | 5-μεθυλο-2-[(2-νιτροφαινυλ)αμινο]-3-θειοφαινοκαρβονιτρίλιο | 421-300-1 | 138564-59-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 608-062-00-6 | 2-φθορο-4-υδροξυβενζονιτρίλιο | 422-810-7 | 82380-18-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 608-063-00-1 | (*S*)-α-υδροξυ-3-φαινοξυ-βενζολοακετονιτρίλιο | 441-070-6 | 61826-76-4 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 608-064-00-7 | μεθυλοθειικό κυανομεθυλοτριμεθυλαμμώνιο | 433-720-2 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 608-065-00-2 | άλατα βρωμοξυνίλης, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H330<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H330<br>H301<br>H317<br>H410 | | M = 10 | A |
| 608-066-00-8 | άλατα ιοξυνίλης, εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d ***<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 **<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361d ***<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 **<br>H319<br>H410 | | M = 10 | A |
| ▼**M13** | | | | | | | | | | |
| 608-067-00-3 | 3,7-διμεθυλοκτα-2,6-διενονιτρίλιο | 225-918-0 | 5146-66-7 | Muta. 1B | H340 | GHS08<br>Dgr | H340 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 608-068-00-9 | flutianil (φλουτιανίλη) (ISO)· (2*Z*)-{[2-φθορο-5-(τριφθορομεθυλο)φαινυλο]θειο}[3-(2-μεθοξυφαινυλο)-1,3-θειαζολιδιν-2-υλιδεν]ακετονιτρίλιο | — | 958647-10-4 | Aquatic Chronic 1 | H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 609-001-00-6 | 1-νιτροπροπάνιο | 203-544-9 | 108-03-2 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H<br>226<br>H332<br>H312<br>H302 | | * | |
| 609-002-00-1 | 2-νιτροπροπάνιο | 201-209-1 | 79-46-9 | Flam. Liq. 3<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H350<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H350<br>H332<br>H302 | | | |
| 609-003-00-7 | νιτροβενζόλιο | 202-716-0 | 98-95-3 | Carc. 2· Repr. 1B<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H360F<br>H301<br>H331<br>H311<br>H372 (αίμα)<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H360F<br>H301<br>H331<br>H311<br>H372 (αίμα)<br>H412 | | | |
| 609-004-00-2 | δινιτροβενζόλιο· [1]<br>1,4-δινιτροβενζόλιο· [2]<br>1,3-δινιτροβενζόλιο· [3]<br>1,2-δινιτροβενζόλιο [4] | 246-673-6 [1]<br>202-833-7 [2]<br>202-776-8 [3]<br>208-431-8 [4] | 25154-54-5 [1]<br>100-25-4 [2]<br>99-65-0 [3]<br>528-29-0 [4] | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-005-00-8 | 1,3,5-τρινιτροβενζόλιο | 202-752-7 | 99-35-4 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373**<br>H410 | | | |
| 609-006-00-3 | 4-νιτροτολουόλιο | 202-808-0 | 99-99-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 609-007-00-9 | 2,4-δινιτροτολουόλιο· [1]<br>δινιτροτολουόλιο [2] | 204-450-0 [1]<br>246-836-1 [2] | 121-14-2 [1]<br>25321-14-6 [2] | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H341<br>H361f***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373**<br>H410 | | | |
| 609-008-00-4 | 2,4,6-τρινιτροτολουόλιο· TNT | 204-289-6 | 118-96-7 | Expl. 1,1<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 609-009-00-X | 2,4,6-τρινιτροφαινόλη·<br>πικρικό οξύ | 201-865-9 | 88-89-1 | Expl. 1,1<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H201<br>H331<br>H311<br>H301 | GHS01<br>GHS06<br>Dgr | H201<br>H331<br>H311<br>H301 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-010-00-5 | άλατα του πικρικού οξέος | — | — | Unst. Expl.<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H201<br>H331<br>H311<br>H301 | GHS01<br>GHS06<br>Dgr | H201<br>H331<br>H311<br>H301 | | | T |
| 609-011-00-0 | 2,4,6-τρινιτροανισόλη | — | 606-35-9 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H201<br>H332<br>H312<br>H302<br>H411 | GHS01<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H201<br>H332<br>H312<br>H302<br>H411 | | | |
| 609-012-00-6 | 2,4,6-τρινιτρο-*m*-κρεσόλη | 210-027-1 | 602-99-3 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H201<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS01<br>GHS07<br>Wng | H201<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 609-013-00-1 | 2,4,6-τρινιτρο-*m*-ξυλόλιο | 211-187-5 | 632-92-8 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H201<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>Wng | H201<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** | | | |
| 609-015-00-2 | 4-νιτροφαινόλη·<br>*p*-νιτροφαινόλη | 202-811-7 | 100-02-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** | | | |
| 609-016-00-8 | δινιτροφαινόλη (μάζα αντίδρασης ισομερών)· [1]<br>2,4- (ή 2,6)-δινιτροφαινόλη [2] | 247-096-2 [1]<br>275-732-9 [2] | 25550-58-7 [1]<br>71629-74-8 [2] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-018-00-9 | 2,4,6-τρινιτρορεσορκίνη· στυφνικό οξύ | 201-436-6 | 82-71-3 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H201<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS01<br>GHS07<br>Dgr | H201<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 609-019-00-4 | 2,4,6-τρινιτρο-*m*-φαινυλενοδιοξείδιο, άλας μολύβδου· 2,4,6-τρινιτρορεσορκινοξείδιο, άλας μολύβδου·<br>στυφνικός μόλυβδος | 239-290-0 | 15245-44-0 | Unst. Expl.<br>Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H200<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H200<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 609-019-01-1 | 2,4,6-τρινιτρο-*m*-φαινυλενοδιοξείδιο, άλας μολύβδου· 2,4,6-τρινιτρορεσορκινοξείδιο, άλας μολύβδου·<br>στυφνικός μόλυβδος (≥ 20 % μέσο απευαισθητοποίησης) | 239-290-0 | 15245-44-0 | Expl. 1.1<br>Repr. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H360Df<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | 1 |
| 609-020-00-X | DNOC (ISO)·<br>4,6-δινιτρο-*o*-κρεσόλη | 208-601-1 | 534-52-1 | Muta. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H330<br>H310<br>H300<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H330<br>H310<br>H300<br>H315<br>H318<br>H317<br>H410 | EUH044 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-021-00-5 | άλας νατρίου του DNOC· 4,6-δινιτρο-*o*-κρεσολικό νάτριο· [1]<br>άλας καλίου του DNOC· 4,6-δινιτρο-*o*-κρεσολικό κάλιο [2] | 219-007-7 [1]<br>-[2] | 2312-76-7 [1]<br>5787-96-2 [2] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 609-022-00-0 | άλας αμμωνίου του DNOC· 4,6-δινιτρο-*o*-τολυλοξείδιο, άλας αμμωνίου | 221-037-0 | 2980-64-5 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 609-023-00-6 | dinocap (δινοκάπη) (ISO)· κροτωνικό (*RS*)-2,6-δινιτρο-4-οκτυλοφαινύλιο και κροτωνικό (*RS*)-2,4-δινιτρο-6-οκτυλοφαινύλιο όπου «οκτυλο» είναι μάζα αντίδρασης ομάδων 1-μεθυλεπτυλίου, 1-αιθυλεξυλίου και 1-προπυλοπεντυλίου | 254-408-0 | 39300-45-3 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D***<br>H332<br>H302<br>H373**<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360D***<br>H332<br>H302<br>H373**<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |
| 609-024-00-1 | binapacryl (βιναπακρύλη) (ISO)· 2-*sec*-βουτυλο-4,6-δινιτροφαινυλο-3-μεθυλοκρωτονικό | 207-612-9 | 485-31-4 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D ***<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360D ***<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-025-00-7 | dinoseb (δινοσέβη) (ISO)· 6-*sec*-βουτυλο-4,6-δινιτροφαινόλη | 201-861-7 | 88-85-7 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H311<br>H301<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H311<br>H301<br>H319<br>H410 | EUH044 | | |
| 609-026-00-2 | άλατα και εστέρες του dinoseb εκτός από εκείνα που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H311<br>H301<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H311<br>H301<br>H319<br>H410 | EUH044 | | A |
| 609-027-00-8 | δινοκτόνη·<br>μάζα αντίδρασης ισομερών από: ανθρακικό μεθύλιο 2-οκτυλο-4,6-δινιτροφαινύλιο, ανθρακικό μεθύλιο 4-οκτυλο-2,6-δινιτροφαινύλιο | — | 63919-26-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 609-028-00-3 | dinex (ISO)· 2-κυκλοεξυλο-4,6-δινιτροφαινόλη | 205-042-5 | 131-89-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 609-029-00-9 | άλατα και εστέρες του dinex | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-030-00-4 | dinoterb (δινοτέρβη) (ISO)· 2-*tert*-βουτυλο-4,6-δινιτροφαινόλη | 215-813-8 | 1420-07-1 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D ***<br>H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D ***<br>H300<br>H311<br>H410 | EUH044 | | |
| 609-031-00-X | άλατα και εστέρες του dinoterb | — | — | Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D ***<br>H300<br>H311<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D ***<br>H300<br>H311<br>H410 | | | A |
| 609-032-00-5 | bromofenoxim (βρωμοφαινοξίμη) (ISO)· *O*-(2,4-δινιτροφαινυλ)-οξίμη της 3,5-διβρωμο-4-υδροξυβενζαλδεΰδης | 236-129-6 | 13181-17-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 609-033-00-0 | dinosam (δινοσάμη) (ISO)· 2-(1-μεθυλοβουτυλο)-4,6-δινιτροφαινόλη | — | 4097-36-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 609-034-00-6 | άλατα και εστέρες του dinosam | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | A |
| 609-035-00-1 | νιτροαιθάνιο | 201-188-9 | 79-24-3 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H302 | | * | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-036-00-7 | νιτρομεθάνιο | 200-876-6 | 75-52-5 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H302 | | * | |
| 609-037-00-2 | 5-νιτροακεναφθένιο | 210-025-0 | 602-87-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 609-038-00-8 | 2-νιτροναφθαλίνιο | 209-474-5 | 581-89-5 | Carc. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H411 | | | |
| 609-039-00-3 | 4-νιτροδιφαινύλιο | 202-204-7 | 92-93-3 | Carc. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H411 | | | |
| 609-040-00-9 | nitrofen (νιτροφαίνη) (ISO)· 2,4-διχλωροφαινυλο-4-νιτροφαινυλαιθέρας | 217-406-0 | 1836-75-5 | Carc. 1B<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H360D ***<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H360D ***<br>H302<br>H410 | | | |
| 609-041-00-4 | 2,4-δινιτροφαινόλη | 200-087-7 | 51-28-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400 | | | |
| 609-042-00-X | pendimethalin (πενδιμεθαλίνη) (ISO)· *N*-(1-αιθυλοπροπυλο)-2,6-δινιτρο-3,4-ξυλιδίνη | 254-938-2 | 40487-42-1 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 609-043-00-5 | quintozene (κιντοζένη) (ISO)· πενταχλωρονιτροβενζόλιο | 201-435-0 | 82-68-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-044-00-0 | tecnazene (τεκναζένη) (ISO)· 1,2,4,5-τετραχλωρο-3-νιτροβενζόλιο | 204-178-2 | 117-18-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 609-045-00-6 | μάζα αντίδρασης από: ανθρακικό 4,6-δινιτρο-2-(3-οκτυλο)-φαινύλιο μεθύλιο και ανθρακικό 4,6-δινιτρο-2-(4-οκτυλο)-φαινύλιο μεθύλιο· dinocton-6 | — | 8069-76-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 609-046-00-1 | trifluralin (τριφθοραλίνη) (ISO) (περιέχει < 0,5 ppm NPDA)· α, α,α-τριφθορο-2,6-δινιτρο-*N, N*-διπροπυλο-*p*-τολουιδίνη (περιέχει < 0,5 ppm NPDA)· 2,6-δινιτρο-*N, N*-διπροπυλο-4-τριφθορομεθυλανιλίνη (περιέχει < 0,5 ppm NPDA)· *N, N*-διπροπυλο-2,6-δινιτρο-4-τριφθορομεθυλανιλίνη (περιέχει < 0,5 ppm NPDA) | 216-428-8 | 1582-09-8 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 609-047-00-7 | 2-νιτροανισόλη | 202-052-1 | 91-23-6 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302 | | | |
| 609-048-00-2 | 3-νιτροβενζολοσουλφονικό νάτριο | 204-857-3 | 127-68-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-049-00-8 | 2,6-δινιτροτολουόλιο | 210-106-0 | 606-20-2 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | | | |
| 609-050-00-3 | 2,3-δινιτροτολουόλιο | 210-013-5 | 602-01-7 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 609-051-00-9 | 3,4-δινιτροτολουόλιο | 210-222-1 | 610-39-9 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-052-00-4 | 3,5-δινιτροτολουόλιο | 210-566-2 | 618-85-9 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | | | |
| 609-053-00-X | υδραζίνη–τρινιτρομεθάνιο | 414-850-9 | — | Expl. 1.1 ****<br>Self-react. A<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1 | H201<br>H240<br>H350<br>H331<br>H301<br>H317 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H201<br>H240<br>H350<br>H331<br>H301<br>H317 | | | |
| 609-054-00-5 | 2,3-δινιτροφαινόλη· [1]<br>2,5-δινιτροφαινόλη· [2]<br>2,6-δινιτροφαινόλη· [3]<br>3,4-δινιτροφαινόλη· [4]<br>άλατα δινιτροφαινόλης [5] | 200-628-7 [1]<br>206-348-1 [2]<br>209-357-9 [3]<br>209-415-3 [4]-[5] | 66-56-8 [1]<br>329-71-5 [2]<br>573-56-8 [3]<br>577-71-9 [4]-[5] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 609-055-00-0 | 2,5-δινιτροτολουόλιο | 210-581-4 | 619-15-8 | Carc. 1B Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-056-00-6 | 2,2-διβρωμο-2-νιτροαιθανόλη | 412-380-9 | 69094-18-4 | Expl. 1.1<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H351<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H351<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H410 | | *<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | T |
| 609-057-00-1 | 3-χλωρο-2,4-διφθορονιτροβενζόλιο | 411-980-8 | 3847-58-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 609-058-00-7 | 2-νιτρο-2-φαινυλο-1,3-προπανοδιόλη | 410-360-4 | 5428-02-4 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H372 ** H312<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372 **<br>H312<br>H302<br>H317<br>H411 | EUH070 | | |
| 609-059-00-2 | 2-χλωρο-6-(αιθυλαμινο)-4-νιτροφαινόλη | 411-440-1 | 131657-78-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 609-060-00-8 | 4-[(3-υδροξυπροπυλ)αμινο]-3-νιτροφαινόλη | 406-305-9 | 92952-81-3 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-061-00-3 | *O*-(4-νιτροφαινυλομεθυλ)οξίμη της (*E, Z*)-4-χλωροφαινυλο(κυκλοπροπυλο)κετόνης | 406-100-4 | 94097-88-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 609-062-00-9 | 2-βρωμο-2-νιτροπροπανόλη | 407-030-7 | 24403-04-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H311<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 609-063-00-4 | 2-[(4-χλωρο-2-νιτροφαινυλ)αμινο]αιθανόλη | 413-280-8 | 59320-13-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 609-064-00-X | mesotrione (μεσοτριόνη) (ISO)· 2-[4-(μεθυλοσουλφονυλο)-2-νιτροβενζοϋλο]-1,3-κυκλοεξανοδιόνη | — | 104206-82-8 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 609-065-00-5 | 2-νιτροτολουόλιο | 201-853-3 | 88-72-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H340<br>H361f ***<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H361f ***<br>H302<br>H411 | | | |
| 609-066-00-0 | 3-αμινο-10-{4-(10-αμινο-6,13-διχλωρο-4,11-δισουλφονατοβενζο[5,6][1,4]οξαζινο[2,3-b]φαινοξαζιν-3-υλαμινο)-6-[μεθυλο-(2-σουλφονατο-αιθυλο)αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-6,13-διχλωροβενζο[5,6][1,4]οξαζινο[2,3-b]φαινοξαζινο-4,11-δισουλφονικό λιθιονάτριο | 418-870-9 | 154212-58-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 2 ** | H332<br>H312<br>H302<br>H371 ** | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H312<br>H302<br>H371 ** | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-067-00-6 | νατριούχος και καλιούχος 4-(3-αμινοπροπυλαμινο)-2,6-δις[3(4-μεθοξυ-2-σουλφοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφο-7-ναφθυλαμινο]-1,3,5-τριαζίνη | 416-280-6 | 156769-97-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 609-068-00-1 | ξυλολικός μόσχος· 5-*tert*-βουτυλο-2,4,6-τρινιτρο-*m*-ξυλόλιο | 201-329-4 | 81-15-2 | Expl. 1.1<br>Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H351<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS09<br>Wng | H201<br>H351<br>H410 | | | T |
| 609-069-00-7 | μοσχοκετόνη· 3,5-δινιτρο-2,6-διμεθυλο-4-*tert*-βουτυλακετοφαινόνη· 4′-*tert*-βουτυλο-2′,6′-διμεθυλο-3′,5′-δινιτροακετοφαινόνη | 201-328-9 | 81-14-1 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 609-070-00-2 | 1,4-διχλωρο-2-(1,1,2,3,3,3-εξαφθοροπροποξυ)-5-νιτροβενζόλιο | 415-580-4 | 130841-23-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 609-071-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 2-μεθυλοσουλφανυλο-4,6-δις(2-υδροξυ-4-μεθοξυφαινυλο)-1,3,5-τριαζίνη· 2-(4,6-δις-μεθυλοσουλφανυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)-5-μεθοξυφαινόλη | 423-520-3 | 156137-33-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 609-072-00-3 | 4-μεσυλο-2-νιτροτολουόλιο | 430-550-0 | 1671-49-4 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H361f***<br>H302<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f***<br>H302<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 609-073-00-9 | τριπλό άλας λιθίου-καλίου-νατρίου της *N*,*N*″-δις{6-[7-[4-(4-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-4-(2-ουρεϊδοφαινυλαζω)]ναφθαλινο-1,3,6-τρισουλφονατο}-*N*′-(2-αμινοαιθυλο)πιπεραζίνης | 427-850-9 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 610-001-00-3 | τριχλωρονιτρομεθάνιο· χλωροπικρίνη | 200-930-9 | 76-06-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H330<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 610-002-00-9 | 1,1-διχλωρο-1-νιτροαιθάνιο | 209-854-0 | 594-72-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 610-003-00-4 | χλωροδινιτροβενζόλιο | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | C |
| 610-004-00-X | 2-χλωρο-1,3,5-τρινιτροβενζόλιο | 201-864-3 | 88-88-0 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 610-005-00-5 | 1-χλωρο-4-νιτροβενζόλιο | 202-809-6 | 100-00-5 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 610-006-00-0 | χλωρονιτροανιλίνες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H411 | | | A C |
| 610-007-00-6 | 1-χλωρο-1-νιτροπροπάνιο | 209-990-0 | 600-25-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | * | |
| 610-008-00-1 | 2,6-διχλωρο-4-νιτροανισόλη | 403-350-6 | 17742-69-7 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H411 | | | |
| 610-009-00-7 | 2-χλωρο-4-νιτροανιλίνη | 204-502-2 | 121-87-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 610-010-00-2 | 2-βρωμο-1-(2-φουρυλο)-2-νιτροαιθυλένιο | 406-110-9 | 35950-52-8 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-001-00-6 | αζωβενζόλιο | 203-102-5 | 103-33-3 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H341<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 611-002-00-1 | αζωξυβενζόλιο | 207-802-1 | 495-48-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302 | | | |
| 611-003-00-7 | fenaminosulf (φαιναμινοσούλφη) (ISO)·<br>4-διμεθυλαμινοβενζολοδιαζωσουλφονικό νάτριο | 205-419-4 | 140-56-7 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H312<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312<br>H412 | | | |
| 611-004-00-2 | οξικός μεθυλο-*ONN*-αζωξυμεθυλεστέρας· οξικό μεθυλο-*ONN*-αζωξυμεθύλιο·<br>οξικός μεθυλαζωξυμεθυλεστέρας | 209-765-7 | 592-62-1 | Carc. 1B<br>Repr. 1B | H350<br>H360D *** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H360D *** | | | |
| 611-005-00-8 | {5-[(4′-((2,6-διυδροξυ-3-((2-υδροξυ-5-σουλφοφαινυλ)αζω)φαινυλ)αζω)(1,1′-διφαινυλ)-4-υλ)αζω]σαλικυλατο(4-)}κουπρικό(2-) δινάτριο·<br>CI Direct Brown 95 | 240-221-1 | 16071-86-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 611-006-00-3 | 4-*o*-τολυλαζω-*o*-τολουιδίνη·<br>4-αμινο-2′,3-διμεθυλαζωβενζόλιο·<br>fast garnet GBC base· AAT·<br>*o*-αμινοαζωτολουόλιο | 202-591-2 | 97-56-3 | Carc. 1B<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H317 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H317 | | | |
| 611-007-00-9 | tricyclazole (τρικυκλαζόλη) (ISO)·<br>5-μεθυλο-1,2,4-τριαζωλο(3,4-b)βενζο-1,3-θειαζόλιο· | 255-559-5 | 41814-78-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-008-00-4 | 4-αμινοαζωβενζόλιο· 4-φαινυλαζωανιλίνη | 200-453-6 | 60-09-3 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |
| 611-009-00-X | νατριούχος (1-(5-(4-(4-ανιλινο-3-σουλφοφαινυλαζω)-2-μεθυλο-5-μεθυλοσουλφοναμιδοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-οξειδο-3-(φαινυλαζω)φαινυλαζω)-5-νιτρο-4-σουλφονατο-2-ναφθολατο)σίδηρος(II) | 401-220-3 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H412 | | | |
| 611-010-00-5 | 2′-(2-κυανο-4,6-δινιτροφαινυλαζω)-5′-(*N, N*-διπροπυλαμινο)προπιονανιλίδιο | 403-010-7 | 106359-94-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 611-011-00-0 | διγαλακτικό *N, N,N′,N′*-τετραμεθυλο-3,3′-(προπυλενοδις(ιμινοκαρβονυλο-4,1-φαινυλαζω(1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλ-6-οξοπυριδινο-3,1-διυλο)))δι(προπυλαμμώνιο) | 403-340-1 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dg | H318<br>H411 | | | |
| 611-012-00-6 | μάζα αντίδρασης 6-μεθυλο-2-(4-(2,4,6-τριαμινοπυριμιδιν-5-υλαζω)φαινυλο)βενζοθειαζολο-7-σουλφονικού 2,2-ιμινοδιαιθανολεστέρα και 6-μεθυλο-2-(4-(2,4,6-τριαμινοπυριμιδιν-5-υλαζω)φαινυλο)βενζοθειαζολο-7-σουλφονικού 2-μεθυλαμιναιθανολεστέρα και 6-μεθυλο-2-(4-(2,4,6-τριαμινοπυριμιδιν-5-υλαζω)φαινυλο)βενζοθειαζολο-7-σουλφονικής *N, N*-διαιθυλοπροπανο-1,3-διαμίνης | 403-410-1 | 114565-65-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-013-00-1 | 1-υδροξυ-7-(3-σουλφονατοανιλινο)-2-(3-μεθυλο-4-(2-μεθοξυ-4-(3-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω)φαινυλαζω)ναφθαλινο-3-σουλφονικό τριλίθιο | 403-650-7 | 117409-78-6 | Expl. 1.3 ****<br>Aquatic Chronic 2 | H203<br>H411 | GHS01<br>GHS09<br>Dgr | H203<br>H411 | | | |
| 611-014-00-7 | υδροξείδιο του (1-(4-(3-ακεταμιδο-4-(4′-νιτρο-2,2′-δισουλφονατοστιλβεν-4-υλαζω)ανιλινο)-6-(2,5-δισουλφονατοανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)-3-καρβοξυπυριδινικού τετρανατρίου) | 404-250-5 | 115099-55-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-015-00-2 | 4-αμινο-5-υδροξυ-6-(4-(2-(2-(σουλφονατοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)αιθυλοκαρβαμοϋλο)φαινυλαζω-3-(4-(2-(σουλφονατοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 404-320-5 | 116889-78-2 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-016-00-8 | μάζα αντίδρασης από διχλωριούχο διυδροχλωρικό 1,1′-((διυδροξυφαινυλενο)δις(αζω-3,1-φαινυλεναζω(1-(3-διμεθυλαμινοπροπυλο)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξοπυριδινο-5,3-διυλο)))διπυριδίνιο, μείγμα ισομερών, και διχλωριούχο 1-(1-(3-διμεθυλαμινοπροπυλο)-5-(3-((4-(1-(3-διμεθυλαμινοπροπυλο)-1,6-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλ-6-οξο-5-πυριδινιο-3-πυριδυλαζω)φαινυλαζω)-2,4- (ή 2,6 ή 3,5)-διυδροξυφαινυλαζω)φαινυλαζω)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-3-πυριδυλο)πυριδίνιο | 404-540-1 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-017-00-3 | 2-(4-(διαιθυλαμινοπροπυλοκαρβαμοϋλο)φαινυλαζω)-3-οξο-*N*-(2,3-διυδρο-2-οξοβενζιμιδαζολ-5-υλο)βουτυραμίδιο | 404-910-2 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-018-00-9 | 5-(4-(7-αμινο-1-υδροξυ-3-σουλφονατο-2-ναφθυλαζω)-6-σουλφονατο-1-ναφθυλαζω)ισοφθαλικό τετρααμμώνιο | 405-130-5 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-019-00-4 | 6-αμινο-4-υδροξυ-3-[7-σουλφονατο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)-1-ναφθυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετραλίθιο | 405-150-4 | 106028-58-4 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-020-00-X | τετρακις(τετραμεθυλαμμώνιο) 6-αμινο-4-υδροξυ-3-[7-σουλφονατο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)-1-ναφθυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό | 405-170-3 | 116340-05-7 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H317<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H317<br>H412 | | | |
| 611-021-00-5 | οξικός 2-(4-(4-κυανο-3-μεθυλισοθειαζολ-5-υλαζω)-*N*-αιθυλο-3-μεθυλανίλινο)αιθυλεστέρας | 405-480-9 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H302<br>H373 ** H315<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H315<br>H413 | | | |
| 611-022-00-0 | 3-καρβοξυ-4-υδροξυβενζολοσουλφονικό 4-διμεθυλαμινοβενζολοδιαζώνιο | 404-980-4 | — | Self-react. C<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H331<br>H301<br>H312<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H410 | | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-023-00-6 | 7-(4,6-διχλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-3-(4-(2-(σουλφονατοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο | 404-600-7 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-024-00-1 | αζωχρώματα με βάση τη βενζιδίνη·<br>4,4′-διαρυλαζωδιφαινυλικές χρωστικές, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | A |
| 611-025-00-7 | 4-αμινο-3-[[4′-[(2,4-διαμινοφαινυλ)αζω][1,1′-διφαινυλ]-4-υλ]αζω]-5-υδροξυ-6-(φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό δινάτριο·<br>C.I. Direct Black 38 | 217-710-3 | 1937-37-7 | Carc. 1B<br>Repr. 2 | H350<br>H361d *** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H361d *** | | | |
| 611-026-00-2 | 3,3′-[[1,1′-διφαινυλο]-4,4′-διυλοδις(αζω)]δις[5-αμινο-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό] τετρανάτριο·<br>C.I. Direct Blue 6 | 220-012-1 | 2602-46-2 | Carc. 1B<br>Repr. 2 | H350<br>H361d *** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H361d *** | | | |
| 611-027-00-8 | 3,3′-[[1,1′-διφαινυλο]-4,4′-διυλοδις(αζω)]δις(4-αμινοναφθαλινο-1-σουλφονικό) δινάτριο· C.I. Direct Red 28 | 209-358-4 | 573-58-0 | Carc. 1B<br>Repr. 2 | H350<br>H361d *** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H361d *** | | | |
| 611-028-00-3 | *C*,*C*′-αζωδι(φορμαμίδιο) | 204-650-8 | 123-77-3 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | G |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-029-00-9 | αζωχρώματα με βάση την *o*-διανισιδίνη· 4,4′-διαρυλαζω-3,3′-διμεθοξυδιφαινυλικές χρωστικές, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | A |
| 611-030-00-4 | χρώματα με βάση την *o*-τολιδίνη· 4,4′-διαρυλαζω-3,3′-διμεθυλοδιφαινυλικές χρωστικές, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | A |
| 611-031-00-X | υδροχλωρική 4,4′-(4-ιμινοκυκλοεξα-2,5-διενυλιδενομεθυλενο)διανιλίνη· C.I. Basic Red 9 | 209-321-2 | 569-61-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 611-032-00-5 | 1,4,5,8-τετραμινοανθρακινόνη· C.I. Disperse Blue 1 | 219-603-7 | 2475-45-8 | Carc. 1B<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H315<br>H318<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H315<br>H318<br>H317 | | | |
| 611-033-00-0 | εξανατριούχος [4,4″-αζωξυδις(2,2′-δισουλφονατοστιλβενο-4,4′-διυλαζω)]-δις[5′-σουλφονατοβενζολο-2,2′-διολατο-*O*(2),*O*(2),*N*(1)]-χαλκός(II) | 400-020-3 | 82027-60-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-034-00-6 | *N*-(5-(δις(2-μεθοξυαιθυλ)αμινο)-2-((5-νιτρο-2,1-βενζοϊσοθειαζολ-3-υλ)αζω)φαινυλακεταμίδιο | 402-430-8 | 105076-77-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 611-035-00-1 | 6-αμινο-4-υδροξυ-3-[7-σουλφονατο-4-(5-σουλφονατο-2-ναφθυλαζω)-1-ναφθυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετραλίθιο | 403-660-1 | 107246-80-0 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-036-00-7 | οξικός 2-(4-(5,6 (ή 6,7)-διχλωρο-1,3-βενζοθειαζολ-2-υλαζω)-*N*-μεθυλο-*m*-τολουιδινο)αιθυλεστέρας | 405-440-0 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-037-00-2 | μεθυλοθειικό 3 (ή 5)-(4-(*N*-βενζυλ-*N*-αιθυλαμινο)-2-μεθυλοφαινυλαζω)-1,4-διμεθυλο-1,2,4-τριαζόλιο | 406-055-0 | 124584-00-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 611-038-00-8 | 1-υδροξυναφθαλιν-2-αζω-4′(5′,5″-διμεθυλοδιφαινυλ)-4″-αζω-(4″-φαινυλοσουλφονυλοξυβενζολο)-2′,2″,4-τρισουλφονικό τρινάτριο | 406-820-9 | — | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 611-039-00-3 | 7-[((4,6-διχλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο)-4-υδροξυ-3-(4-((2-σουλφοξυ)αιθυλο)σουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2-σουλφονικό οξύ | 407-050-6 | 117715-57-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-040-00-9 | 3-(5-ακετυλαμινο-4-(4-[4,6-δις(3-διαιθυλαμινοπροπυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]φαινυλαζω)-2-(2-μεθοξυαιθοξυ)φαινυλαζω)-6-αμινο-4-υδροξυ-2-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ | 407-670-7 | 115099-58-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 611-041-00-4 | 2-[[4[[4,6-δις[[3-(διαιθυλαμινο)προπυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]φαινυλ]αζω]-*N*-(2,3-διυδρο-2-οξο-1*H*-βενζιμιδαζολ-5-υλ)-3-οξοβουταναμίδιο | 407-680-1 | 98809-11-1 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-042-00-X | 5-αμινο-3-[5-(2-βρωμοακρυλοϋλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-4-υδροξυ-6-(4-βινυλοσουλφονυλοφαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο | 411-770-6 | 136213-71-3 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 611-043-00-5 | μάζα αντίδρασης από: *N*(1′)-*N*(2):*N*(1‴)-*N*(2″)-η-6-[2-αμινο-4-(ή 6)-υδροξυ-(ή 4-αμινο-2-υδροξυ)φαινυλαζω]-6″-(1-καρβανιλοϋλ-2-υδροξυπροπ-1-ενυλαζω)-5′,5‴-δισουλφαμοϋλο-3,3″-δισουλφονατο-δις(ναφθαλινο-2,1′-αζωβενζολο-1,2′-διολατο-*O*(1),*O*(2′))-χρωμικό τρινάτριο· *N*(1′)-*N*(2):*N*(1‴)*N*(2″)-η-6,6″-δις(1-καρβανιλοϋλ-2-υδροξυπροπ-1-ενυλαζω)-5′,5‴-δισουλφαμοϋλο-3,3″-δισουλφονατο-δις(ναφθαλινο-2,1′-αζωβενζολο-1,2′-διολατο-*O*(1),*O*(2′))-χρωμικό τρινάτριο· *N*(1′)-*N*(2):*N*(1‴)*N*(2″)-η-6,6″-δις[2-αμινο-4-(ή 6)-υδροξυ-(ή 4-αμινο-2-υδροξυ)φαινυλαζω]-5′,5‴-δισουλφαμοϋλο-3,3″-δισουλφονατο-δις(ναφθαλινο-2,1′-αζωβενζολο-1,2′-διολατο-*O*(1),*O*(2′))-χρωμικό τρινάτριο (2:1:1) | 402-850-1 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-044-00-0 | μάζα αντίδρασης από: δις[1-[(2-υδροξυ-5-νιτροφαινυλ)αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]-χρωμικό(1-) *tert*-αλκυλ($C_{12}$-$C_{14}$)αμμώνιο· δις[1-[(2-υδροξυ-4-νιτροφαινυλ)αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]-χρωμικό(1-) *tert*-αλκυλ($C_{12}$-$C_{14}$)αμμώνιο· δις[1-[[5-(1,1-διμεθυλοπροπυλο)-2-υδροξυ-3-νιτροφαινυλ]αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]-χρωμικό(1-) *tert*-αλκυλ($C_{12}$-$C_{14}$)αμμώνιο· [[1-[(2-υδροξυ-5-νιτροφαινυλ)αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]-[1-[(2-υδροξυ-5-νιτροφαινυλ)αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]]-χρωμικό(1-) *tert*-αλκυλ($C_{12}$-$C_{14}$)αμμώνιο· [[1-[[5-(1,1-διμεθυλοπροπυλο)-2-υδροξυ-3-νιτροφαινυλ)αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]-[1-[(2-υδροξυ-5-νιτροφαινυλ)αζω]-2-ναφθαλινολατο(2-)]]-χρωμικό(1-) *tert*-αλκυλ($C_{12}$-$C_{14}$)αμμώνιο· ((1-(4(ή 5)-νιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-2-ναφθολατο)(1-(3-νιτρο-2-οξειδο-5-πεντυλοφαινυλαζω)-2-ναφθολατο))χρωμικό(1-) *tert*-αλκυλ($C_{12}$-$C_{14}$)αμμώνιο | 403-720-7 | 117527-94-3 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-045-00-6 | 2-[4-[*N*-(4-ακετοξυβουτυλ)-*N*-αιθυλ]αμινο-2-μεθυλοφαινυλαζω]-3-ακετυλο-5-νιτροθειοφαίνιο | 404-830-8 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-046-00-1 | 4,4′-διαμινο-2-μεθυλαζωβενζόλιο | 407-590-2 | 43151-99-1 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 611-047-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 2-[[4-[*N*-αιθυλο-*N*-(2-ακετοξυαιθυλ)αμινο]φαινυλ]αζω]-5,6-διχλωροβενζοθειαζόλιο· 2-[[4-[*N*-αιθυλο-*N*-(2-ακετοξυαιθυλ)αμινο]φαινυλ]αζω]-6,7-διχλωροβενζοθειαζόλιο (1:1) | 407-890-3 | 111381-11-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 611-048-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 2-[[4-[δις(2-ακετοξυαιθυλ)αμινο]φαινυλ]αζω]-5,6-διχλωροβενζοθειαζόλιο· 2-[[4-[δις(2-ακετοξυαιθυλ)αμινο]φαινυλ]αζω]-6,7-διχλωροβενζοθειαζόλιο (1:1) | 407-900-6 | 111381-12-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 611-049-00-8 | μάζα αντίδρασης από 7-[4-(3-διαιθυλαμινοπροπυλαμινο)-6-(3-διαιθυλαμμωνιοπροπυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-4-υδροξυ-3-(4-φαινυλαζωφαινυλαζω)-ναφθαλινο-2-σουλφονικό, οξικό οξύ, γαλακτικό οξύ (2:1:1) | 408-000-6 | 118658-98-3 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H373 **<br>H317<br>H412 | GHS08<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-050-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 7-αμινο-3-[[4-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-αμινο-1-υδροξυ-3-σουλφονατο-2-ναφθυλ)αζω]-7-σουλφονατο-1-ναφθυλ]αζω]φαινυλ]αμινο]-3-σουλφονατοφαινυλ]αζω]-6-σουλφονατο-1-ναφθυλ]αζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό πεντανάτριο·<br>7-αμινο-8-[4-[4-[4-[4-(2-αμινο-5-υδροξυ-7-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω)-7-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω]-φαινυλαμινο]-3-σουλφονατοφαινυλαζω]-6-σουλφονατο-ναφθαλιν-1-υλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό πεντανάτριο·<br>7-αμινο-8-[4-[4-[4-[4-(6-αμινο-1-υδροξυ-3-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω)-7-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω]-φαινυλαμινο]-3-σουλφονατοφαινυλαζω]-6-σουλφονατο-ναφθαλιν-1-υλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό πεντανάτριο·<br>7-αμινο-4-υδροξυ-3-[4-[4-[4-(4-υδροξυ-7-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω)-2-σουλφονατο-φαινυλαμινο]φαινυλαζω]-6-σουλφονατο-ναφθαλιν-1-υλαζω]ναφθαλινο-2-σουλφονικό τετρανάτριο· | 415-350-3 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 7-αμινο-4-υδροξυ-3-[4-[4-[4-(4-αμινο-7-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω)-2-σουλφονατοφαινυλαμινο]φαινυλαζω]-6-σουλφονατοναφθαλιν-1-υλαζω]ναφθαλινο-2-σουλφονικό τετρανάτριο | | | | | | | | | |
| 611-051-00-9 | χλωριούχο 2-(4-(*N*-αιθυλ-*N*-(2-υδροξυ)αιθυλ)αμινο-2-μεθυλοφαινυλ)αζω-6-μεθοξυ-3-μεθυλοβενζοθειαζόλιο | 411-110-7 | 136213-74-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 611-052-00-4 | aqua-[5-[[2,4-διυδροξυ-5-[(2-υδροξυ-3,5-δινιτροφαινυλ)αζω]φαινυλ]αζω]-2-ναφθαλινοσουλφονικό] μονονάτριο, σύμπλοκο με σίδηρο | 400-720-9 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 611-053-00-X | 2,2′-αζωδις[2-μεθυλοπροπιοναμιδίνη] διυδροχλωρική | 221-070-0 | 2997-92-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 611-055-00-0 | C.I. Disperse Yellow 3· *N*-[4-[(2-υδροξυ-5-μεθυλοφαινυλ)αζω]φαινυλ]ακεταμίδιο | 220-600-8 | 2832-40-8 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1 | H351<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H317 | | | |
| 611-056-00-6 | C.I. Solvent Yellow 14· 1-φαινυλαζω-2-ναφθόλη | 212-668-2 | 842-07-9 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H351<br>H341<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H341<br>H317<br>H413 | | | |
| 611-057-00-1 | 6-υδροξυ-1-(3-ισοπροποξυπροπυλο)-4-μεθυλο-2-οξο-5-[4-(φαινυλαζω]-1,2-διυδρο-3-πυριδινοκαρβονιτρίλιο | 400-340-3 | 85136-74-9 | Carc. 1B<br>Aquatic Chronic 4 | H350<br>H413 | GHS08<br>Wng | H350<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-058-00-7 | μυρμηκικό (6-(4-υδροξυ-3-(2-μεθοξυφαινυλαζω)-2-σουλφονατο-7-ναφθυλαμινο)-1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλ)δις[(αμινο-1-μεθυλαιθυλ)αμμώνιο] | 402-060-7 | 108225-03-2 | Carc. 1B<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H318<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H318<br>H411 | | | |
| 611-059-00-2 | 2-(6-(4-χλωρο-6-(3-(*N*-μεθυλο-*N*-(4-χλωρο-6-(3,5-δισουλφονατο-2-ναφθυλαζω)-1-υδροξυ-6-ναφθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινομεθυλο)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-3,5-δισουλφονατο-1-υδροξυ-2-ναφθυλαζω)ναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό οκτανάτριο | 412-960-1 | 148878-21-1 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 611-060-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-δικαρβοξυλατοφαινυλαζω)-8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατοναφθαλιν-1-υλαμινο]-6-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-2,5-διμεθυλοπιπεραζιν-1-υλ]-6-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-1-υδροξυ-3,6-δισουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω]-ισοφθαλικό νάτριο· 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-δικαρβοξυλατοφαινυλαζω)-8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατοναφθαλιν-1-υλαμινο]-6-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-2,5-διμεθυλοπιπεραζιν-1-υλ]-6-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-1-υδροξυ-3,6-δισουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω]-ισοφθαλικό αμμώνιο· | 413-180-4 | 187285-15-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-δικαρβοξυλατοφαινυλαζω)-8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατοναφθαλιν-1-υλαμινο]-6-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-2,5-διμεθυλοπιπεραζιν-1-υλ]-6-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-1-υδροξυ-3,6-δισουλφοναφθαλιν-2-υλαζω]-ισοφθαλικό οξύ | | | | | | | | | |
| 611-061-00-3 | 5-[5-[4-(5-χλωρο-2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)βενζαμιδο]-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-1-αιθυλ-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-3-πυριδυλομεθυλοσουλφονικό δινάτριο | 412-530-3 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 611-062-00-9 | 2-(8-(4-χλωρο-6-(3-((4-χλωρο-6-(3,6-δισουλφονατο-2-(1,5-δισουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω)-1-υδροξυναφθαλιν-8-υλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινομεθυλο)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-3,6-δισουλφονατο-1-υδροξυναφθαλιν-2-υλαζω)ναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό οκτανάτριο | 413-550-5 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H315<br>H318 | GHS05<br>Dgr | H315<br>H318 | | | |
| 611-063-00-4 | τρινατριούχος [4′-(8-ακετυλαμινο-3,6-δισουλφονατο-2-ναφθυλαζω)-4″-(6-βενζοϋλαμινο-3-σουλφονατο-2-ναφθυλαζω)διφαινυλο-1,3′,3″,1‴-τετραολατο-*O*,*O*′,*O*″,*O*‴]χαλκός(II) | 413-590-3 | 164058-22-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-064-00-X | 4-(3,4-διχλωροφαινυλαζω)-2,6-δι-*sec*-βουτυλοφαινόλη | 410-600-8 | 124719-26-2 | STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H315<br>H410 | | | |
| 611-065-00-5 | 4-(4-νιτροφαινυλαζω)-2,6-δι-*sec*-βουτυλοφαινόλη | 410-610-2 | 111850-24-9 | STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H319<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 611-066-00-0 | 5-[4-χλωρο-6-(*N*-αιθυλανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-4-υδροξυ-3-(1,5-δισουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω)-ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 411-540-5 | 130201-57-9 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 611-067-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 7-ανιλιν-4-υδροξυ-3-(2-μεθοξυ-5-μεθυλο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό δις(τρις(2-(2-υδροξυ(1-μεθυλ)αιθοξυ)αιθυλ)αμμώνιο)· 7-ανιλιν-4-υδροξυ-3-(2-μεθοξυ-5-μεθυλο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό δις(τρις(2-(2-υδροξυ(2-μεθυλ)αιθοξυ)αιθυλ)αμμώνιο) | 406-910-8 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-068-00-1 | 4-αμινο-3,6-δις[5-(4-χλωρο-6-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-5-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 400-690-7 | 85665-98-1 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-069-00-7 | *N*,*N*-δι-[πολυ(οξυαιθυλενο)-co-πολυ(οξυπροπυλενο)]-4-[(3,5-δικυανο-4-μεθυλο-2-θειενυλ)αζω)]-3-μεθυλανιλίνη | 413-380-1 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-070-00-2 | μάζα αντίδρασης από: (6-(4-ανισιδινο)-3-σουλφονατο-2-(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-1-ναφθολατο)(1-(5-χλωρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-2-ναφθολατο)χρωμικό(1-) δινάτριο· δις(5-(4-ανισιδινο)-3-σουλφονατο-2-(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-1-ναφθολατο)χρωμικό(1-) τρινάτριο | 405-665-4 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 611-071-00-8 | 5-υδροξυ-1-(4-σουλφονατοφαινυλο)-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)πυραζολο-3-καρβοξυλικό τρις(τετραμεθυλαμμώνιο) | 406-073-9 | 131013-81-5 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H412 | | | |
| 611-072-00-3 | 2,4-δις[2,2′-[2-(*N*, *N*-διμεθυλαμινο)αιθυλοξυκαρβονυλο]φαινυλαζω]-1,3-διυδροξυβενζόλιο, διυδροχλωρικό | 407-010-8 | 118208-02-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-073-00-9 | 3,3′-(*N*-(4-(4-βρωμο-2,6-δικυανοφαινυλαζω)-3-υδροξυφαινυλ)ιμινο)διπροπιονικός διμεθυλεστέρας | 407-310-9 | 122630-55-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 611-074-00-4 | μάζα αντίδρασης από: νατριούχο/καλιούχο (3-(4-(5-(5-χλωρο-2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)-2-μεθοξυ-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-2-οξειδοφαινυλαζω)-2,5,7-τρισουλφονατο-4-ναφθολατο)χαλκό(II)· νατριούχο/καλιούχο (3-(4-(5-(5-χλωρο-4,6-διφθοροπυριμιδιν-2-υλαμινο)-2-μεθοξυ-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-2-οξειδοφαινυλαζω)-2,5,7-τρισουλφονατο-4-ναφθολατο)χαλκό(II) | 407-100-7 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-075-00-X | μάζα αντίδρασης από: 4-αμινο-3-(4-(4-(2-αμινο-2-υδροξυφαινυλαζω)ανιλινο)-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-5,6-διυδρο-5-οξο-6-φαινυλυδραζωνοναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρις(3,5,5-τριμεθυλεξυλαμμώνιο)· 4-αμινο-3-(4-(4-(4-αμινο-2-υδροξυφαινυλαζω)ανιλινο)-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-5,6-διυδρο-5-οξο-6-φαινυλυδραζωνοναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρις(3,5,5-τριμεθυλεξυλαμμώνιο) (2:1) | 406-000-0 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-076-00-5 | 3-(2,6-διχλωρο-4-νιτροφαινυλαζω)-1-μεθυλο-2-φαινυλινδόλη | 406-280-4 | 117584-16-4 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 611-077-00-0 | (5,5′-διαμινο-(μ-4,4′-διυδροξυ-1:2κ-2,*O*4,*O*4′,-3,3′-[3,3′-διυδροξυ-1:2-κ-2-*O*3,*O*3′-διφαινυλ-4,4′-υλενοδισαζω-1:2-(*N*3,*N*4-η:*N*3′,*N*4′-η)]-διναφθαλινο-2,7-δισουλφονατο(8)))διχαλκικό(2-)διλίθιο δινάτριο | 407-230-4 | 126637-70-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 611-078-00-6 | γαλακτικός οξικός (2,2′-(3,3′-διοξειδοδιφαινυλο-4,4′-διυλοδιαζω)δις(6-(4-(3-(διαιθυλαμινο)προπυλαμινο)-6-(3-(διαιθυλαμμωνιο)προπυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-3-σουλφονατο-1-ναφθολατο))διχαλκός(II) | 407-240-9 | 159604-94-1 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-079-00-1 | 7-[4-χλωρο-6-(*N*-αιθυλο-*o*-τολουιδινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-4-υδροξυ-3-(4-μεθοξυ-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-2-ναφθαλινοσουλφονικό δινάτριο | 410-390-8 | 147703-64-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-080-00-7 | 3-(2-ακεταμιδο-4-(4-(2-υδροξυβουτοξυ)φαινυλαζω)φαινυλαζω)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 410-150-2 | 147703-65-9 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-081-00-2 | [7-(2,5-διυδροξυ-K*O*2-7-σουλφονατο-6-[4-(2,5,6-τριχλωροπυριμιδιν-4-υλαμινο)φαινυλαζω]-(*N*1,*N*7-*N*)1-ναφθυλαζω)-8-υδροξυ-K*O*8-ναφθαλινο-1,3,5-τρισουλφονατο(6)]χαλκικό(II) τετρανάτριο | 411-470-5 | 141048-13-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 611-082-00-8 | μάζα αντίδρασης από: δις(1-(3 (ή 5)-(4-ανιλινο-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-οξειδοφαινυλαζω)-6-νιτρο-4-σουλφονατο-2-ναφθολατο)σιδηρικό(1-) πεντανάτριο· [(1-(3-(4-ανιλινο-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-οξειδοφαινυλαζω)-6-νιτρο-4-σουλφονατο-2-ναφθολατο)-(5-(4-ανιλινο-3-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-οξειδοφαινυλαζω)-6-νιτρο-4-σουλφονατο-2-ναφθολατο]σιδηρικό(1-) πεντανάτριο | 407-570-3 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-083-00-3 | μάζα αντίδρασης από: οξικό 2-[*N*-αιθυλο-4-[(5,6-διχλωροβενζοθειαζολ-2-υλ)αζω]-*m*-τολουιδινο]αιθυλεστέρα·<br>οξικό 2-[*N*-αιθυλο-4-[(6,7-διχλωροβενζοθειαζολ-2-υλ)αζω]-*m*-τολουιδινο]αιθυλεστέρα (1:1) | 411-560-4 | — | STOT RE 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H372 ** H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372 **<br>H317<br>H411 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M1 | | | | | | | | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 611-085-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 3-κυανο-5-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)-2-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-4-μεθυλο-6-[3-(2-φαινοξυαιθοξυ)προπυλαμινο]πυριδίνη· 3-κυανο-5-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)-6-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-4-μεθυλο-2-[3-(2-φαινοξυαιθοξυ)προπυλαμινο]πυριδίνη· 3-κυανο-5-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)-2-αμινο-4-μεθυλο-6-[3-(3-υδροξυπροποξυ)προπυλαμινο]πυριδίνη· 3-κυανο-5-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)-6-αμινο-4-μεθυλο-2-[3-(3-μεθοξυπροποξυ)προπυλαμινο]πυριδίνη | 411-880-4 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-086-00-X | 5-[[2,4-διυδροξυ-5-[(2-υδροξυ-3,5-δινιτροφαινυλ)αζω]φαινυλ]αζω]-2-ναφθαλινοσουλφονικό μονολίθιο, σύμπλοκο με σίδηρο, μονοένυδρο | 411-360-7 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-087-00-5 | μάζα αντίδρασης από: 3-((5-κυανο-1,6-διυδρο-1,4-διμεθυλ-2-υδροξυ-6-οξο-3-πυριδινυλ)αζω)-βενζοϋλοξυ-2-φαινοξυαιθάνιο· 3-((5-κυανο-1,6-διυδρο-1,4-διμεθυλ-2-υδροξυ-6-οξο-3-πυριδινυλ)αζω)-βενζοϋλοξυ-2-αιθυλοξυ-2-αιθυλοφαινόλη | 411-710-9 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 611-088-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 4-αμινο-3-((4-((4-((2-αμινο-4-υδροξυφαινυλ)αζω)φαινυλ)αμινο)-3-σουλφοφαινυλ)αζω)-5-υδροξυ-6-(φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τριλίθιο· 4-αμινο-3-((4-((4-((4-αμινο-2-υδροξυφαινυλ)αζω)φαινυλ)αμινο)-3-σουλφοφαινυλ)αζω)-5-υδροξυ-6-(φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τριλίθιο | 411-890-9 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 611-089-00-6 | μεθυλοθειικό 2-((4-(αιθυλο-(2-υδροξυαιθυλ)αμινο)-2-μεθυλοφαινυλ)αζω)-6-μεθοξυ-3-μεθυλοβενζοθειαζόλιο | 411-100-2 | 136213-73-5 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 ** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 611-090-00-1 | 4-μεθυλοβενζολοσουλφονικό 2,5-διβουτοξυ-4-(μορφολιν-4-υλο)διαζωβενζόλιο | 413-290-2 | 93672-52-7 | Self-react. C<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H242<br>H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H242<br>H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-091-00-7 | 5-((5-((5-χλωρο-6-φθοροπυριμιδιν-4-υλ)αμινο)-2-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-1,4-διμεθυλ-2-οξο-3-πυριδινομεθυλοσουλφονικό νάτριο (1,0-1,95)/λίθιο (0,051) | 413-470-0 | 134595-59-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-092-00-2 | δις(3-(4-((5-(1,1-διμεθυλοπροπυλ)-2-υδροξυ-3-νιτροφαινυλ)αζω)-3-μεθυλ-5-υδροξυ-(1*H*)-πυραζολ-1-υλο)βενζολοσουλφοναμιδατο)χρωμικό *tert*-(δωδεκυλ/δεκατετρυλ)αμμώνιο | 413-210-6 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-093-00-8 | 2-(4-(4-φθορο-6-(2-σουλφοαιθυλαμινο)-[1,3,5]τριαζιν-2-υλαμινο)-2-ουρεϊδοφαινυλαζω)-5-(4-σουλφοφαινυλαζω)βενζολο-1-σουλφονικό νάτριο | 410-770-3 | 146177-84-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-094-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 2-[2-ακετυλαμινο-4-[*N, N*-δις[2-αιθοξυκαρβονυλοξυ)αιθυλ]αμινο]φαινυλαζω]-5,6-διχλωρο-1,3-βενζοθειαζόλιο·<br>2-[2-ακετυλαμινο-4-[*N, N*-δις[2-αιθοξυκαρβονυλοξυ)αιθυλ]αμινο]φαινυλαζω]-6,7-διχλωρο-1,3-βενζοτριαζόλιο (1:1) | 411-600-0 | 143145-93-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-095-00-9 | διυδροξείδιο του 1,1′-[(1-αμινο-8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατο-2,7-ναφθαλινοδιυλο)δις(αζω(4-σουλφονατο-1,3-φαινυλ)ιμινο-[6[(4-χλωρο-3-σουλφονατοφαινυλ)αμινο]-1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλο]]]δις[3-καρβοξυπυριδινικού] εξανατρίου | 412-240-7 | 89797-03-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-096-00-4 | *N*-[3-ακετυλαμινο)-4-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)φαινυλο]-*N*-[(1-μεθοξυ)ακετυλο]γλυκινικός μεθυλεστέρας | 413-040-2 | 149850-30-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-097-00-X | μάζα αντίδρασης συμπλόκων σιδήρου με: 1,3-διυδροξυ-4-[(5-φαινυλαμινοσουλφονυλ)-2-υδροξυφαινυλαζω]-*n*-(5-αμινοσουλφονυλ-2-υδροξυφαινυλαζω)βενζόλιο<br>και: 1,3-διυδροξυ-4-[(5-φαινυλαμινοσουλφονυλ)-2-υδροξυφαινυλαζω]-*n*-[4-(4-νιτρο-2-σουλφοφαινυλαμινο)φαινυλαζω]βενζόλιο (*n* = 2,5,6) | 414-150-3 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-098-00-5 | 3,3′-(6-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλοδισιμινο(2-μεθυλο-4,1-φαινυλενοαζω))δισναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό τετρακις(τετραμεθυλαμμώνιο) | 405-950-3 | 131013-83-7 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-099-00-0 | διχλωριούχο διυδροχλωρικό (μεθυλενοδις(4,1-φαινυλεναζω(1-(3-(διμεθυλαμινο)προπυλο)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλο-2-οξοπυριδινο-5,3-διυλο)))-1,1′-διπυριδίνιο | 401-500-5 | 118658-99-4 | Carc. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H411 | | | |
| 611-100-00-4 | 3,3′-(3 (ή 4)-μεθυλο-1,2-φαινυλενοδις(ιμινο(6-χλωρο)-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλιμινο(2-ακεταμιδο-5-μεθοξυ)-4,1-φαινυλεναζω)διναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό καλιονάτριο | 403-810-6 | 140876-13-7 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-101-00-X | 2′-(4-χλωρο-3-κυανο-5-φορμυλο-2-θειενυλ)αζω-5′-διαιθυλαμινοακετανιλίδιο | 405-200-5 | 104366-25-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-102-00-5 | προϊόν αντίδρασης: C.I. Leuco Sulfur Black 1 και μάζας αντίδρασης από: δινατριούχο 4-{4-[8-αμινο-1-υδροξυ-7-(4-σουλφαμοϋλοφαινυλαζω)-3,6-δισουλφονατο-2-ναφθυλαζω]φαινυλοσουλφονυλαμινο}βενζολοδιαζωνοχλωρίδιο· δινατριούχο 4-{4-[2,6-διυδροξυ-3-(8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατο-1-ναφθυλαζω)φαινυλαζω]φαινυλοσουλφονυλαμινο}βενζολοδιαζωνοχλωρίδιο | 424-500-7 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-103-00-0 | τρινατριούχο (1-(3-καρβοξυλατο-2-οξειδο-5-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-7-σουλφονατοναφθαλινο-2-αμιδο)νικέλιο(II) | 407-110-1 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 611-104-00-6 | μάζα αντίδρασης από: (2,4 (ή 2,6 ή 4,6)-δις(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυφαινολατο)(2 (ή 4 ή 6)-(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-4 (ή 2 ή 6)-(4-(4-νιτρο-2-σουλφονατοανιλινο)φαινυλαζω)φαινολατο)σιδηρικό(1-) τρινάτριο· δις(2,4 (ή 2,6 ή 4,6)-δις(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυφαινολατο)σιδηρικό(1-) τρινάτριο·<br>(2,4 (ή 2,6 ή 4,6)-δις(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυφαινολατο)(2 (ή 4 ή 6)-(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-4 (ή 2 ή 6)-(4-νιτρο-2-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινολατο)σιδηρικό(1-) τρινάτριο· (2,4 (ή 2,6 ή 4,6)-δις(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυφαινολατο)(2 (ή 4 ή 6)-(3,5-δινιτρο-2-οξειδοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-4 (ή 2 ή 6)-(3-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινολατο)σιδηρικό(1-) τρινάτριο·<br>3,3′-(2,4-διυδροξυ-1,3 (ή 1,5 ή 3,5)-φαινυλενοδιαζω)διβενζοσουλφονικό δινάτριο | 406-870-1 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-105-00-1 | 4-(4-χλωρο-6-(*N*-αιθυλανιλινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο-)-2-(1-(2-χλωροφαινυλ)-5-υδροξυ-3-μεθυλο-1*H*-πυραζολ-4-υλαζω)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 407-800-2 | 136213-75-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-106-00-7 | 4,4′-διυδροξυ-3,3′-δις[2-σουλφονατο-4-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω]-7,7′-[*p*-φαινυλενο-δις[ιμινο(6-χλωρο-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλ)ιμινο]]διναφθαλινο-2-σουλφονικό εξανάτριο | 410-180-6 | 157627-99-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-107-00-2 | 4-(4-χλωρο-6-(3,6-δισουλφονατο-7-(5,8-δισουλφονατο-ναφθαλιν-2-υλαζω)-8-υδροξυ-ναφθαλιν-1-υλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-5-υδροξυ-6-(4-(2-σουλφατοαιθανοσουλφονυλο)-φαινυλαζω)-ναφθαλινο-1,7-δισουλφονικό καλιονάτριο | 412-490-7 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-108-00-8 | 5-((4-((4-χλωρο-3-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-1-ναφθυλ)αζω)-8-(φαινυλαμινο)-1-ναφθαλινοσουλφονικό δινάτριο | 413-600-6 | 6527-62-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 611-109-00-3 | προϊόντα αντίδρασης: θειικού χαλκού(II) και τετρανατριούχου 2,4-δις[6-(2-μεθοξυ-5-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-7-σουλφονατο-2-ναφθυλαμινο]-6-(2-υδροξυαιθυλαμινο)-1,3,5-τριαζίνης (2:1) | 407-710-3 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-110-00-9 | τετρανατριούχο/λιθιούχο 4,4′-δις-(8-αμινο-3,6-δισουλφονατο-1-ναφθολ-2-υλαζω)-3-μεθυλαζω-βενζόλιο | 408-210-8 | 124605-82-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-111-00-4 | 2-[[4-(2-χλωροαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλ]-[(2-υδροξυ-5-σουλφο-3-[3-[2-(2-(σουλφοξυ)αιθυλοσουλφονυλ)αιθυλαζω]-4-σουλφοβενζοατο(3-)χαλκικό(1-) δινάτριο | 414-230-8 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-112-00-X | 4-υδροξυ-5-[4-[3-(2-σουλφατοαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-6-μορφολιν-4-υλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-3-(1-σουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 413-070-6 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-113-00-5 | (2-(((5-((2,5-διχλωροφαινυλ)αζω)-2-υδροξυφαινυλο)μεθυλεν)αμινο)βενζοατο(2-))(2-((4,5-διυδρο-3-μεθυλ-5-οξο-1-φαινυλο-1*H*-πυραζολ-4-υλ)αζω)-5-σουλφοβενζοατο(3-)) χρωμικό(2-) λιθιονάτριο | 414-280-0 | 149626-00-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-114-00-0 | (4-((5-χλωρο-2-υδροξυφαινυλ)αζω)-2,4-διυδρο-5-μεθυλο-3*H*-πυραζολ-3-ονατο(2-))(3-((4,5-διυδρο-3-μεθυλο-1-(4-μεθυλοφαινυλ)-5-οξο-1*H*-πυραζολ-4-υλ)αζω)-4-υδροξυ-5-νιτροβενζολοσουλφονατο(3-))χρωμικό(2-) λιθιονάτριο | 414-250-7 | 149564-66-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-115-00-6 | δις(4-((4-(διαιθυλαμινο)-2-υδροξυφαινυλ)αζω)-3-υδροξυ-1-ναφθαλινοσουλφονατο(-3-))χρωμικό(3-) τριλίθιο | 414-290-5 | 149564-65-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 611-116-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 5-{4-χλωρο-6-[2-(2,6-διχλωρο-5-κυανοπυριμιδιν-4-υλαμινο)-προπυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-(1-σουλφοναφθαλιν-2-υλαζω)-ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο·<br><br>5-{4-χλωρο-6-[2-(2,6-διχλωρο-5-κυανοπυριμιδιν-4-υλαμινο)-μεθυλαιθυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-(1-σουλφοναφθαλιν-2-υλαζω)-ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο·<br><br>5-{4-χλωρο-6-[2-(4,6-διχλωρο-5-κυανοπυριμιδιν-2-υλαμινο)-προπυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-(1-σουλφοναφθαλιν-2-υλαζω)-ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο·<br><br>5-{4-χλωρο-6-[2-(4,6-διχλωρο-5-κυανοπυριμιδιν-2-υλαμινο)-1-μεθυλαιθυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-(1-σουλφοναφθαλιν-2-υλαζω)-ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο | 414-620-8 | — | Eye Dam. 1<br><br>Skin Sens. 1 | H318<br><br>H317 | GHS05<br><br>GHS07<br><br>Dgr | H318<br><br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-117-00-7 | 1,3-δις{6-φθορο-4-[1,5-δισουλφο-4-(3-αμινοκαρβονυλ-1-αιθυλ-6-υδροξυ-4-μεθυλοπυριδ-2-ον-5-υλαζω)-φαινυλ-2-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}προπάνιο, άλας λιθίου-νατρίου | 415-100-3 | 149850-29-3 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-118-00-2 | 1,2-δις[4-[4-{4-(4-σουλφοφαινυλαζω)-2-σουλφοφαινυλαζω}-2-ουρειδοφαινυλαμινο]-6-φθορο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-προπάνιο, άλας νατρίου | 413-990-8 | | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 611-119-00-8 | 4-[4-χλωρο-6-(4-μεθυλο-2-σουλφοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-6-(4,5-διμεθυλο-2-σουλφοφαινυλαζω)-5-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 415-400-4 | 148878-22-2 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 611-120-00-3 | 5-{4-[5-αμινο-2-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]-4-σουλφοφαινυλαμινο]-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-(1-σουλφοναφθαλιν-2-υλαζω)-ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 418-340-7 | 157707-94-3 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-121-00-9 | κύριο συστατικό 6 (ισομερές): ασυμ. σύμπλοκο Cr(III) 1:2 με: Α: 3-υδροξυ-4-(2-υδροξυναφθαλιν-1-υλαζω)-ναφθαλινο-1-σουλφονικό οξύ, άλας Na, και Β: 1-[2-υδροξυ-5-(4-μεθοξυφαινυλαζω)φαινυλαζω]ναφθαλιν-2-όλη· κύριο συστατικό 8 (ισομερές): ασυμ. σύμπλοκο Cr 1:2 με: Α: 3-υδροξυ-4-(2-υδροξυναφθαλιν-1-υλαζω)-ναφθαλινο-1-σουλφονικό οξύ, άλας Na, και Β: 1-[2-υδροξυ-5-(4-μεθοξυφαινυλαζω)φαινυλαζω]-ναφθαλιν-2-όλη | 417-280-9 | 30785-74-1 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 611-122-00-4 | εξανατριούχο (δι[*N*-(3-(4-[5-(5-αμινο-3-μεθυλο-1-φαινυλοπυραζολ-4-υλαζω)-2,4-δισουλφοανιλινο]-6-χλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)φαινυλο)σουλφαμοϋλο](δισουλφο)φθαλοκυανινατο)νικέλιο | 417-250-5 | 151436-99-6 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 611-123-00-X | γαλακτικό 3-(2,4-δις(4-((5-(4,6-δις(2-αμινοπροπυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-2,7-δισουλφοναφθαλιν-3-υλ)αζω)φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-6-υλαμινο)προπυλοδιαιθυλαμμώνιο | 424-310-4 | 178452-66-9 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-124-00-5 | μάζα αντίδρασης από: πεντανάτριο 5-αμινο-3-(5-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφοξυαιθοξυσουλφονατο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-6-[5-(2,3-διβρωμοπροπιονυλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό· 5-αμινο-6-[5-(2-βρωμοακρυλοϋλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-3-(5-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφοξυαιθοξυσουλφονατο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό πεντανάτριο· 5-αμινο-3-[5-{4-χλωρο-6-[4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-6-[5-(2,3-διβρωμοπροπιονυλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 424-320-9 | | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 611-125-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 6-[3-καρβοξυ-4,5-διυδρο-5-οξο-4-σουλφονατοφαινυλο)πυραζολιν-4-υλαζω]-3-[2-οξειδο-4-(αιθενοσουλφονυλο)-5-μεθοξυφαινυλαζω]-4-οξειδοναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο, σύμπλοκο με χαλκό(II)· | 423-940-7 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 6-[3-καρβοξυ-4,5-διυδρο-5-οξο-4-σουλφονατοφαινυλο)πυραζολιν-4-υλαζω]-3-[2-οξειδο-4-(2-υδροξυαιθυλοσουλφονυλο)-5-μεθοξυφαινυλαζω]-4-οξειδοναφθαλινο-2-σουλφονικό δινάτριο, σύμπλοκο με χαλκό(II) | | | | | | | | | |
| 611-126-00-6 | 2,6-δις(2-(4-(4-αμινοφαινυλαμινο)-φαινυλαζω)-1,3-διμεθυλ-3*H*-ιμιδαζολο)-4-διμεθυλαμινο-1,3,5-τριαζίνη, διχλωριούχος | 424-120-1 | 174514-06-8 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 611-127-00-1 | 4-αμινο-6-(5-(4-(2-αιθυλοφαινυλαμινο)-6-(2-σουλφατοαιθανοσουλφονυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω-5-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφατοαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό πεντανάτριο | 423-790-2 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | G |
| 611-128-00-7 | *N*,*N*′-δις{6-χλωρο-4-[6-(4-βινυλοσουλφονυλοφαινυλαζω)-2,7-δισουλφονικο-5-υδροξυναφθ-4-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ}-*N*-(2-υδροξυαιθυλ)αιθανο-1,2-διαμίνη, άλας νατρίου | 419-500-9 | 171599-85-2 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-129-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 5-[(4-[(7-αμινο-1-υδροξυ-3-σουλφο-2-ναφθυλ)αζω]-2,5-διαιθοξυφαινυλ)αζω]-2-[(3-φωσφονοφαινυλ)αζω]βενζοϊκό οξύ· 5-[(4-[(7-αμινο-1-υδροξυ-3-σουλφο-2-ναφθυλ)αζω]-2,5-διαιθοξυφαινυλ)αζω]-3-[(3-φωσφονοφαινυλ)αζω]βενζοϊκό οξύ | 418-230-9 | 163879-69-4 | Expl. 1.3 ****<br>Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H203<br>H361f ***<br>H373 **<br>H317<br>H411 | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H203<br>H361f ***<br>H373 **<br>H317<br>H411 | | | |
| 611-130-00-8 | 2-[6-[7-(2-καρβοξυλατο-φαινυλαζω)-8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατο-1-ναφθυλαμινο]-4-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]βενζοϊκό τετραμμώνιο | 418-520-5 | 183130-96-3 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |
| 611-131-00-3 | 2-[2-υδροξυ-3-(2-χλωροφαινυλο)καρβαμοϋλο-1-ναφθυλαζο]-7-[2-υδροξυ-3-(3-μεθυλοφαινυλο)καρβαμοϋλο-1-ναφθυλαζο]φθορεν-9-όνη | 420-580-2 | 151798-26-4 | Repr. 1B<br>Aquatic Chronic 4 | H360D ***<br>H413 | GHS08<br>Dgr | H360D ***<br>H413 | | | |
| 611-132-00-9 | δις{7-[4-(1-βουτυλο-5-κυανο-1,2-διυδρο-2-υδροξυ-4-μεθυλ-6-οξο-3-πυριδυλαζω)φαινυλοσουλφονυλαμινο]-5′-νιτρο-3,3′-δισουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο}χρωμικό(III) πενταννάτριο | 419-210-2 | 178452-71-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-133-00-4 | προϊόν διαδικασίας συμπλοκοποίησης με σίδηρο αζωχρωμάτων που προκύπτουν από σύζευξη μείγματος διαζωτωμένου 2-αμινο-1-υδροξυβενζολο-4-σουλφανιλιδίου και 2-αμινο-1-υδροξυβενζολο-4-σουλφοναμιδίου με ρεσορκινόλη, το οποίο κατόπιν υφίσταται δεύτερη αντίδραση σύζευξης με μείγμα διαζωτωμένου 3-αμινοβενζολο-1-σουλφονικού οξέος (μετανιλικού οξέος) και 4′-αμινο-4-νιτρο-1,1′-διφαινυλαμινο-2-σουλφονικού οξέος και μεταλλοποίηση με τριχλωριούχο σίδηρο, άλας νατρίου | 419-260-5 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 611-134-00-X | 2-{α[2-υδροξυ-3-[4-χλωρο-6-[4-(2,3-διβρωμοπροπιονυλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]-5-σουλφονατοφαινυλαζω]-βενζυλιδενυδραζινο}-4-σουλφονατοβενζοϊκό τρινάτριο, σύμπλοκο με χαλκό | 423-770-3 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 611-135-00-5 | προϊόν αντίδρασης: 2-[[4-αμινο-2-ουρεϊδοφαινυλαζω]-5-[(2-(σουλφοξυ)αιθυλο)σουλφονυλο]]βενζολοσουλφονικού οξέος με 2,4,6-τριφθοροπυριμιδίνη και μερική υδρόλυση προς το αντίστοιχο βινυλοσουλφονυλικό παράγωγο, μεικτό άλας καλίου/νατρίου | 424-250-9 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-136-00-0 | μυρμηκικός 2-{4-(2-αμμωνιοπροπυλαμινο)-6-[4-υδροξυ-3-(5-μεθυλο-2-μεθοξυ-4-σουλφαμοϋλοφαινυλαζω)-2-σουλφονατοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο-2-αμινοπροπυλεστέρας | 424-260-3 | — | Repr. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H361f ***<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H361f ***<br>H318<br>H411 | | | |
| 611-137-00-6 | 6-*tert*-βουτυλο-7-χλωρο-3-δεκατριυλο-7,7a-διυδρο-1*H*-πυραζολο[5,1-c]-1,2,4-τριαζόλιο | 419-870-1 | 159038-16-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 611-138-00-1 | 2-(4-αμινοφαινυλο)-6-*tert*-βουτυλο-1*H*-πυραζολο[1,5-b][1,2,4]τριαζόλιο | 415-910-7 | 152828-25-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 611-139-00-7 | προϊόν αντίδρασης: C.I. Leuco Sulphur Black 1 με χλωριούχο (3-χλωρο-2-υδροξυπροπυλο)τριμεθυλαμμώνιο | 424-510-1 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H411 | | | |
| 611-140-00-2 | azafenidin (αζαφενιδίνη) (ISO)· 2-(2,4-διχλωρο-5-προπ-2-ινυλοξυφαινυλο)-5,6,7,8-τετραϋδρο-1,2,4-τριαζολο[4,3-a]πυριδιν-3(2*H*)-όνη | — | 68049-83-2 | Repr. 1B<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360Df<br>H373 ** H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360Df<br>H373 **<br>H410 | | M = 1 000 | |
| 611-141-00-8 | 5-(4-[4-[4-(3,5-δικαρβοξυφαινυλαζω)-φαινυλαμινο]-6-μορφολιν-4-υλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]φαινυλαζω)ισοφθαλικό οξύ, μεικτό άλας μονονατρίου και διαμμωνίου | 414-410-6 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-142-00-3 | ορισμός προϊόντος βάσει διεργασίας παραγωγής (product-by-process definition): πολυαζώχρωμα που λαμβάνεται με σύζευξη του 4-[4-(1-αμινο-8-υδροξυ-3,6-δισουλφο-2-ναφθυλαζω)φαινυλοσουλφονυλαμινο]βενζολοδιαζωνίου με μάζα αντίδρασης 4-καρβοξυβενζολοδιαζωνίου και διφαινυλαμινο-3-σουλφο-4,4′-δισδιαζωνίου και περαιτέρω σύζευξη των λαμβανόμενων ενώσεων με μάζα αντίδρασης από άλατα της ναφθόλης-2 και της 3-αμινοφαινόλης με νάτριο· χλωριούχο νάτριο | 425-740-5 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 611-143-00-9 | μάζα αντίδρασης από: τρινάτριο άλας του συμπλόκου χαλκού(II)-2-(2-[α-(2-καρβοξυλατο-κ-*O*-4-σουλφονατοφαινυλαζω)βενζυλιδεν]-υδραζινο-κ-*N′*)-6-(2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)-4-σουλφονατοφαινόλης· τρινάτριο άλας του συμπλόκου χαλκού(II)-2-(2-[α-(2-καρβοξυλατο-κ-*O*-4-σουλφονατοφαινυλαζω)βενζυλιδεν]-υδραζινο-κ-*N′*)-6-(4,6-διφθοροπυριμιδιν-2-υλαμινο)-4-σουλφονατοφαινόλης | 428-260-4 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-144-00-4 | μείγμα από: άλας με Na/K του 7-αμινο-3,8-δις-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικού οξέος· άλας με Na/K του 7-αμινο-3-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)-φαινυλαζω]-4-υδροξυ-8-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)-2-σουλφοφαινυλαζω]ναφθαλινο-2-σουλφονικού οξέος· άλας με Na/K του 7-αμινο-8-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)-φαινυλαζω]-4-υδροξυ-3-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)-2-σουλφοφαινυλαζω]ναφθαλινο-2-σουλφονικού οξέος· άλας με Na/K του 7-αμινο-3,8-δις-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)-2-σουλφοφαινυλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικού οξέος | 429-070-4 | 214362-06-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-145-00-X | μάζα αντίδρασης από: 3-(1,5-δισουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω)-4-υδροξυ-7-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}ναφθαλινο-2-σουλφονικό τετρανάτριο· 3-(2,5-δισουλφοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-7-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφοξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαμινο-{1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}ναφθαλινο-2-σουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 429-440-5 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-146-00-5 | μάζα αντίδρασης από: πεντανάτριο 3-(4-(4-(7-(2,4-διαμινο-5-σουλφονατο-3-(4-σουλφονατοφαινυλαζω)φαινυλαζω)-1-υδροξυ-3-σουλφονατοναφθαλιν-2-υλαζω)-2-σουλφονατοφαινυλαμινο)φαινυλαζω)-4-υδροξυ-6-(2-οξο-1-φαινυλοκαρβαμοϋλοπροπυλαζω)ναφθαλινο-2-σουλφονικό· 6-((2,4-διαμινο-5-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-3-((4-((4-((7-((2,4-διαμινο-5-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-1-υδροξυ-3-σουλφονατοναφθαλιν-2-υλ)αζω)φαινυλ)αμινο)-2-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό πεντανάτριο· 6-((2,4-διαμινο-5-σουλφονατο-3-((4-σουλφονατοφαινυλ)αζω)φαινυλ)αζω)-3-((4-((4-((1,7-διυδροξυ-3-σουλφονατοναφθαλιν-2-υλ)αζω)-2-σουλφονατοφαινυλ)αμινο)φαινυλ)αζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό πεντανάτριο· 6-((2,4-διαμινο-5-σουλφονατοφαινυλ)αζω)-3-((4-((4-((7-((2,4-διαμινο-5-σουλφονατο-3-((4-σουλφονατοφαινυλ)αζω)φαινυλ)αζω)-1-υδροξυ-3-σουλφονατοναφθαλιν-2-υλ)αζω)-2-σουλφονατοφαινυλ)αμινο)φαινυλ)αζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό εξανάτριο | 430-070-1 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-147-00-0 | 5-αμινο-3,6-δις(5-(4-χλωρο-6-(μεθυλο-(2-μεθυλαμινοακετυλ)αμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό νάτριο, κάλιο, λίθιο | 430-090-0 | 205764-96-1 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 611-148-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 2-(3-(2,6-διχλωρο-4-νιτροφαινυλαζω)καρβαζολ-9-υλ)αιθανόλη· 2-(2-(3-(2,6-διχλωρο-4-νιτρο-φαινυλαζω)-καρβαζολ-9-υλ)-αιθοξυ)αιθανόλη· 3-(2,6-διχλωρο-4-νιτρο-φαινυλαζω)καρβαζόλιο | 429-590-1 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 611-149-00-1 | 3-((4-(2,5-διχλωρο-4-φθοροσουλφονυλοφαινυλαζω)-3-μεθυλοφαινυλ)αιθυλαμινο)προπιονικός 2-(2-χλωροακετοξυ)αιθυλεστέρας | 427-570-7 | 193486-83-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 611-150-00-7 | 2-[6-[7-[2-(καρβοξυλατο)φαινυλαζω]-8-υδροξυ-3,6-δισουλφονατο-1-ναφθυλαμιν]-4-υδροξυ-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]βενζοϊκό τετραλίθιο | 440-460-3 | — | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-151-00-2 | χρυσοϊδίνη·<br>4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη | 207-803-7 | 495-54-5 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H302<br>H315<br>H410 | | | |
| 611-152-00-8 | μονοϋδροχλωρική χρυσοϊδίνη·<br>μονοϋδροχλωρική 4-φαινυλαζω-φαινυλενο-1,3-διαμίνη· [1] μονοξική χρυσοϊδίνη·<br>μονοξική 4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη· [2]<br>οξική χρυσοϊδίνη·<br>οξική 4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη· [3]<br>*p*-δωδεκυλοβενζολοσουλφονική χρυσοϊδίνη· ένωση του δωδεκυλοβενζολοσουλφονικού οξέος με 4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη (1:1)· [4]<br>διυδροχλωρική χρυσοϊδίνη·<br>διυδροχλωρική 4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη· [5]<br>θειική χρυσοϊδίνη·<br>θειική δις[4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη] [6] | 208-545-8 [1]<br>278-290-5 [2]<br>279-116-0 [3]<br>264-409-8 [4]<br>281-549-5 [5]<br>282-432-1 [6] | 532-82-1 [1]<br>75660-25-2 [2]<br>79234-33-6 [3]<br>63681-54-9 [4]<br>83968-67-6 [5]<br>84196-22-5 [6] | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H302<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H302<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-153-00-3 | $C_{10-14}$-αλκυλοπαράγωγα της χρυσοϊδίνης·<br>βενζολοσουλφονικό οξύ, μονο-$C_{10-14}$-αλκυλοπαράγωγα, ενώσεις με 4-(φαινυλαζω)-1,3-βενζολοδιαμίνη· [1]<br>ένωση χρυσοϊδίνης με διβουτυλοναφθαλινοσουλφονικό οξύ·<br>ένωση διβουτυλοναφθαλινοσουλφονικού οξέος με 4-(φαινυλαζω)βενζολο-1,3-διαμίνη (1:1) [2] | 286-946-7 [1]<br>304-236-8 [2] | 85407-90-5 [1]<br>94247-67-3 [2] | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H341<br>H302<br>H315<br>H318 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H341<br>H302<br>H315<br>H318 | | | |
| 611-154-00-9 | 5-βενζαμιδο-4-υδροξυ-3-(4-μεθυλο-2-σουλφονατοφαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο | 403-670-6 | 92408-46-3 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 611-155-00-4 | 4,4′-οξυδις(βενζολοσουλφονυλαζίδιο) | 431-850-4 | 7456-68-0 | Expl. 1.1****<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H201<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H373**<br>H410 | | | |
| 611-156-00-X | 4-[4-[7-(4-καρβοξυλατοανιλινο)-1-υδροξυ-3-σουλφονατο-2-ναφθυλαζω]-2,5-διμεθοξυφαινυλαζω]βενζοϊκό τριαμμώνιο | 432-270-4 | 221354-37-6 | Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H361f***<br>H373**<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361f***<br>H373**<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-157-00-5 | άλας του 3,3′-(μεθυλενοδις((διυδροξυφαινυλεν)αζω))δις(βενζολοσουλφονικού οξέος) με κάλιο·νάτριο· 3-[(*E*)-(6{3,4-διυδροξυ-2-}(*Z*)-(3-σουλφονατοφαινυλο)διαζενυλο]βενζυλο}-2,3-διυδροξυφαινυλο)διαζενυλο]βενζολοσουλφονικό καλιονάτριο | 432-590-4 | 243869-48-9 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |
| 611-158-00-0 | προϊόν αντίδρασης: 2,3,4,2′,3′,4′-εξαϋδροξυ-5,5′-διακετυλοδιφαινυλομεθανίου και 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-1-ναφθαλινοσουλφονυλοχλωριδίου και 3-διαζω-3,4-διυδρο-6-μεθοξυ-4-οξο-1-ναφθαλινοσουλφονυλοχλωριδίου | 421-520-8 | — | ****<br>Aquatic Chronic 4 | **** H413 | **** | **** H413 | | | |
| 611-159-00-6 | 4-αμινο-6-((4-((4-(2,4-διαμινοφαινυλ)αζω)φαινυλοσουλφαμοϋλο)φαινυλ)αζω)-5-υδροξυ-3-((4-νιτροφαινυλ)αζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό δινάτριο | 421-880-6 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 611-160-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 1,1,1-τρις(φαινυλο-4′-(3″-διαζω-3″,4″-διυδρο-4″-οξοναφθαλινο-1″-σουλφονατο)αιθάνιο· 1,1,1-τρις(φαινυλο-4′-(6″-διαζω-5″,6″-διυδρο-5″-οξοναφθαλινο-1″-σουλφονατο)αιθάνιο· | 422-760-6 | — | ****<br>Aquatic Chronic 4 | **** H413 | **** | **** H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | προϊόν αντίδρασης του 1,1,1-τρις(*p*-υδροξυφαινυλ)αιθανίου με 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-1-ναφθυλοσουλφονυλοχλωρίδιο και 3-διαζω-3,4-διυδρο-4-οξο-1-ναφθυλοσουλφονυλοχλωρίδιο (2:1)·<br>προϊόν αντίδρασης του 1,1,1-τρις(*p*-υδροξυφαινυλ)αιθανίου με 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-1-ναφθυλοσουλφονυλοχλωρίδιο και 3-διαζω-3,4-διυδρο-4-οξο-1-ναφθυλοσουλφονυλοχλωρίδιο (1:2) | | | | | | | | | |
| 611-161-00-7 | [1,2′-(2-(8-αμινο-3,5-δισουλφονατοναφθαλιν)αζω)-(4′-νιτροβενζολο)διολατο-*O, O,N*][(*Z*)-2,2-((φαινυλοκαρβαμοϋλοπροπ-1′-ενυλ)αζω)-5-σουλφαμοϋλοβενζολο)διολατο-*O, O,N*]χρωμικό(III) τρινάτριο | 423-100-1 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-162-00-2 | δις(μεθανοσουλφονική) 2,4-δις(((2-(διμεθυλαμμωνιο)αιθυλοξυ)καρβονυλο)φαιν-2-υλαζω)βενζολο-1,3-διόλη | 429-600-4 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-163-00-8 | θειική 2,4-δις(((2-(διμεθυλαμμωνιο)αιθυλοξυ)καρβονυλο)φαιν-2-υλαζω)βενζολο-1,3-διόλη | 429-610-9 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H411 | | | |
| 611-164-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 2,2′-διμεθυλο-2,2′-αζωβουτανονιτρίλιο· 2-μεθυλοπεντανονιτριλ-2-αζω-2′-(2′-μεθυλοπροπανονιτρίλιο)· 2,2′-διμεθυλο-2,2′-αζωεπτανονιτρίλιο· 2-μεθυλεπτανονιτριλ-2-αζω-2′-(2′-μεθυλοπροπανονιτρίλιο)· 2-μεθυλεπτανονιτριλ-2-αζω-2′-(2′-μεθυλοβουτανονιτρίλιο) | 429-710-2 | — | Self-react. D<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H302<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H302<br>H411 | | | |
| 611-165-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 4-αμινο-6-(5-(2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφατοαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο· 4-αμινο-6-(5-(4,6-διφθοροπυριμιδιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-3-(4-(2-σουλφατοαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 431-830-5 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-166-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 4-αμινο-5-υδροξυ-3-{(*E*)-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}-6-{(*E*)-2-σουλφονατο-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό πεντανάτριο· 4-αμινο-5-υδροξυ-3-{(*E*)-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}-6-[(*E*)-2-σουλφονατο-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο· 4-αμινο-5-υδροξυ-6-(*E*)-2-σουλφονατο-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλοφαινυλαζω-3-[(*E*)-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | 432-100-9 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 611-167-00-X | δις[τρις(2-υδροξυαιθυλ)αμμωνιο][6-ανιλινο-4′-(4,8-δισουλφονατο-2-ναφθυλαζω)-5′-μεθυλο-3-σουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο]κουπρικό(II) νάτριο | 435-240-9 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-168-00-5 | μάζα αντίδρασης από: 3-[[4-χλωρο-6-[[7-[(1,5-δισουλφο-2-ναφθαλινυλ)αζω]-8-υδροξυ-3,6-δισουλφο-1-ναφθαλινυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]-5-[[4-χλωρο-6-[[8-υδροξυ-3,6-δισουλφο-7-[(2-σουλφοφαινυλ)αζω]-1-ναφθαλινυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]βενζοϊκό οξύ· 3,5-δις[[4-χλωρο-6-[[7-[(1,5-δισουλφο-2-ναφθαλινυλ)αζω]-8-υδροξυ-3,6-δισουλφο-1-ναφθαλινυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]βενζοϊκό οξύ | 435-440-6 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-169-00-0 | 5-(2-καρβοξυφαινυλαζω)-6-υδροξυναφθαλινο-2-σουλφονικό νάτριο | 435-800-2 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 611-170-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 2-((1-(2-υδροξυ-κ-*O*-5-(2-σουλφονατοαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαζω-κ-$N^2$)-1-φαινυλομεθυλ)αζω-κ-$N^1$)-4-σουλοφονατοβενζοϊκό(5)-κ-*O*)κουπρικό(II) τρινάτριο· 2-((1-(5-αιθανοσουλφονυλ-2-υδροξυ-κ-*O*-φαινυλαζω-κ-$N^2$)-1-φαινυλομεθυλ)αζω-κ-$N^1$)-4-σουλφονατοβενζοϊκο-κ-*O*-(5))κουπρικό(II) δινάτριο | 435-880-9 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-171-00-1 | μάζα αντίδρασης από 3-(5-(2,6-διφθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-(4-φθορο-6-μορφολιν-4-υλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-2,7-ναφθαλινοδισουλφονικό τρινάτριο· 3-(5-(4,6-διφθοροπυριμιδιν-2-υλαμινο)-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-(4-φθορο-6-μορφολιν-4-υλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-4-υδροξυ-2,7-ναφθαλινοδισουλφονικό τρινάτριο | 436-890-6 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 611-172-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 6-αμινο-3-((2,5-διαιθοξυ-4-(3-φωσφονοφαινυλ)αζω)φαινυλ)αζω-4-υδροξυ-2-ναφθαλινοσουλφονικό τριαμμώνιο· 3-((4-((7-αμινο-1-υδροξυ-3-σουλφο-ναφθαλιν-2-υλ)αζω)-2,5-διαιθοξυφαινυλ)αζω)βενζοϊκό διαμμώνιο | 438-310-7 | — | Self-react. C****<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H242<br>H361f***<br>H302<br>H373**<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H242<br>H361f***<br>H302<br>H373**<br>H412 | | | |
| 611-173-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 3-[3-καρβαμοϋλο-5-(5-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφονατοοξυαιθυλοσουλφονυλ)ανιλινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-1-πυριδυλο]προπανοϊκό οξύ, τρινάτριο άλας· 3-[3-καρβαμοϋλο-5-(5-{4-χλωρο-6-[4-(βινυλοσουλφονυλ)ανιλινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-1,2-διυδρο-6-υδροξυ-4-μεθυλ-2-οξο-1-πυριδυλο]προπανοϊκό οξύ, δινάτριο άλας | 440-510-4 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-174-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 3-[5-(4-αιθενοσουλφονυλοβουτυρυλαμινο)-2-σουλφοφαινυλαζω]-5-4-χλωρο-[6-(4-(3-αμινο-5-υδροξυ-2,7-δισουλφοναφθαλιν-4-υλαζω)-3-σουλφοφαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο-[4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ, άλας νατρίου· 3-[5-(4-(2-χλωροαιθανοσουλφονυλο)βουτυρυλαμινο)-2-σουλφοφαινυλαζω]-5-4-χλωρο-[6-(4-(3-αμινο-5-υδροξυ-2,7-δισουλφοναφθαλιν-4-υλαζω)-3-σουλφοφαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 442-290-5 | 457624-86-1 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 611-175-00-3 | μάζα αντίδρασης από: 5-{4-χλωρο-6-[*N*-αιθυλο-(3-(2-σουλφοναττοοξυ)αιθυλοσουλφονυλ)ανιλινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-[4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω{ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο· 5-4-χλωρο-6-[*N*-αιθυλο-3-(βινυλοσουλφονυλ)ανιλινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-[4-(2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο· | 444-050-5 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 5-4-χλωρο-6-[*N*-αιθυλο-3-(βινυλοσουλφονυλ)ανιλινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-4-υδροξυ-3-[(4-βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό δινάτριο·<br>5-4-χλωρο-6-[*N*-αιθυλο-3-(2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλ)ανιλινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-3-[4-(2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο | | | | | | | | | |
| 611-176-00-9 | εστέρας της 2,6-δις(2,3,4-τριυδροξυβενζυλο)-*p*-κρεσόλης με 6-διαζω-5,6-διυδρο-5-οξο-1-ναφθαλινοσουλφονικό οξύ | 444-250-2 | — | Self-react. C****<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H411 | | | |
| 611-177-00-4 | μάζα αντίδρασης από: δις[6-ανιλινο-3,5′-δισουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο]κοβαλτικό(III) | 444-290-0 | 508202-43-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | πεντανάτριο· [6-ανιλινο-3,5′-δισουλφονατοναφθαλινο-2-αζω-βενζολο-1,2′-διολατο][6-ανιλινο-5′-σουλφαμοϋλο-3-σουλφονατο-ναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο]κοβαλτικό(III) τετρανάτριο· δις[6-ανιλινο-5′-σουλφαμοϋλο-3-σουλφονατοναφθαλινο-2-αζωβενζολο-1,2′-διολατο]κοβαλτικό(III) τρινάτριο | | | | | | | | | |
| 611-178-00-X | μάζα αντίδρασης από: 4-αμινο-5-υδροξυ-3-{(*E*)-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}-6-{(*E*)-2-σουλφονατο-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό πεντανάτριο· 4-αμινο-5-υδροξυ-3-{(*E*)-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}-6-[(*E*)-2-σουλφονατο-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο· 4-αμινο-5-υδροξυ-6-{(*E*)-2-σουλφονατο-4-[2-(σουλφονατοοξυ)αιθυλοσουλφονυλο]φαινυλαζω}-3-[(*E*)4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τετρανάτριο· 4-αμινο-5-υδροξυ-3-[(*E*)-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]-6-[(*E*)-2-σουλφονατο-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο· | 445-280-9 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 4-αμινο-5-υδροξυ-3-[(2-υδροξυαιθυλοσουλφονυλο)-φαινυλαζω]-6-[(*E*)-2-σουλφονατο-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο·<br>4-αμινο-5-υδροξυ-3-[(*E*)-4-(βινυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]-6-[2-σουλφονατο-4-(2-υδροξυαιθυλοσουλφονυλο)φαινυλαζω]ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό τρινάτριο | | | | | | | | | |
| 611-179-00-5 | μάζα αντίδρασης από: πεντανάτριο 2-[[8-[[4-χλωρο-6-[[4-(2-σουλφονατοαιθυλοσουλφονυλο)]φαινυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο-1-υδροξυ-3,6-δισουλφονατο-2-ναφθαλινυλ]αζω]ναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό·<br>2-[[8-[[4-χλωρο-6-[[4-[[2-αιθενυλο]σουλφονυλο]φαινυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]-1-υδροξυ-3,6-δισουλφονατο-2-ναφθαλινυλ]αζω]ναφθαλινο-1,5-δισουλφονικό | 450-010-8 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 611-180-00-0 | άλατα με νάτριο των συμπλόκων σιδήρου με διαζωτωμένο 4-αμινοβενζολοσουλφοναμίδιο, διαζωτωμένο 3-αμινοβενζολοσουλφονικό οξύ, διαζωτωμένο 3-αμινο-4-υδροξυβενζολοσουλφοναμίδιο, διαζωτωμένο 3-αμινο-4-υδροξυ-*N*-φαινυλοβενζολοσουλφοναμίδιο, διαζωτωμένο 5-αμινο-2-(φαινυλαμινο)βενζολοσουλφονικό οξύ και ρεσορκινόλη | 417-850-7 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 612-001-00-9 | μονομεθυλαμίνη· [1]<br>διμεθυλαμίνη· [2]<br>τριμεθυλαμίνη [3] | 200-820-0 [1]<br>204-697-4 [2]<br>200-875-0 [3] | 74-89-5 [1]<br>124-40-3 [2]<br>75-50-3 [3] | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H220<br>H332<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS02<br>GHS04<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H220<br>H332<br>H335<br>H315<br>H318 | | *<br>Skin Irrit. 2·<br>H315: C ≥ 5 %<br>Eye Dam. 1· H318: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2·<br>H319: 0,5 % ≤ C < 5 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | U5 |
| 612-001-01-6 | μονομεθυλαμίνη … %· [1]<br>διμεθυλαμίνη … %· [2]<br>τριμεθυλαμίνη … % [3] | 200-820-0 [1]<br>204-697-4 [2]<br>200-875-0 [3] | 74-89-5 [1]<br>124-40-3 [2]<br>75-50-3 [3] | Flam. Liq. 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H224<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H332<br>H302<br>H314 | | *<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | B |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-002-00-4 | αιθυλαμίνη | 200-834-7 | 75-04-7 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H220<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS04<br>GHS07<br>Dgr | H220<br>H319<br>H335 | | | U |
| 612-003-00-X | διαιθυλαμίνη | 203-716-3 | 109-89-7 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 612-004-00-5 | τριαιθυλαμίνη | 204-469-4 | 121-44-8 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 612-005-00-0 | βουτυλαμίνη | 203-699-2 | 109-73-9 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 612-006-00-6 | αιθυλενοδιαμίνη· 1,2-διαμινοαιθάνιο | 203-468-6 | 107-15-3 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H312<br>H302<br>H314<br>H334<br>H317 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H312<br>H302<br>H314<br>H334<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-007-00-1 | 2-αμινοπροπάνιο· ισοπροπυλαμίνη | 200-860-9 | 75-31-0 | Flam. Liq. 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H224<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H224<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 612-008-00-7 | ανιλίνη | 200-539-3 | 62-53-3 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H318<br>H317<br>H400 | | *<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 1 %<br>STOT RE 2· H373: 0,2 % ≤ C < 1 % | |
| 612-009-00-2 | άλατα της ανιλίνης | — | — | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H318<br>H317<br>H400 | | *<br>STOT RE 1· H372: C ≥ 1 % STOT RE 2· H373: 0,2 % ≤ C < 1 % | A |
| 612-010-00-8 | χλωροανιλίνες (εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος) | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-011-00-3 | 4-νιτρωδοανιλίνη | 211-535-6 | 659-49-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 612-012-00-9 | *o*-νιτροανιλίνη· [1] *m*-νιτροανιλίνη· [2] *p*-νιτροανιλίνη [3] | 201-855-4 [1]<br>202-729-1 [2]<br>202-810-1 [3] | 88-74-4 [1]<br>99-09-2 [2]<br>100-01-6 [3] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | | | C |
| 612-013-00-4 | 3-αμινοβενζολοσουλφονικό οξύ· μετανιλικό οξύ | 204-473-6 | 121-47-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 612-014-00-X | σουλφανιλικό οξύ· 4-αμινοβενζολοσουλφονικό οξύ | 204-482-5 | 121-57-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317 | | | |
| 612-015-00-5 | *N*-μεθυλανιλίνη | 202-870-9 | 100-61-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |
| 612-016-00-0 | *N*,*N*-διμεθυλανιλίνη | 204-493-5 | 121-69-7 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-017-00-6 | *N*-μεθυλο-*N*-2,4,6-τετρανιτροανιλίνη· τετρύλη | 207-531-9 | 479-45-8 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373** | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H201<br>H331<br>H311<br>H301<br>H373** | | | |
| 612-018-00-1 | δις(2,4,6-τρινιτροφαινυλ)αμίνη· εξύλη | 205-037-8 | 131-73-7 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Chronic 2 | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373**<br>H411 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373**<br>H411 | | | |
| 612-019-00-7 | διπικρυλαμίνη, άλας με αμμώνιο | 220-639-0 | 2844-92-0 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Chronic 2 | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373**<br>H411 | GHS01<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H330<br>H310<br>H300<br>H373**<br>H411 | | | |
| 612-020-00-2 | 1-ναφθυλαμίνη | 205-138-7 | 134-32-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 612-022-00-3 | 2-ναφθυλαμίνη | 202-080-4 | 91-59-8 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H411 | | Carc. 1A· H350: C ≥ 0,01 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-023-00-9 | φαινυλυδραζίνη· [1] χλωριούχος φαινυλυδραζίνη· [2] υδροχλωρική φαινυλυδραζίνη· [3] θειική φαινυλυδραζίνη (2:1) [4] | 202-873-5 [1]<br>200-444-7 [2]<br>248-259-0 [3]<br>257-622-2 [4] | 100-63-0 [1]<br>59-88-1 [2]<br>27140-08-5 [3]<br>52033-74-6 [4] | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H350<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | | | |
| 612-024-00-4 | *m*-τολουιδίνη·<br>3-αμινοτολουόλιο | 203-583-1 | 108-44-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400 | | | |
| 612-025-00-X | νιτροτολουιδίνες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | C |
| 612-026-00-5 | διφαινυλαμίνη | 204-539-4 | 122-39-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-027-00-0 | ξυλιδίνες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· διμεθυλανιλίνες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | C |
| 612-028-00-6 | *p*-φαινυλενοδιαμίνη | 203-404-7 | 106-50-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-029-00-1 | διυδροχλωρική βενζολο-1,4-διαμίνη·<br>διυδροχλωρική *p*-φαινυλενοδιαμίνη | 210-834-9 | 624-18-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-030-00-7 | θειική 2-μεθυλο-*p*-φαινυλενοδιαμίνη [1] | 210-431-8 [1]<br>228-871-4 [2] | 615-50-9 [1]<br>6369-59-1 [2] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H332<br>H312<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H312<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-031-00-2 | *N*,*N*-διμεθυλοβενζολο-1,3-διαμίνη· [1]<br>4-αμινο-*N*,*N*-διμεθυλανιλίνη·<br>3-αμινο-*N*,*N*′-διμεθυλανιλίνη [2] | 220-623-3 [1]<br>202-807-5 [2] | 2836-04-6 [1]<br>99-98-9 [2] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301 | | | C |
| 612-032-00-8 | *N*, *N*,*N*′,*N*′-τετραμεθυλο-*p*-φαινυλενοδιαμίνη | 202-831-6 | 100-22-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 612-033-00-3 | 2-αμινοφαινόλη | 202-431-1 | 95-55-6 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H341<br>H332<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H341<br>H332<br>H302 | | | |
| 612-034-00-9 | 2-αμινο-4,6-δινιτροφαινόλη· πικραμικό οξύ | 202-544-6 | 96-91-3 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H201<br>H332<br>H312<br>H302<br>H412 | GHS01<br>GHS07<br>Dgr | H201<br>H332<br>H312<br>H302<br>H412 | | | |
| 612-034-01-6 | 2-αμινο-4,6-δινιτροφαινόλη· πικραμικό οξύ· [≥ 20 % ύδωρ] | 202-544-6 | 96-91-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | | | G |
| 612-035-00-4 | 2-μεθοξυανιλίνη·<br>*o*-ανισιδίνη | 201-963-1 | 90-04-0 | Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H350<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301 | | | |
| 612-036-00-X | 3,3′-διμεθοξυβενζιδίνη·<br>*o*-διανισιδίνη | 204-355-4 | 119-90-4 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-037-00-5 | άλατα της 3,3′-διμεθοξυβενζιδίνης· άλατα της *o*-διανισιδίνης | — | — | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302 | | | A |
| 612-038-00-0 | 2-νιτρο-*p*-ανισιδίνη·<br>4-μεθοξυ-2-νιτροανιλίνη | 202-547-2 | 96-96-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H412 | | | |
| 612-039-00-6 | 2-αιθοξυανιλίνη·<br>*o*-φαινετιδίνη | 202-356-4 | 94-70-2 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 * | H331<br>H311<br>H301<br>H373 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 ** | | | |
| 612-040-00-1 | 2,4-δινιτροανιλίνη | 202-553-5 | 97-02-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 612-041-00-7 | 4,4′-δι-*o*-τολουιδίνη | 204-358-0 | 119-93-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H411 | | | |
| 612-042-00-2 | βενζιδίνη·<br>1,1′-διφαινυλο-4,4′-διαμίνη·<br>4,4′-διαμινοδιφαινύλιο·<br>διφαινυλ-4,4′-υλενοδιαμίνη | 202-199-1 | 92-87-5 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | Carc. 1A· H350: C ≥ 0,01 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-043-00-8 | *N,N′*-διμεθυλοβενζιδίνη | — | 2810-74-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H332<br>H312<br>H302 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 612-044-00-3 | *N,N′*-διακετυλοβενζιδίνη | 210-338-2 | 613-35-4 | Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H341<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 612-046-00-4 | αλλυλαμίνη | 203-463-9 | 107-11-9 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 612-047-00-X | βενζυλαμίνη | 202-854-1 | 100-46-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-048-00-5 | διπροπυλαμίνη | 205-565-9 | 142-84-7 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 1 % | |
| 612-049-00-0 | δι-*n*-βουτυλαμίνη· [1]<br>δι-*sec*-βουτυλαμίνη [2] | 203-921-8 [1]<br>210-937-9 [2] | 111-92-2 [1]<br>626-23-3 [2] | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H226<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-050-00-6 | κυκλοεξυλαμίνη | 203-629-0 | 108-91-8 | Flam. Liq. 3<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H361f***<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H361f***<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-051-00-1 | 4,4′-διαμινοδιφαινυλομεθάνιο· 4,4′-μεθυλενοδιανιλίνη | 202-974-4 | 101-77-9 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>STOT SE 1<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H370 **<br>H373 **<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H370 **<br>H373 **<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-052-00-7 | (*S*)-*sec*-βουτυλαμίνη· (*S*)-2-αμινοβουτάνιο· [1] (*R*)-*sec*-βουτυλαμίνη· (*R*)-2-αμινοβουτάνιο· [2] *sec*-βουτυλαμίνη· 2-αμινοβουτάνιο [3] | 208-164-7 [1]<br>236-232-6 [2]<br>237-732-7 [3] | 513-49-5 [1]<br>13250-12-9 [2]<br>13952-84-6 [3] | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H225<br>H332<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H314<br>H400 | | | C |
| 612-053-00-2 | *N*-αιθυλανιλίνη | 203-135-5 | 103-69-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 * | H331<br>H311<br>H301<br>H373 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 ** | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-054-00-8 | *N*,*N*-διαιθυλανιλίνη | 202-088-8 | 91-66-7 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | * | |
| 612-055-00-3 | *N*-μεθυλο-*o*-τολουιδίνη· [1] *N*-μεθυλο-*m*-τολουιδίνη· [2] *N*-μεθυλο-*p*-τολουιδίνη [3] | 210-260-9 [1]<br>211-795-0 [2]<br>210-769-6 [3] | 611-21-2 [1]<br>696-44-6 [2]<br>623-08-5 [3] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | | | C |
| 612-056-00-9 | *N*,*N*-διμεθυλο-*p*-τολουιδίνη· [1]<br>*N*,*N*-διμεθυλο-*m*-τολουιδίνη· [2]<br>*N*,*N*-διμεθυλο-*o*-τολουιδίνη [3] | 202-805-4 [1]<br>204-495-6 [2]<br>210-199-8 [3] | 99-97-8 [1]<br>121-72-2 [2]<br>609-72-3 [3] | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H412 | | * | C |
| 612-057-00-4 | πιπεραζίνη· [στερεή] | 203-808-3 | 110-85-0 | Repr. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H361fd<br>H314<br>H334<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H361fd<br>H314<br>H334<br>H317 | | | |
| 612-057-01-1 | πιπεραζίνη· [υγρή] | 203-808-3 | 110-85-0 | Repr. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H361fd<br>H314<br>H334<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H361fd<br>H314<br>H334<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-058-00-X | 2,2′-ιμινοδιαιθυλαμίνη· διαιθυλενοτριαμίνη | 203-865-4 | 111-40-0 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H302<br>H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 612-059-00-5 | 3,6-διαζαοκταναιθυλενοδιαμίνη· τριαιθυλενοτετραμίνη | 203-950-6 | 112-24-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-060-00-0 | 3,6,9-τριαζαενδεκαμεθυλενοδιαμίνη· τετρααιθυλενοπενταμίνη | 203-986-2 | 112-57-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-061-00-6 | 3-αμινοπροπυλοδιμεθυλαμίνη· *N*,*N*-διμεθυλο-1,3-διαμινοπροπάνιο | 203-680-9 | 109-55-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H302<br>H314<br>H317 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 612-062-00-1 | 3-αμινοπροπυλοδιαιθυλαμίνη· *N*,*N*-διαιθυλο-1,3-διαμινοπροπάνιο | 203-236-4 | 104-78-9 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H226<br>H312<br>H302<br>H314<br>H317 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H312<br>H302<br>H314<br>H317 | | | |
| 612-063-00-7 | 3,3′-ιμινοδι(προπυλαμίνη)· διπροπυλενοτριαμίνη | 200-261-2 | 56-18-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1 | H330<br>H311<br>H302<br>H314<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H311<br>H302<br>H314<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-064-00-2 | 3,6,9,12-τετρααζαδεκατετραμεθυλενοδιαμίνη· πεντααιθυλενοεξαμίνη | 223-775-9 | 4067-16-7 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-065-00-8 | πολυαιθυλενοπολυαμίνες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-066-00-3 | δικυκλοεξυλαμίνη | 202-980-7 | 101-83-7 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H410 | | | |
| 612-067-00-9 | 3-αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη | 220-666-8 | 2855-13-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-068-00-4 | 3,3′-διχλωροβενζιδίνη· 3,3′-διχλωροδιφαινυλ-4,4′- υλενοδιαμίνη | 202-109-0 | 91-94-1 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H312<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H312<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-069-00-X | άλατα της 3,3′-διχλωροβενζιδίνης· άλατα της 3,3′-διχλωροδιφαινυλο-4,4′-υλενοδιαμίνης | — | — | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H312<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H312<br>H317<br>H410 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-070-00-5 | άλατα της βενζιδίνης | 208-519-6<br>208-520-1<br>244-236-4<br>252-984-8 | 531-85-1<br>531-86-2<br>21136-70-9<br>36341-27-2 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | | A |
| 612-071-00-0 | άλατα της 2-ναφθυλαμίνης | 209-030-0<br>210-313-6 | 553-00-4<br>612-52-2 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H411 | | | A |
| 612-072-00-6 | διφαινυλ-4-υλαμίνη·<br>ξενυλαμίνη·<br>4-αμινοδιφαινύλιο | 202-177-1 | 92-67-1 | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302 | | | |
| 612-073-00-1 | άλατα της διφαινυλ-4-υλαμίνης·<br>άλατα της ξενυλαμίνης·<br>άλατα του 4-αμινοδιφαινυλίου | — | — | Carc. 1A<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302 | | | A |
| 612-074-00-7 | βενζυλοδιμεθυλαμίνη | 203-149-1 | 103-83-3 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H412 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H412 | | | |
| 612-075-00-2 | 2-αμινοαιθυλοδιμεθυλαμίνη·<br>2-διμεθυλαμιναιθυλαμίνη | 203-541-2 | 108-00-9 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H225<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-076-00-8 | αιθυλοδιμεθυλαμίνη | 209-940-8 | 598-56-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H314 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-077-00-3 | διμεθυλονιτροζαμίνη·<br>*N*-νιτρωδοδιμεθυλαμίνη | 200-549-8 | 62-75-9 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H330<br>H301<br>H372 **<br>H411 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,001 % | |
| 612-078-00-9 | 2,2′-διχλωρο-4,4′-μεθυλενοδιανιλίνη·<br>4,4′-μεθυλενοδισ(2-χλωροανιλίνη) | 202-918-9 | 101-14-4 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | | |
| 612-079-00-4 | άλατα της 2,2′-διχλωρο-4,4′-μεθυλενοδιανιλίνης·<br>άλατα της 4,4′-μεθυλενοδις(2-χλωροανιλίνης) | — | — | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H410 | | | A |
| 612-080-00-X | 4-αμινο-*N*,*N*-διαιθυλανιλίνη·<br>*N*,*N*-διαιθυλο-*p*-φαινυλενοδιαμίνη | 202-214-1 | 93-05-0 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H301<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H301<br>H314 | | | |
| 612-081-00-5 | άλατα της 4,4′-δι-*o*-τολουιδίνης·<br>άλατα της 3,3′-διμεθυλοβενζιδίνης·<br>άλατα της *o*-τολιδίνης | 210-322-5<br>265-294-7<br>277-985-0 | 612-82-8<br>64969-36-4<br>74753-18-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H411 | | | A |
| 612-082-00-0 | θειουρία·<br>θειοκαρβαμίδιο | 200-543-5 | 62-56-6 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H361d ***<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361d ***<br>H302<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-083-00-6 | 1-μεθυλο-3-νιτρο-1-νιτρωδογουανιδίνη | 200-730-1 | 70-25-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H332<br>H319<br>H315<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H332<br>H319<br>H315<br>H411 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,01 % | |
| 612-084-00-1 | δαψόνη·<br>4,4′-διαμινοδιφαινυλοσουλφόνη | 201-248-4 | 80-08-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 612-085-00-7 | 4,4′-μεθυλενοδι-*o*-τολουιδίνη | 212-658-8 | 838-88-0 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-086-00-2 | amitraz (αμιτράζη) (ISO)·<br>*N*,*N*-δις(2,4-ξυλυλιμινομεθυλο) μεθυλαμίνη | 251-375-4 | 33089-61-1 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 612-087-00-8 | guazatine (γουαζατίνη) (ISO) | | 108173-90-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-088-00-3 | simazine (σιμαζίνη) (ISO)· 6-χλωρο-*N*,*N*′-διαιθυλο-1,3,5-τριαζινο-2,4-διαμίνη | 204-535-2 | 122-34-9 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 612-089-00-9 | 1,5-ναφθυλενοδιαμίνη | 218-817-8 | 2243-62-1 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 612-090-00-4 | 2,2′-(νιτρωδοϊμινο)δισαιθανόλη | 214-237-4 | 1116-54-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 612-091-00-X | *o*-τολουιδίνη· 2-αμινοτολουόλιο | 202-429-0 | 95-53-4 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1 | H350<br>H331<br>H301<br>H319<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H301<br>H319<br>H400 | | | |
| 612-092-00-5 | *N*, *N*′-(2,2-διμεθυλοπροπυλιδενο)εξαμεθυλενοδιαμίνη | 401-660-6 | 1000-78-8 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 612-093-00-0 | 3,5-διχλωρο-4-(1,1,2,2-τετραφθοροαιθοξυ)ανιλίνη | 401-790-3 | 104147-32-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 612-094-00-6 | υδροχλωρική 4-(2-χλωρο-4-τριφθορομεθυλο)φαινοξυ-2-φθορανιλίνη | 402-190-4 | 113674-95-6 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H372**<br>H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372**<br>H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-095-00-1 | βενζοϊκό βενζυλο-2-υδροξυδωδεκυλοδιμεθυλαμμώνιο | 402-610-6 | 113694-52-3 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H302<br>H410 | | | |
| 612-096-00-7 | 4,4′-καρβονιμιδοϋλοδις[*N, N*-διμεθυλανιλίνη] | 207-762-5 | 492-80-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H302<br>H319<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H319<br>H411 | | | |
| 612-097-00-2 | άλατα της 4,4′-καρβονιμιδοϋλοδις[*N, N*-διμεθυλανιλίνης] | — | — | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H302<br>H319<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H319<br>H411 | | | A |
| 612-098-00-8 | νιτρωδοδιπροπυλαμίνη | 210-698-0 | 621-64-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H411 | | Carc. 1B· H350: C ≥ 0,001 % | |
| 612-099-00-3 | 4-μεθυλο-*m*-φαινυλενοδιαμίνη· τολουολοδιαμίνη-2,4 | 202-453-1 | 95-80-7 | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H361f***<br>H301<br>H312<br>H373**<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f***<br>H301<br>H312<br>H373**<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-100-00-7 | προπυλενοδιαμίνη | 201-155-9 | 78-90-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H226<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-101-00-2 | μεθεναμίνη· εξαμεθυλενοτετραμίνη | 202-905-8 | 100-97-0 | Flam. Sol. 2<br>Skin Sens. 1 | H228<br>H317 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H228<br>H317 | | | |
| 612-102-00-8 | *N*, *N*-δις(3-αμινοπροπυλο)μεθυλαμίνη | 203-336-8 | 105-83-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H331<br>H311<br>H302<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H311<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-103-00-3 | *N*, *N*,*N*′,*N*′-τετραμεθυλαιθυλενοδιαμίνη | 203-744-6 | 110-18-9 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-104-00-9 | εξαμεθυλενοδιαμίνη | 204-679-6 | 124-09-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H335<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H335<br>H314 | | | |
| 612-105-00-4 | 2-πιπεραζιν-1-υλαιθυλαμίνη | 205-411-0 | 140-31-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-106-00-X | 2,6-διαιθυλανιλίνη | 209-445-7 | 579-66-8 | Acute Tox. 4 * | H302 | — | H302 | | | |
| 612-107-00-5 | 1-φαινυλαιθυλαμίνη· [1]<br>DL-α-μεθυλοβενζυλαμίνη [2] | 202-706-6 [1]<br>210-545-8 [2] | 98-84-0 [1]<br>618-36-0 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-108-00-0 | 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο | 213-048-4 | 919-30-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314 | | | |
| 612-109-00-6 | δις(2-διμεθυλαμινοαιθυλο)(μεθυλ)αμίνη | 221-201-1 | 3030-47-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H311<br>H302<br>H314 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H311<br>H302<br>H314 | | | |
| 612-110-00-1 | 2,2′-διμεθυλο-4,4′-μεθυλενοδις(κυκλοεξυλαμίνη) | 229-962-1 | 6864-37-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H302<br>H314<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 612-111-00-7 | 2-μεθυλο-*m*-φαινυλενοδιαμίνη·<br>2,6-διαμινοτολουόλιο | 212-513-9 | 823-40-5 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H312<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H312<br>H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-112-00-2 | *p*-ανισιδίνη·<br>4-μεθοξυανιλίνη | 203-254-2 | 104-94-9 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H373 **<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-113-00-8 | 6-μεθυλο-2,4-δις(μεθυλοθειο)φαινυλενο-1,3-διαμίνη | 403-240-8 | 106264-79-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-114-00-3 | όξινο 2,3-δις(βενζοϋλοξυ)ηλεκτρικό *R, R*-2-υδροξυ-5-(1-υδροξυ-2-(4-φαινυλοβουτ-2-υλαμινο)αιθυλο)βενζαμίδιο | 404-390-7 | — | Flam. Sol. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H228<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H228<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-115-00-9 | όξινο θειικό διμεθυλοδιδεκαοκτυλαμμώνιο | 404-050-8 | 123312-54-9 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H319<br>H413 | GHS07<br>Wng | H319<br>H413 | | | |
| 612-116-00-4 | δις(2-αιθυλεξυλο)φωσφορικό $C_{8-18}$-αλκυλο-δις(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο | 404-690-8 | 68132-19-4 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-117-00-X | $C_{12-14}$-*tert*-αλκυλαμίνη, άλας με μεθυλοφωσφονικό οξύ | 404-750-3 | 119415-07-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H314<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H411 | | | |
| 612-118-00-5 | μάζα αντίδρασης από: 4-τολουολοσουλφονικό (1,3-διοξο-2*H*-βενζο(δε)ισοκινολιν-2-υλοπροπυλο)δεκαεξυλοδιμεθυλαμμώνιο· βρωμιούχο (1,3-διοξο-2*H*-βενζο(δε)ισοκινολιν-2-υλοπροπυλο)δεκαεξυλοδιμεθυλαμμώνιο | 405-080-4 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-119-00-0 | 3-νιτροβενζολοσουλφονικό βενζυλοδιμεθυλοδεκαοκτυλαμμώνιο | 405-330-2 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H410 | | | |
| 612-120-00-6 | aclonifen (ακλονιφαίνη) (ISO)· 2-χλωρο-6-νιτρο-3-φαινοξυανιλίνη | 277-704-1 | 74070-46-5 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GH09<br>Wng | H351<br>H317<br>H410 | | M = 100<br>M = 10 | |
| 612-121-00-1 | πολυαιθυλενοπολυαμίνες· HEPA | 268-626-9 | 68131-73-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-122-00-7 | υδροξυλαμίνη … %<br>[> 55 % σε υδατικό διάλυμα] | 232-259-2 | 7803-49-8 | Unst. Expl. Met.<br>Corr. 1<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H200<br>H290<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS01<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H200<br>H290<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | | | B |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-122-01-4 | υδροξυλαμίνη … % [≤ 55 % σε υδατικό διάλυμα] | 232-259-2 | 7803-49-8 | Met. Corr. 1<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H290<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H290<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H335<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | | | B |
| 612-123-00-2 | χλωριούχο υδροξυλαμμώνιο· υδροχλωρική υδροξυλαμίνη· [1] θειικό δις(υδροξυλαμμώνιο)· θειική υδροξυλαμίνη (2:1) [2] | 226-798-2 [1]<br>233-118-8 [2] | 5470-11-1 [1]<br>10039-54-0 [2] | Met. Corr. 1<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H290<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H290<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | | | |
| 612-124-00-8 | χλωριούχο *N*,*N*,*N*-τριμεθυλανιλίνιο | 205-319-0 | 138-24-9 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H311<br>H301 | GHS06<br>Dgr | H311<br>H301 | | | |
| 612-125-00-3 | 2-μεθυλο-*p*-φαινυλενοδιαμίνη· 2,5-διαμινοτολουόλιο | 202-442-1 | 95-70-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H332<br>H312<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H312<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-126-00-9 | θειικό τολουολο-2,4-διαμμώνιο· θειική 4-μεθυλο-*m*-φαινυλενοδιαμίνη | 265-697-8 | 65321-67-7 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H301<br>H312<br>H319<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H301<br>H312<br>H319<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-127-00-4 | 3-αμινοφαινόλη | 209-711-2 | 591-27-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H411 | | | |
| 612-128-00-X | 4-αμινοφαινόλη | 204-616-2 | 123-30-8 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H332<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H332<br>H302<br>H410 | | | |
| 612-129-00-5 | διισοπροπυλαμίνη | 203-558-5 | 108-18-9 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H332<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 612-130-00-0 | 2,6-διαμινο-3,5-διαιθυλοτολουόλιο· 4,6-διαιθυλο-2-μεθυλο-1,3-βενζολοδιαμίνη· [1]<br>2,4-διαμινο-3,5-διαιθυλοτολουόλιο· 2,4-διαιθυλο-6-μεθυλο-1,3-βενζολοδιαμίνη· [2] διαιθυλομεθυλοβενζολοδιαμίνη [3] | 218-255-3 [1]<br>218-256-9 [2]<br>270-877-4 [3] | 2095-01-4 [1]<br>2095-02-5 [2]<br>68479-98-1 [3] | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H373 **<br>H319<br>H410 | | | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-131-00-6 | χλωριούχο διδεκυλοδιμεθυλαμμώνιο | 230-525-2 | 7173-51-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314 | | | |
| 612-132-00-1 | *N, N′*-διφαινυλο-*p*-φαινυλενοδιαμίνη·<br>*N, N′*-διφαινυλο-1,4-βενζολοδιαμίνη | 200-806-4 | 74-31-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 612-133-00-7 | θειικό (4-αμμωνιο-*m*-τολυλ)αιθυλο(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο·<br>θειική 4-(*N*-αιθυλο-*N*-2-υδροξυαιθυλο)-2-μεθυλοφαινυλενοδιαμίνη | 247-162-0 | 25646-77-9 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H373 **<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-134-00-2 | σεσκιθειική *N*-(2-(4-αμινο-*N*-αιθυλο-*m*-τολουιδιν)αιθυλο)μεθανοσουλφοναμίδη·<br>4-(*N*-αιθυλο-*N*-2-μεθανοσουλφονυλαμινοαιθυλο)-2-μεθυλοφαινυλενοδιαμίνη, σεσκιθειική μονοένυδρη | 247-161-5 | 25646-71-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-135-00-8 | *N*-2-ναφθυλανιλίνη·<br>*N*-φαινυλο-2-ναφθυλαμίνη | 205-223-9 | 135-88-6 | Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H319<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H319<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-136-00-3 | *N*-ισοπροπυλο-*N′*-φαινυλο-*p*-φαινυλενοδιαμίνη | 202-969-7 | 101-72-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,1 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-137-00-9 | 4-χλωροανιλίνη | 203-401-0 | 106-47-8 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-138-00-4 | furalaxyl (φουραλαξύλιο) (ISO)· *N*-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*N*-(2-φουρυλοκαρβονυλο)-*DL*-αλανινικός μεθυλεστέρας | 260-875-1 | 57646-30-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 612-139-00-X | mefenacet (μεφενασέτη) (ISO)· 2-(βενζοθειαζολ-2-υλοξυ)-*N*-μεθυλο-*N*-φαινυλακεταμίδιο | 277-328-8 | 73250-68-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 612-140-00-5 | τεταρτοταγείς ενώσεις του αμμωνίου, βενζυλο-($C_{8-18}$-αλκυλο)διμεθυλικές, χλωριούχες | 264-151-6 | 63449-41-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1 | H312<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H400 | | | |
| 612-141-00-0 | 4,4′-μεθυλενοδις(2-αιθυλανιλίνη)· 4,4′-μεθυλενοδις(2-αιθυλοβενζολαμίνη) | 243-420-1 | 19900-65-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H410 | | | |
| 612-142-00-6 | διφαινυλ-2-υλαμίνη | 201-990-9 | 90-41-5 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H302<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H302<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-143-00-1 | μονοϋδροχλωρική $N^5$,$N^5$-διαιθυλοτολουολο-2,5-διαμίνη· μονοϋδροχλωρική 4-διαιθυλαμινο-1,3-μεθυλανιλίνη | 218-130-3 | 2051-79-8 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-144-00-7 | flumetralin (φλουμετραλίνη) (ISO)· *N*-(2-χλωρο-6-φθοροβενζυλο)-*N*-αιθυλο-α, α,α-τριφθορο-2,6-δινιτρο-*p*-τολουιδίνη | — | 62924-70-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-145-00-2 | *o*-φαινυλενοδιαμίνη | 202-430-6 | 95-54-5 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H341<br>H301<br>H332<br>H312<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H341<br>H301<br>H332<br>H312<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-146-00-8 | διυδροχλωρική *o*-φαινυλενοδιαμίνη | 210-418-7 | 615-28-1 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H341<br>H301<br>H332<br>H312<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H341<br>H301<br>H332<br>H312<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-147-00-3 | *m*-φαινυλενοδιαμίνη | 203-584-7 | 108-45-2 | Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-148-00-9 | διυδροχλωρική *m*-φαινυλενοδιαμίνη | 208-790-0 | 541-69-5 | Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-149-00-4 | 1,3-διφαινυλογουανιδίνη | 203-002-1 | 102-06-7 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H361f ***<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f ***<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H411 | | | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 612-150-00-X | spiroxamine (σπιροξαμίνη) (ISO)·<br>8-tert-βουτυλο-1,4-διοξασπειρο[4.5]δεκαν-2-υλομεθυλ(αιθυλο)(προπυλ)αμίνη | — | 118134-30-8 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 (οφθαλμός)<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 (οφθαλμός)<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 612-151-00-5 | μεθυλοφαινυλενοδιαμίνη· διαμινοτολουόλιο· [προϊόν τεχνικής καθαρότητας — μάζα αντίδρασης 4-μεθυλο-*m*-φαινυλενοδιαμίνης (αριθ. ΕΚ 202-453-1) και 2-μεθυλο-*m*-φαινυλενοδιαμίνης (αριθ. ΕΚ 212-513-9)] | — | — | Carc. 1B Muta. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H361f***<br>H301<br>H312<br>H373**<br>H319<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H361f***<br>H301<br>H312<br>H373**<br>H319<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-152-00-0 | *N*, *N*-διαιθυλο-*N′*,*N′*-διμεθυλοπροπανο-1,3-διυλοδιαμίνη | 406-610-7 | 62478-82-4 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H412 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H412 | | | |
| 612-153-00-6 | 4-[*N*-αιθυλο-*N*-(2-υδροξυαιθυλ)αμινο]-1-(2-υδροξυαιθυλ)αμινο-2-νιτροβενζόλιο, μονοϋδροχλωρικό | 407-020-2 | 132885-85-9 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-154-00-1 | 6′-(ισοβουτυλαιθυλαμινο)-3′-μεθυλο-2′-φαινυλαμινο-σπειρο[ισοβενζο-2-οξοφουρανο-7,9′-[9*H*]-ξανθένιο] | 410-890-6 | 95235-29-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 612-155-00-7 | 2′-ανιλινο-6′-((3-αιθοξυπροπυλ)αιθυλαμινο)-3′-μεθυλοσπειρο(ισοβενζο-3-οξοφουρανο)-1-(1*H*)-9′-ξανθένιο | 411-730-8 | 93071-94-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-156-00-2 | μάζα αντίδρασης από: χλωριούχο τριδεκαεξυλομεθυλαμμώνιο· χλωριούχο διδεκαεξυλοδιμεθυλαμμώνιο | 405-620-9 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 612-157-00-8 | οξίμη της (*Z*)-1-βενζο[*b*]θειεν-2-υλαιθανόνης, υδροχλωρική | 410-780-8 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-158-00-3 | μάζα αντίδρασης από: δις(5-δωδεκυλο-2-υδροξυβενζαλδοξιμικό) χαλκό(II), με διακλαδισμένη $C_{12}$-αλκυλομάδα· 4-δωδεκυλοσαλικυλαλδοξίμη | 410-820-4 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 612-159-00-9 | προϊόντα αντίδρασης: τριμεθυλεξαμεθυλενοδιαμίνης (μείγματος 2,2,4-τριμεθυλ-1,6-εξανοδιαμίνης και 2,4,4-τριμεθυλ-1,6-εξανοδιαμίνης, καταχωρισμένων στο EINECS), παραγώγων εποξειδίου 8 (μονο[($C_{10}$-$C_{16}$-αλκυλοξυ)μεθυλ]οξιρανίου) και *p*-τολουολοσουλφονικού οξέος | 410-880-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H410 | | | |
| 612-160-00-4 | *p*-τολουιδίνη·<br>4-αμινοτολουόλιο· [1]<br>χλωριούχο τολουιδίνιο· [2]<br>θειική τολουιδίνη (1:1) [3] | 203-403-1 [1]<br>208-740-8 [2]<br>208-741-3 [3] | 106-49-0 [1]<br>540-23-8 [2]<br>540-25-0 [3] | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H319<br>H317<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-161-00-X | 2,6-ξυλιδίνη·<br>2,6-διμεθυλανιλίνη | 201-758-7 | 87-62-7 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H332<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H332<br>H312<br>H302<br>H335<br>H315<br>H411 | | | |
| 612-162-00-5 | χλωριούχο διμεθυλοδιδεκαοκτυλαμμώνιο·<br>DODMAC | 203-508-2 | 107-64-2 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 612-163-00-0 | metalaxyl-M (μεταλαξύλιο-M) (ISO)·<br>μεφενοξάμη·<br>μεθυλεστέρας του (*R*)-2-[(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-μεθοξυακετυλαμινο]προπιονικού οξέος | — | 70630-17-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 612-164-00-6 | 2-βουτυλ-2-αιθυλο-1,5-διαμινοπεντάνιο | 412-700-7 | 137605-95-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-165-00-1 | *N*,*N*′-διφαινυλο-*N*,*N*′-δις(3-μεθυλοφαινυλο)-(1,1′-διφαινυλο)-4,4′-διαμίνη | 413-810-8 | 65181-78-4 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 612-166-00-7 | μάζα αντίδρασης από: φωσφορικό *cis*-(5-αμμωνιο-1,3,3-τριμεθυλο)-κυκλοεξανομεθυλαμμώνιο (1:1)·<br>φωσφορικό *trans*-(5-αμμωνιο-1,3,3-τριμεθυλο)-κυκλοεξανομεθυλαμμώνιο (1:1) | 411-830-1 | 114765-88-7 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-167-00-2 | 5-ακετυλ-3-αμινο-10,11-διυδρο-5*H*-διβενζο[*b, f*]αζεπίνη, υδροχλωρική | 410-490-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-168-00-8 | 3,5-διχλωρο-2,6-διφθοροπυριδιν-4-αμίνη | 220-630-1 | 2840-00-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H411 | | | |
| 612-169-00-3 | θειική δις(*N*-μεθυλο-*N*-φαινυλυδραζίνη) | 423-170-1 | 618-26-8 | Flam. Liq. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H225<br>H372**<br>H302<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H372**<br>H302<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-170-00-9 | *O*-(4-αμινοβενζυλ)οξίμη της 4-χλωροφαινυλοκυκλοπροπυλοκετόνης | 405-260-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-171-00-4 | *N*,*N*,*N*′,*N*′-τετραγλυκιδυλο-4,4′-διαμινο-3,3′-διαιθυλοδιφαινυλομεθάνιο | 410-060-3 | 130728-76-6 | Muta. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-172-00-X | 4,4′-μεθυλενοδις(*N*,*N*′)-διμεθυλοκυκλοεξαναμίνη | 412-840-9 | 13474-64-1 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373 **<br>H314<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H314<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-173-00-5 | 1-αμινο-4-(4-*tert*-βουτυλανιλινο)ανθρακινονο-2-σουλφονικό λίθιο | 411-140-0 | 125328-86-1 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-174-00-0 | 4,4-διμεθοξυβουτυλαμίνη | 407-690-6 | 19060-15-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H314<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-175-00-6 | 2-(*O*-αμινοοξυ)αιθυλαμίνη, διυδροχλωρική | 412-310-7 | 37866-45-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 612-176-00-1 | πολυμερές 1,3-διβρωμοπροπανίου και *N*,*N*-διαιθυλο-*N*′,*N*′-διμεθυλο-1,3-προπανοδιαμίνης | 410-570-6 | 143747-73-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 612-177-00-7 | 2-ναφθυλαμινο-6-σουλφομεθυλαμίδιο | 412-120-4 | 104295-55-8 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H373 **<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-178-00-2 | διθειικό 1,4,7,10-τετρααζακυκλοδωδεκάνιο | 412-080-8 | 112193-77-8 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H335<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H335<br>H318<br>H412 | | | |
| 612-179-00-8 | χλωριούχο 1-(2-προπενυλο)πυριδίνιο | 412-740-5 | 25965-81-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 612-180-00-3 | 3-αμινοβενζυλαμίνη | 412-230-2 | 4403-70-7 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H314<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-181-00-9 | 2-φαινυλοθειανιλίνη | 413-030-8 | 1134-94-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 612-182-00-4 | βρωμιούχο 1-αιθυλο-1-μεθυλομορφολίνιο | 418-210-1 | 65756-41-4 | Muta. 2 | H341 | GHS08<br>Wng | H341 | | | |
| 612-183-00-X | βρωμιούχο 1-αιθυλο-1-μεθυλοπυρρολιδίνιο | 418-200-5 | 69227-51-6 | Muta. 2 | H341 | GHS08<br>Wng | H341 | | | |
| 612-184-00-5 | 6′-(διβουτυλαμινο)-3′-μεθυλο-2′-(φαινυλαμινο)σπειρο[ισοβενζοφουραν-1(3*H*),9-(9*H*)-ξανθεν]-3-όνη | 403-830-5 | 89331-94-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 612-185-00-0 | ιωδιούχο 1-[3-[4-((δεκαεπταφθορονυλ)οξυ)-βενζαμιδο]προπυλο]-*N, N,N*-τριμεθυλαμμώνιο | 407-400-8 | 59493-72-0 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 612-186-00-6 | θειικό δις(*N*-(7-υδροξυ-8-μεθυλο-5-φαινυλοφαιναζιν-3-υλιδενο)διμεθυλαμμώνιο) | 406-770-8 | 149057-64-7 | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H373 **<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-187-00-1 | 2,3,4-τριφθοροανιλίνη | 407-170-9 | 3862-73-5 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |
| 612-188-00-7 | 4,4′-(9*H*-φθορεν-9-υλιδενο)δις(2-χλωροανιλίνη) | 407-560-9 | 107934-68-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-189-00-2 | 4-αμινο-2-(αμινομεθυλο)φαινόλη, διυδροχλωρική | 412-510-4 | 135043-64-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-190-00-8 | 4,4′-μεθυλενοδις(2-ισοπροπυλο-6-μεθυλανιλίνη) | 415-150-6 | 16298-38-7 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H411 | | | |
| 612-191-00-3 | πολυμερές υδροχλωρικής αλλυλαμίνης | 415-050-2 | 71550-12-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 612-192-00-9 | 2-ισοπροπυλο-4-(*N*-μεθυλ)αμινομεθυλοθειαζόλιο | 414-800-6 | 154212-60-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |
| 612-193-00-4 | 3-μεθυλαμινομεθυλοφαινυλαμίνη | 414-570-7 | 18759-96-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-194-00-X | χλωριούχο 2-υδροξυ-3-[(2-υδροξυαιθυλο)-[2-(1-οξοδεκατετρυλ)αμινο]αιθυλ]αμινο]-*N*,*N*,*N*-τριμεθυλο-1-προπαναμμώνιο | 414-670-0 | 141890-30-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 612-195-00-5 | 1,5-ναφθαλινοδισουλφονικό δις[τριβουτυλο-4-(μεθυλοβενζυλ)αμμώνιο] | 415-210-1 | 160236-81-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H302<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-196-00-0 | 4-χλωρο-*o*-τολουιδίνη· [1]<br>υδροχλωρική 4-χλωρο-*o*-τολουιδίνη [2] | 202-441-6[1]<br>221-627-8[2] | 95-69-2[1]<br>3165-93-3[2] | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H331<br>H311<br>H301<br>H410 | | | |
| 612-197-00-6 | 2,4,5-τριμεθυλανιλίνη· [1]<br>υδροχλωρική 2,4,5-τριμεθυλανιλίνη [2] | 205-282-0[1]-[2] | 137-17-7 [1]<br>21436-97-5[2] | Carc. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 612-198-00-1 | 4,4′-θειοδιανιλίνη και τα άλατά της | 205-370-9 | 139-65-1 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H411 | | | |
| 612-199-00-7 | 4,4′-οξυδιανιλίνη και τα άλατά της·<br>*p*-αμινοφαινυλαιθέρας | 202-977-0 | 101-80-4 | Carc. 1B Muta. 1B Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H340<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H340<br>H361f ***<br>H331<br>H311<br>H301<br>H411 | | | |
| 612-200-00-0 | 2,4-διαμινοανισόλη·<br>4-μεθοξυ-*m*-φαινυλενοδιαμίνη· [1]<br>θειική 2,4-διαμινοανισόλη [2] | 210-406-1 [1]<br>254-323-9 [2] | 615-05-4 [1]<br>39156-41-7 [2] | Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H302<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-201-00-6 | *N*,*N*,*N*′,*N*′-τετραμεθυλο-4,4′-μεθυλενοδιανιλίνη | 202-959-2 | 101-61-1 | Carc. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H410 | | | |
| 612-202-00-1 | 3,4-διχλωροανιλίνη | 202-448-4 | 95-76-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H301<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-203-00-7 | χλωριούχο $C_{8-10}$-αλκυλοδιμεθυλυδροξυαιθυλαμμώνιο (αλυσίδα < $C_8$: < 3 %, αλυσίδα = $C_8$: 15 % - 70 %, αλυσίδα = $C_{10}$: 30 % - 85 %, αλυσίδα > $C_{10}$: < 3 %) | 417-360-3 | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2 | H312<br>H302<br>H315 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302<br>H315 | | | |
| 612-204-00-2 | C.I. Basic Violet 3· χλωριούχο [4-[4,4′-δις(διμεθυλαμινο)βενζυδρυλιδενο]κυκλοεξα-2,5-διεν-1-υλιδενο]διμεθυλαμμώνιο | 208-953-6 | 548-62-9 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 612-205-00-8 | C.I. Basic Violet 3 με ≥ 0,1 % κετόνη του Michler (αρ. ΕΚ 202-027-5) | 208-953-6 | 548-62-9 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H302<br>H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-206-00-3 | famoxadone (φαμοξαδόνη) (ISO)· 3-ανιλινο-5-μεθυλο-5-(4-φαινοξυφαινυλο)-1,3-οξαζολιδινο-2,4-διόνη | — | 131807-57-3 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H410 | | | |
| 612-207-00-9 | 4-αιθοξυανιλίνη· *p*-φαινετιδίνη | 205-855-5 | 156-43-4 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H341<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H317 | | | |
| 612-208-00-4 | όξινο φωσφορικό *N*-μεθυλοβενζολο-1,2-διαμμώνιο | 424-460-0 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-209-00-X | 6-μεθοξυ-*m*-τολουιδίνη· *p*-κρεσιδίνη | 204-419-1 | 120-71-8 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H350<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302 | | | |
| 612-210-00-5 | 5-νιτρο-*o*-τολουιδίνη· [1] υδροχλωρική 5-νιτρο-*o*-τολουιδίνη [2] | 202-765-8 [1]<br>256-960-8 [2] | 99-55-8 [1]<br>51085-52-0 [2] | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H331<br>H311<br>H301<br>H412 | | | |
| 612-211-00-0 | *N*-[(βενζοτριαζολ-1-υλο)μεθυλο)]-4-καρβοξυβενζολοσουλφοναμίδιο | 416-470-9 | 170292-97-4 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-212-00-6 | 2,6-διχλωρο-4-τριφθορομεθυλανιλίνη | 416-430-0 | 24279-39-8 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-213-00-1 | ισοβουτυλιδενο-(2-(2-ισοπροπυλο-4,4-διμεθυλοξαζολιδιν-3-υλο)-1,1-διμεθυλαιθυλ)αμίνη | 419-850-2 | 148348-13-4 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | | |
| 612-214-00-7 | 4-(2,2-διφαινυλαιθενυλο)-*N*,*N*-διφαινυλοβενζολαμίνη | 421-390-2 | 89114-90-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 612-215-00-2 | 3-χλωρο-2-(ισοπροπυλοθειο)ανιλίνη | 421-700-6 | 179104-32-6 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 612-216-00-8 | 1-αμινο-1-κυαναμινο-2,2-δικυανοαιθυλένιο, άλας νατρίου | 425-870-2 | 19450-38-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 612-217-00-3 | 1-μεθοξυ-2-προπυλαμίνη | 422-550-4 | 37143-54-7 | Flam. Liq. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H314<br>H302<br>H412 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H314<br>H302<br>H412 | | | |
| 612-219-00-4 | χλωριούχο (2-υδροξυ-3-(3,4-διμεθυλ-9-οξο-10-θειανθρακεν-2-υλοξυ)προπυλο)τριμεθυλαμμώνιο | 402-200-7 | — | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-220-00-X | *N*-νιτρο-*N*-(3-μεθυλο-3,6-διυδρο-2*H*-1,3,5-οξαδιαζιν-4-υλ)αμίνη | 431-060-1 | 153719-38-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-221-00-5 | υδροχλωρική 2-αμινο-4-(τριφθορομεθυλο)βενζολοθειόλη | 429-560-8 | 4274-38-8 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H314<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H400 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H317<br>H400 | | | |
| 612-222-00-0 | *cis*-1-(3-(4-φθοροφαινοξυ)προπυλο)-3-μεθοξυ-4-πιπεριδιναμίνη | 425-080-8 | 104860-26-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H373**<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373**<br>H318<br>H410 | | | |
| 612-223-00-6 | *N*-βενζυλο-*N*-αιθυλο-(4-(5-νιτροβενζο[*c*]ισοθειαζολ-3-υλαζω)φαινυλ)αμίνη | 425-300-2 | 186450-73-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 612-224-00-1 | *N*2,*N*4,*N*6-τρις{4-[(1,4-διμεθυλοπεντυλ)αμινο]φαινυλο}-1,3,5-τριαζινο-2,4,6-τριαμίνη | 426-150-0 | 121246-28-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 612-225-00-7 | 1,4,7,10-τετραζακυκλοδωδεκάνιο | 425-450-9 | 294-90-6 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 612-226-00-2 | 3-(2′-φαινοξυαιθοξυ)προπυλαμίνη | 427-870-8 | 6903-18-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-227-00-8 | υδροχλωρική βενζυλο-*N*-(2-(2-μεθοξυφαινοξυ)αιθυλ)αμίνη | 428-290-8 | 120606-08-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 612-228-00-3 | μάζα αντίδρασης από: *N*-(3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ)αιθυλενοδιαμίνη· *N*-βενζυλο-*N*-(3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ)αιθυλενοδιαμίνη· *N*-βενζυλο-*N*′-[3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ]αιθυλενοδιαμίνη· *N, N*′-δις-βενζυλο-*N*′-[3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ]αιθυλενοδιαμίνη· *N, N,N*′-τρις-βενζυλο-*N*′-[3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ]αιθυλενοδιαμίνη· *N, N*-δις-βενζυλο-*N*′-[3-(τριμεθοξυσιλυλο)προπυλ]αιθυλενοδιαμίνη | 414-340-6 | — | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H371<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H371<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-229-00-9 | μεπανιπυρίμη· 4-μεθυλο-*N*-φαινυλο-6-(1-προπινυλο)-2-πυριμιδιναμίνη | — | 110235-47-7 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 612-230-00-4 | βρωμιούχο *N,N*-δις(κοκοϋλ-2-οξυπροπυλο)-*N,N*-διβουτυλαμμώνιο | 431-530-4 | — | Skin Corr. 1A<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-231-00-X | χλωριούχο 3-(($C_{12-18}$)-ακυλαμινο)-*N*-(2-((2-υδροξυαιθυλ)αμιν)-2-οξοαιθυλο)-*N,N*-διμεθυλο-1-προπαναμίνιο | 427-370-1 | 164288-56-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-232-00-5 | μάζα αντίδρασης από: άλας του 1-αμινο-4-(3-προπιοναμιδανιλιν)ανθρακινονο-2-σουλφονικού οξέος με τριισοπροπανολαμίνη· άλας του 1-αμινο-4-[3,4-διμεθυλ-5-(2-υδροξυαιθυλαμινοσουλφονυλ)ανιλιν]ανθρακινονο-2-σουλφονικού οξέος με τριισοπροπανολαμίνη | 430-410-9 | 186148-38-9 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 612-237-00-2 | όξινο θειικό υδροξυλαμμώνιο· θειική υδροξυλαμίνη (1:1)· [1] φωσφορική υδροξυλαμίνη· [2] δισόξινη φωσφορική υδροξυλαμίνη· [3] 4-μεθυλοβενζολοσουλφονική υδροξυλαμίνη [4] | 233-154-4 [1]<br>244-077-0 [2]<br>242-818-2 [3]<br>258-872-5 [4] | 10046-00-1 [1]<br>20845-01-6 [2]<br>19098-16-9 [3]<br>53933-48-5 [4] | Expl. 1.1<br>Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H201<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | GHS01<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H201<br>H351<br>H312<br>H302<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400 | | | T |
| 612-238-00-8 | (3-χλωρο-2-υδροξυπροπυλο) τριμεθυλαμμώνιο, χλωριούχο …% | 222-048-3 | 3327-22-8 | Carc. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H412 | GHS08<br>Wng | H351<br>H412 | | | B |
| 612-239-00-3 | διφαινυλο-3,3′,4,4′-τετραϋλοτετραμίνη·<br>διαμινοβενζιδίνη | 202-110-6 | 91-95-2 | Carc. 1B Muta. 2 | H350<br>H341 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H341 | | | |
| 612-240-00-9 | pyrimethanil (πυριμεθανίλη) (ISO)·<br>*N*-(4,6-διμεθυλοπυριμιδιν-2-υλ)ανιλίνη | — | 53112-28-0 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-241-00-4 | υδροχλωρική πιπεραζίνη· [1] διυδροχλωρική πιπεραζίνη· [2] φωσφορική πιπεραζίνη [3] | 228-042-7 [1]<br>205-551-2 [2]<br>217-775-8 [3] | 6094-40-2 [1]<br>142-64-3 [2]<br>1951-97-9 [3] | Repr. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H361fd<br>H319<br>H315<br>H334<br>H317<br>H412 | GHS08<br>Dgr | H361fd<br>H319<br>H315<br>H334<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-242-00-X | cyprodinil (κυπροδινίλη) (ISO)· 4-κυκλοπροπυλο-6-μεθυλο-*N*-φαινυλοπυριμιδιν-2-αμίνη | — | 121552-61-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 612-243-00-5 | 2-υδροξυ-2-φαινυλοξική (1*S*-*cis*)-4-(3,4-διχλωροφαινυλο)-1,2,3,4-τετραϋδρο-*N*-μεθυλο-1-ναφθαλιναμίνη | 420-560-3 | 79617-97-3 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | M = 10 | |
| 612-244-00-0 | υδροχλωρικό 3-(πιπεραζιν-1-υλο)-βενζο[d]ισοθειαζόλιο | 421-310-6 | 87691-88-1 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f***<br>H302<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361f***<br>H302<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 612-245-00-6 | υδροχλωρική 2-αιθυλοφαινυλυδραζίνη | 421-460-2 | 19398-06-2 | Carc. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H372**<br>H302<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H372**<br>H302<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 612-246-00-1 | χλωριούχο (2-χλωροαιθυλ)(3-υδροξυπροπυλ)αμμώνιο | 429-740-6 | 40722-80-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H340<br>H373**<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H340<br>H373**<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-247-00-7 | *N*-[3-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1*H*-πυραζολ-5-υλ]-*N'*-υδροξυ-4-νιτροβενζολοκαρβοξιμιδαμίδιο | 423-530-8 | 152828-23-4 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H372** H302<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H372**<br>H302<br>H412 | | | |
| 612-248-00-2 | προϊόν αντίδρασης μεταξύ διφαινυλαμίνης, φαινοθειαζίνης και αλκενίων διακλαδισμένης αλυσίδας ($C_{8-10}$, πλούσιων σε $C_9$) | 439-540-0 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H315<br>H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317<br>H413 | | | |
| 612-249-00-8 | διυδροχλωρική 4-[(3-χλωροφαινυλ)(1*H*-ιμιδαζολ-1-υλο)μεθυλο]-1,2-βενζολοδιαμίνη | 425-030-5 | 159939-85-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H361f***<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H361f***<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-250-00-3 | χλωρο-*N, N*-διμεθυλοφορμιμινοχλωρίδιο | 425-970-6 | 3724-43-4 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A | H360D***<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D***<br>H302<br>H314 | EUH014 | | |
| 612-251-00-9 | *cis*-1-(3-χλωροαλλυλο)-3,5,7-τριαζα-1-αζωνιααδαμαντάνιο, χλωριούχο | 426-020-3 | 51229-78-8 | Flam. Sol. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H228<br>H361d***<br>H302<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H228<br>H361d***<br>H302<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-252-00-4 | imidacloprid (ιμιδακλοπρίδη) (ISO)· 1-(6-χλωροπυριδιν-3-υλομεθυλο)-*N*-νιτροϊμιδαζολιδιν-2-υλιδεναμίνη | 428-040-8 | 138261-41-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 612-253-00-X | 7-μεθοξυ-6-(3-μορφολιν-4-υλοπροποξυ)-3*H*-κιναζολινόνη-4· [που περιέχει σε αναλογία < 0,5 % φορμαμίδιο (αριθ. ΕΚ 200-842-0)] | 429-400-7 | 199327-61-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-253-01-7 | 7-μεθοξυ-6-(3-μορφολιν-4-υλοπροποξυ)-3*H*-κιναζολινόνη-4· [που περιέχει σε αναλογία ≥ 0,5 % φορμαμίδιο (αριθ. ΕΚ 200-842-0)] | 429-400-7 | 199327-61-2 | Repr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H360D***<br>H412 | GHS08<br>Dgr | H360D***<br>H412 | | | |
| 612-254-00-5 | προϊόντα αντίδρασης διισοπροπανολαμίνης με φορμαλδεΰδη (1:4) | 432-440-8 | 220444-73-5 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 612-255-00-0 | 1-(3-μεθοξυπροπυλο)-4-πιπεριδιναμίνη | 431-950-8 | 179474-79-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H314<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314<br>H412 | | | |
| 612-256-00-6 | (*S*)-2-[(2′-κυανοδιφαινυλ-4-υλομεθυλο)πεντανοϋλαμινο]-3-μεθυλοβουτυρικός βενζυλεστέρας | 427-470-3 | 137864-22-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 612-257-00-1 | δισόξινο φωσφορικό τριπροπυλαμμώνιο | 433-700-3 | 35687-90-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 612-259-00-2 | *N*-αιθυλο-3-τριμεθοξυσιλυλο-2-μεθυλοπροπαναμίνη | 437-720-3 | 227085-51-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 612-261-00-3 | 3,5-διχλωρο-2-φθορο-4-(1,1,2,3,3,3-εξαφθοροπροποξυ)ανιλίνη | 441-190-9 | 121451-05-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-265-00-5 | οξικό δις(2-υδροξυαιθυλ)-(2-υδροξυπροπυλ)αμμώνιο | 444-360-0 | 191617-13-7 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 612-266-00-0 | 3-χλωρο-4-(3-φθοροβενζυλοξυ)ανιλίνη | 445-590-4 | 202197-26-0 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H302<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H302<br>H373**<br>H410 | | | |
| 612-267-00-6 | δις(αλκύλιο $C_{16-18}$ υδρογονωμένου στέατος)υδροξυλαμίνη | 418-370-0 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 612-269-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 1-[δις(4-οκτυλοφαινυλ)αμινομεθυλο]-5-μεθυλο-1*H*-βενζοτριαζόλιο· 1-[δις(4-οκτυλοφαινυλ)αμινομεθυλο]-4-μεθυλο-1*H*-βενζοτριαζόλιο·<br>μάζα αντίδρασης από: *N*-[(5-μεθυλο-1*H*-βενζοτριαζολ-1-υλο)μεθυλο]-4-οκτυλο-*N*-(4-οκτυλοφαινυλ)ανιλίνη· *N*-[(4-μεθυλο-1*H*-βενζοτριαζολ-1-υλο)μεθυλο]-4-οκτυλο-*N*-(4-οκτυλοφαινυλ)ανιλίνη | 420-720-2 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 612-270-00-2 | (*S*)-αζετιδινο-2-καρβοξυλικό οξύ υδροχλωρικό 4-κυανοβενζυλαμίδιο | 433-010-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-271-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 2-((4-(5,6-διχλωροβενζοθειαζολ-2-υλαζω)φαινυλ)αιθυλαμινο)βενζοϊκό αιθυλεστέρα· 2-((4-(6,7-διχλωροβενζοθειαζολ-2-υλαζω)φαινυλ)αιθυλαμινο)βενζοϊκό αιθυλεστέρα | 434-970-5 | 160987-57-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 612-272-00-3 | εναμμώνιος (η-6-2-(2-(1,2-δικαρβοξυλατοαιθυλαμινο)αιθυλαμινο)βουτανο-1,4-δικαρβονικός(4-)) σίδηρος(3+), μονοένυδρος | 435-210-5 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 612-273-00-9 | φθοριούχο αλκυλ(κραμβελαίου)-δις(2-υδροξυαιθυλ)αμμώνιο | 435-650-8 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H410 | | | |
| 612-274-00-4 | οξική (*R, S*)-1-[2-αμινο-1(4-μεθοξυφαινυλ)αιθυλο]κυκλοεξανόλη | 445-750-3 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-275-00-X | προϊόντα αντίδρασης διμερών ακόρεστων λιπαρών οξέων $C_{18}$ με 1-πιπεραζιναιθαναμίνη και ταλέλαιο | 447-880-6 | 206565-89-1 | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-276-00-5 | προϊόντα αντίδρασης μεταξύ του δινάτριου άλατος του 1-αμινο-4-[(4-αμινο-2-σουλφοφαινυλ)αμινο]-9,10-διυδρο-9,10-διοξο-2-ανθρακενοσουλφονικού οξέος και του μετά νατρίου άλατος του όξινου θειικού 2-[[3-[(4,6-διχλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αιθυλαμινο]φαινυλο]σουλφονυλ]αιθυλίου | 451-430-4 | 500717-36-2 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 612-277-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 4-αμινο-3-(4-αιθενοσουλφονυλο-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-5-υδροξυ-6-(5-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφονατοοξυαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό κάλιο/νάτριο·<br>4-αμινο-5-υδροξυ-6-(5-{4-χλωρο-6-[4-(2-σουλφονατοοξυαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-2-σουλφονατοφαινυλαζω)-3-(2-σουλφονατο-4-(2-σουλφονατοοξυαιθανοσουλφονυλο)φαινυλαζω)ναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό κάλιο/νάτριο | 451-440-9 | 586372-44-3 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 612-278-00-6 | βρωμιούχο αιθίδιο·<br>3,8-διαμινο-1-αιθυλο-6-φαινυλοφαινανθριδινοβρωμίδιο | 214-984-6 | 1239-45-8 | Muta. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 * | H341<br>H330<br>H302 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H341<br>H330<br>H302 | | | |
| 612-279-00-1 | (*R, S*)-2-αμινο-3,3-διμεθυλοβουταναμίδιο | 447-860-7 | 144177-62-8 | Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H361f***<br>H373** H319<br>H315<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f***<br>H373**<br>H319<br>H315<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-280-00-7 | 3-αμινο-9-αιθυλοκαρβαζόλιο· 9-αιθυλοκαρβαζολ-3-υλαμίνη | 205-057-7 | 132-32-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 612-281-00-2 | πράσινο του λευκομαλαχίτη· *N,N,N′,N′*-τετραμεθυλο-4,4′-βενζυλιδενοδιανιλίνη | 204-961-9 | 129-73-7 | Carc. 2<br>Muta. 2 | H351<br>H341 | GHS08<br>Wng | H351<br>H341 | | | |
| 612-282-00-8 | δεκαοκτυλαμίνη | 204-695-3 | 124-30-1 | Asp. Tox. 1<br>STOT RE 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H304<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H304<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| 612-283-00-3 | (*Z*)-δεκαοκτ-9-ενυλαμίνη | 204-015-5 | 112-90-3 | Acute Tox. 4<br>Asp Tox. 1<br>STOT SE 3<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H304<br>H335<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H304<br>H335<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-284-00-9 | αμίνες εξ υδρογονωμένου στέατος | 262-976-6 | 61788-45-2 | Asp Tox. 1<br>STOT RE 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H304<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H315<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H304<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H315<br>H318<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| 612-285-00-4 | αμίνες αλκυλίου κοκοκαρύου | 262-977-1 | 61788-46-3 | Acute Tox. 4<br>Asp. Tox. 1<br>STOT SE 3<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H304<br>H335<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H304<br>H335<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 612-286-00-X | αμίνες αλκυλίου στέατος | 263-125-1 | 61790-33-8 | Acute Tox. 4<br>Asp. Tox. 1<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H304<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H304<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας, ήπαρ, ανοσοποιητικό σύστημα)<br>H314<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| 612-287-00-5 | fluazinam (φλουαζινάμη) (ISO)· 3-χλωρο-*N*-[3-χλωρο-2,6-δινιτρο-4-(τριφθοριομεθυλο)φαινυλο]-5-(τριφθοριομεθυλο)πυριδιν-2-αμίνη | — | 79622-59-6 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H332<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H361d<br>H332<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |

▼**M13**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 612-288-00-0 | βουπιριμικό (ISO) διμεθυλοσουλφαμικός 5-βουτυλο-2-αιθυλαμινο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-υλεστέρας | 255-391-2 | 41483-43-6 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H317<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H317<br>H410 | | M = 1 | |
| 612-289-00-6 | τριφλουμιζόλη (ISO) (1*E*)-*N*-[4-χλωρο-2-(τριφθοριομεθυλο)φαινυλ]-1-(1*H*-ιμιδαζολ-1-υλο)-2-προποξυαιθανιμίνη | — | 68694-11-1 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H302<br>H373 (ήπαρ)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H302<br>H373 (ήπαρ)<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 612-290-00-1 | προϊόντα αντίδρασης παραφορμαλδεΰδης και 2-υδροξυπροπυλαμίνης (σε αναλογία 3:2)· [φορμαλδεΰδη εκλυόμενη από 3,3′-μεθυλενοδις[5-μεθυλοξαζολιδίνη]· φορμαλδεΰδη εκλυόμενη από οξαζολιδίνη]· [MBO] | — | — | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1B<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H332<br>H311<br>H302<br>H373 (γαστρεντερική οδός, αναπνευστική οδός)<br>H314<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H332<br>H311<br>H302<br>H373 (γαστρεντερική οδός, αναπνευστική οδός)<br>H314<br>H317<br>H411 | EUH071 | | 8<br>9 |
| 612-291-00-7 | προϊόντα αντίδρασης παραφορμαλδεΰδης και 2-υδροξυπροπυλαμίνης (σε αναλογία 1:1)· [φορμαλδεΰδη εκλυόμενη από α,α,α-τριμεθυλο-1,3,5-τριαζινο-1,3,5(2H,4H,6H)-τριαιθανόλη]· [HPT] | — | — | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1C<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H332<br>H302<br>H373 (γαστρεντερική οδός, αναπνευστική οδός)<br>H314<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H332<br>H302<br>H373 (γαστρεντερική οδός, αναπνευστική οδός)<br>H314<br>H317<br>H411 | EUH071 | | 8<br>9 |
| 612-292-00-2 | μεθυλυδραζίνη | 200-471-4 | 60-34-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 612-293-00-8 | μάζα αντίδρασης από 1-[2-(2-αμινοβουτοξυ)αιθοξυ]βουτ-2-υλαμίνη και 1-({[2-(2-αμινοβουτοξυ)αιθοξυ]μεθυλο}προποξυ)βουτ-2-υλαμίνη | 447-920-2 | — | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Skin Corr. 1B<br>Eye Dam. 1 | H361f<br>H302<br>H314<br>H318 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>Dgr | H361f<br>H302<br>H314 | EUH071 | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 613-001-00-1 | αιθυλενιμίνη· αζιριδίνη | 205-793-9 | 151-56-4 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H350<br>H340<br>H330<br>H310<br>H300<br>H314<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H350<br>H340<br>H330<br>H310<br>H300<br>H314<br>H411 | | | D |
| 613-002-00-7 | πυριδίνη | 203-809-9 | 110-86-1 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302 | | * | |
| 613-003-00-2 | 1,2,3,4-τετρανιτροκαρβαζόλιο | — | 6202-15-9 | Expl. 1.1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 * | H201<br>H332<br>H312<br>H302 | GHS01<br>GHS07<br>Dgr | H201<br>H332<br>H312<br>H302 | | | |
| 613-004-00-8 | crimidine (κριμιδίνη) (ISO)· 2-χλωρο-6-μεθυλοπυριμιδιν-4-υλο-διμεθυλαμίνη | 208-622-6 | 535-89-7 | Acute Tox. 2 * | H300 | GHS06<br>Dgr | H300 | | | |
| 613-007-00-4 | desmetryne (δεσμετρύνη) (ISO)· 6-ισοπροπυλαμινο-2-μεθυλαμινο-4-μεθυλοθειο-1,3,5-τριαζίνη | 213-800-1 | 1014-69-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 613-008-00-X | dazomet (νταζομέτ) (ISO)· τετραϋδρο-3,5-διμεθυλο-1,3,5-θειαδιαζινο-2-θειόνη | 208-576-7 | 533-74-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-009-00-5 | 2,4,6-τριχλωρο-1,3,5-τριαζίνη· κυανουρικό χλωρίδιο | 203-614-9 | 108-77-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H330<br>H302<br>H314<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H302<br>H314<br>H317 | EUH014 | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 613-010-00-0 | ametryn (αμετρύνη) (ISO)· *N*-αιθυλο-*N'*-ισοπροπυλο-6-(μεθυλοθειο)-1,3,5-τριαζινο-2,4-διαμίνη | 212-634-7 | 834-12-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 100 | |
| 613-011-00-6 | amitrole (αμιτρόλη) (ISO)· 1,2,4-τριαζολ-3-υλαμίνη | 200-521-5 | 61-82-5 | Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H361d ***<br>H373 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361d ***<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 613-012-00-1 | bentazone (βενταζόνη) (ISO)· 3-ισοπροπυλο-2,1,3-βενζοθειαδιαζιν-4-ονο-2,2-διοξείδιο | 246-585-8 | 25057-89-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-013-00-7 | cyanazine (κυαναζίνη) (ISO)· 2-(4-χλωρο-6-αιθυλαμινο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)-2-μεθυλοπροπιονιτρίλιο | 244-544-9 | 21725-46-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-014-00-2 | ethoxyquin (αιθοξυκίνη) (ISO)· 6-αιθοξυ-1,2-διυδρο-2,2,4-τριμεθυλοκινολίνη | 202-075-7 | 91-53-2 | Acute Tox. 4* | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-015-00-8 | fenazaflor (φαιναζαφθόριο) (ISO)· 5,6-διχλωρο-2-τριφθορομεθυλοβενζιμιδαζολο-1-καρβοξυλικός φαινυλεστέρας | 238-134-9 | 14255-88-0 | Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4*<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 613-016-00-3 | fuberidazole (φουβεριδαζόλη) (ISO)· 2-(2-φουρυλο)-1*H*-βενζιμιδαζόλιο | 223-404-0 | 3878-19-1 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H373 (καρδιά)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H373 (καρδιά)<br>H317<br>H410 | | M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-017-00-9 | θειικό δις(8-υδροξυκινολίνιο) | 205-137-1 | 134-31-6 | Acute Tox. 4* | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-018-00-4 | morfamquat (μορφαμκουάτ) (ISO)· ιόν 1,1′-δις(3,5-διμεθυλομορφολινοκαρβονυλομεθυλο)-4,4′-διπυριδιλίου | | 7411-47-4 | Acute Tox. 4*<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H412 | | | |
| 613-019-00-X | thioquinox (θειοκινόξη) (ISO)· 2-θειο-1,3-διθειολο(4,5,b)κινοξαλίνη | 202-272-8 | 93-75-4 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-020-00-5 | tridemorph (τριδεμόρφη) (ISO)· 2,6-διμεθυλο-4-δεκατριυλομορφολίνη | 246-347-3 | 24602-86-6 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D ***<br>H332<br>H302<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360D ***<br>H332<br>H302<br>H315<br>H410 | | | |
| 613-021-00-0 | dithianon (διθειανόνη) (ISO)· 5,10-διυδρο-5,10-διοξονα-φθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο | 222-098-6 | 3347-22-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-022-00-6 | πυρεθρίνες, συμπεριλαμβανομένων των κινερινών, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-023-00-1 | 2-μεθυλ-4-οξο-3-(πεντα-2,4-διενυλο)κυκλοπεντ-2-ενυλο[1*R*-[1α[*S**(*Z*)],3β]]-χρυσανθεμικό· πυρεθρίνη I | 204-455-8 | 121-21-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 613-024-00-7 | 2-μεθυλ-4-οξο-3-(πεντα-2,4-διενυλο)κυκλοπεντ-2-ενυλο[1*R*-[1α[*S**(*Z*)](3β)]]-3-(3-μεθοξυ-2-μεθυλ-3-οξοπροπ-1-ενυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό· πυρεθρίνη II | 204-462-6 | 121-29-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 613-025-00-2 | κινερίνη I· 2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός 3-(βουτ-2-ενυλο)-2-μεθυλ-4-οξοκυκλοπεντ-2-ενυλεστέρας | 246-948-0 | 25402-06-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-026-00-8 | κινερίνη II· 2,2-διμεθυλο-3-(3-μεθοξυ-2-μεθυλ-3-οξοπροπ-1-ενυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός 3-(βουτ-2-ενυλο)-2-μεθυλ-4-οξοκυκλοπεντ-2-ενυλεστέρας | 204-454-2 | 121-20-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-027-00-3 | πιπεριδίνη | 203-813-0 | 110-89-4 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B | H225<br>H331<br>H311<br>H314 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H225<br>H331<br>H311<br>H314 | | * | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-028-00-9 | μορφολίνη | 203-815-1 | 110-91-8 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dg | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 613-029-00-4 | διχλωρο-1,3,5-τριαζινετριόνη· διχλωροϊσοκυανουρικό οξύ | 220-487-5 | 2782-57-2 | Ox. Sol. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H410 | EUH031 | | T |
| 613-030-00-X | καλιούχο τροκλοσένιο· [1] νατριούχο τροκλοσένιο [2] | 218-828-8 [1]<br>220-767-7 [2] | 2244-21-5 [1]<br>2893-78-9 [2] | Ox. Sol. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H410 | EUH031 | *<br>STOT SE 3·<br>H335: C ≥ 10 %<br>EUH031: C<br>≥ 10 % | G |
| 613-030-01-7 | νατριούχο τροκλοσένιο, διένυδρο | 220-767-7 | 51580-86-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H335<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H410 | EUH031 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-031-00-5 | συμκλοσένιο· τριχλωροϊσοκυανουρικό οξύ· τριχλωρο-1,3,5-τριαζινετριόνη | 201-782-8 | 87-90-1 | Ox. Sol. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H400<br>H410 | GHS03<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H272<br>H302<br>H319<br>H335<br>H410 | EUH031 | | |
| 613-032-00-0 | μεθυλο-2,3,5,6-τετραχλωρο-4-πυριδυλοσουλφόνη· 2,3,5,6-τετραχλωρο-4-(μεθυλοσουλφονυλο)πυριδίνη | 236-035-5 | 13108-52-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H312<br>H302<br>H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302<br>H319<br>H317 | | | |
| 613-033-00-6 | 2-μεθυλαζιριδίνη· προπυλενιμίνη | 200-878-7 | 75-55-8 | Flam. Liq. 2<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H350<br>H330<br>H310<br>H300<br>H318<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H350<br>H330<br>H310<br>H300<br>H318<br>H411 | | Carc. 1B·<br>H350: C ≥ 0,01 % | |
| 613-034-00-1 | 1,2-διμεθυλιμιδαζόλιο | 217-101-2 | 1739-84-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H315<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318 | | | |
| 613-035-00-7 | 1-μεθυλιμιδαζόλιο | 210-484-7 | 616-47-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H312<br>H302<br>H314 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H314 | | | |
| 613-036-00-2 | 2-μεθυλοπυριδίνη· 2-πικολίνη | 203-643-7 | 109-06-8 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H335 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-037-00-8 | 4-μεθυλοπυριδίνη· 4-πικολίνη | 203-626-4 | 108-89-4 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H226<br>H311<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H226<br>H311<br>H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 613-038-00-3 | 6-φαινυλο-1,3,5-τριαζινο-2,4-διυλοδιαμίνη· 6-φαινυλο-1,3,5-τριαζινο-2,4-διαμίνη· βενζογουαναμίνη | 202-095-6 | 91-76-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 613-039-00-9 | αιθυλενοθειουρία· ιμιδαζολιδινο-2-θειόνη· 2-ιμιδαζολινο-2-θειόλη | 202-506-9 | 96-45-7 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H360D ***<br>H302 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D ***<br>H302 | | | |
| 613-040-00-4 | azaconazole (αζακοναζόλη) (ISO)· 1-{[2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-1,3-διοξολαν-2-υλο]μεθυλο}-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 262-102-3 | 60207-31-0 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-041-00-X | χλωρίδιο του μορφολινο-4-καρβονυλίου | 239-213-0 | 15159-40-7 | Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H351<br>H319<br>H315 | GHS08<br>Wng | H351<br>H319<br>H315 | EUH014 | | |

▼**M11**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 613-042-00-5 | imazalil/ιμαζαλίλη (ISO)· 1-[2-(αλλυλοξυ)-2-(2,4-διχλωροφαινυλ)αιθυλο]-1*H*-ιμιδαζόλιο | 252-615-0 | 35554-44-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H301<br>H332<br>H318<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H301<br>H332<br>H318<br>H410 | | M = 10 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 613-043-00-0 | imazalil sulphate (θειική ιμαζαλίλη) (ISO), κόνις· όξινο θειικό 1-[2-(αλλυλοξυ)αιθυλο-2-(2,4-διχλωροφαινυλ)]-1*H*-ιμιδαζόλιο· [1] όξινο θειικό (±)-1-[2-(αλλυλοξυ)αιθυλο-2-(2,4-διχλωροφαινυλ)]-1*H*-ιμιδαζόλιο [2] | 261-351-5 [1]<br>281-291-3 [2] | 58594-72-2 [1]<br>83918-57-4 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-043-01-8 | imazalil sulphate (θειική ιμαζαλίλη) (ISO), υδατικό διάλυμα· όξινο θειικό 1-[2-(αλλυλοξυ)αιθυλο-2-(2,4-διχλωροφαινυλ)]-1*H*-ιμιδαζόλιο· [1] όξινο θειικό (±)-1-[2-(αλλυλοξυ)αιθυλο-2-(2,4-διχλωροφαινυλ)]-1*H*-ιμιδαζόλιο [2] | 261-351-5 [1]<br>281-291-3 [2] | 58594-72-2 [1]<br>83918-57-4 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 50 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 30 % ≤ C < 50 %<br>Eye Dam. 1· H318: 15 % ≤ C < 50 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 5 % ≤ C < 15 % | |
| 613-044-00-6 | captan (καπτάνη) (ISO)· 1,2,3,6-τετραϋδρο-*N*-(τριχλωρομεθυλοθειο)φθαλιμίδιο | 205-087-0 | 133-06-2 | Carc. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H331<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H331<br>H318<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |
| 613-045-00-1 | folpet (φολπέτ) (ISO)· *N*-(τριχλωρομεθυλοθειο)φθαλιμίδιο | 205-088-6 | 133-07-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H351<br>H332<br>H319<br>H317<br>H400 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H332<br>H319<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-046-00-7 | captafol (καπταφόλη) (ISO)· 1,2,3,6-τετραϋδρο-*N*-(1,1,2,2-τετραχλωροαιθυλοθειο)φθαλιμίδιο | 219-363-3 | 2425-06-1 | Carc. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H350<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-047-00-2 | διμεθυλοκαρβαμιδικός 1-διμεθυλοκαρβαμοϋλο-5-μεθυλοπυραζολ-3-υλεστέρας· dimetilan (διμετιλάνη) (ISO) | 211-420-0 | 644-64-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H410 | | | |
| 613-048-00-8 | carbendazim (καρβενδαζίμη) (ISO)· βενζιμιδαζολ-2-υλοκαρβαμιδικός μεθυλεστέρας | 234-232-0 | 10605-21-7 | Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H340<br>H360FD H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H340<br>H360FD<br>H410 | | | |
| 613-049-00-3 | benomyl (μπενομύλη) (ISO)· 1-(βουτυλοκαρβαμοϋλο)βενζιμιδαζολ-2-υλοκαρβαμιδικός μεθυλεστέρας | 241-775-7 | 17804-35-2 | Muta. 1B<br>Repr. 1B<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H340<br>H360FD H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H340<br>H360FD<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 613-050-00-9 | carbadox (καρβαδόξη) (INN)· 1,4-διοξείδιο του μεθυλο-3-(κινοξαλιν-2-υλομεθυλενο)καρβαζιδίου· 1,4-διοξείδιο της 2-(μεθοξυκαρβονυλυδραζονομεθυλο)κινοξαλίνης | 229-879-0 | 6804-07-5 | Flam. Sol. 1<br>Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H228<br>H350<br>H302 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H228<br>H350<br>H302 | | | T |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-051-00-4 | molinate (μολινάτη) (ISO)· 1-υπερυδροαζεπινοκαρβοθειοϊκός S-αιθυλεστέρας· υπερυδροαζεπινο-1-καρβοθειοϊκός S-αιθυλεστέρας | 218-661-0 | 2212-67-1 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361f ***<br>H332<br>H302<br>H373 ** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361f ***<br>H332<br>H302<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |
| 613-052-00-X | trifenmorph (τριφαινομόρφη) (ISO)· 4-τριτυλομορφολίνη | 215-812-2 | 1420-06-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-053-00-5 | anilazine (ανιλαζίνη) (ISO)· 2-χλωρο-*N*-(4,6-διχλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)ανιλίνη | 202-910-5 | 101-05-3 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H410 | | | |
| 613-054-00-0 | thiabendazol (θειαβενδαζόλη) (ISO)· 2-(θειαζολ-4-υλο)βενζιμιδαζόλιο | 205-725-8 | 148-79-8 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-056-00-1 | μεθυλοθειικό 1,2-διμεθυλο-3,5-διφαινυλοπυραζόλιο· μεθυλοθειικό διφενζοκουάτ | 256-152-5 | 43222-48-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |

▼**M11**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 613-057-00-7 | dodemorph (ISO)· 4-κυκλοδωδεκυλο-2,6-διμεθυλομορφολίν | 216-474-9 | 1593-77-7 | Repr. 2<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1C<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H373 (ήπαρ)<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H361d<br>H373 (ήπαρ)<br>H314<br>H317<br>H410 | EUH071 | M = 1<br>M = 1 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 613-058-00-2 | permethrin (περμεθρίνη) (ISO)· 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικός *m*-φαινοξυβενζυλεστέρας | 258-067-9 | 52645-53-1 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H317<br>H410 | | M = 1 000 | |
| 613-059-00-8 | profluralin (προφλουραλίνη) (ISO)· *N*-(κυκλοπροπυλομεθυλο)-α, α,α-τριφθορο-2,6-δινιτρο-*N*-προπυλο-*p*-τολουιδίνη | 247-656-6 | 26399-36-0 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H410 | | | |
| 613-060-00-3 | resmethrin (ρεσμεθρίνη) (ISO)· (±)-*cis-trans*-χρυσανθεμικός 5-βενζυλο-3-φουρυλομεθυλεστέρας | 233-940-7 | 10453-86-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 1000 | |
| 613-061-00-9 | πυρρολο-2-καρβοξυλικό 6-(1α,5αβ,8αβ,9-πενταϋδροξυ-7β-ισοπροπυλο-2β,5β,8β-τριμεθυλοϋπερυδρο-8bα,9-εποξυ-5,8-αιθανοκυκλοπεντα[1,2-b]ινδενύλιο)· ρυανία | 239-732-2 | 15662-33-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 613-062-00-4 | sabadilla (σαβαδίλλα) (ISO)· βερατρίνη | — | 8051-02-3 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 613-063-00-X | secbumeton (σεκβουμετόνη) (ISO)· 2-*sec*-βουτυλαμιν-4-αιθυλαμινο-6-μεθοξυ-1,3,5-τριαζίνη | 247-554-1 | 26259-45-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-064-00-5 | 5-(3,6,9-τριοξα-2-ενδεκυλοξυ)βενζο[d]-1,3-διοξολάνιο· sesamex (σησαμέξη) | — | 51-14-9 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-065-00-0 | simetryn (σιμετρύνη) (ISO)· 2,4-δις(αιθυλαμινο)-6-μεθυλοθειο-1,3,5-τριαζίνη | 213-801-7 | 1014-70-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-066-00-6 | terbumeton (τερβουμετόνη) (ISO)· 2-*tert*-βουτυλαμινο-4-αιθυλαμινο-6-μεθοξυ-1,3,5-τριαζίνη | 251-637-8 | 33693-04-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-067-00-1 | propazine (προπαζίνη) (ISO)· 2-χλωρο-4,6-δις(ισοπροπυλαμινο)-1,3,5-τριαζίνη | 205-359-9 | 139-40-2 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 613-068-00-7 | atrazine (ατραζίνη) (ISO)· 2-χλωρο-4-αιθυλαμινο-6-ισοπροπυλαμινο-1,3,5-τριαζίνη | 217-617-8 | 1912-24-9 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 ** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-069-00-2 | ε-καπρολακτάμη | 203-313-2 | 105-60-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2 | H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | GHS07<br>Wng | H332<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315 | | | |
| 613-070-00-8 | προπυλενοθειουρία | — | 2122-19-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H361d ***<br>H302<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361d ***<br>H302<br>H412 | | | |
| 613-071-00-3 | 2-φθορο-5-τριφθορομεθυλοπυριδίνη | 400-290-2 | 69045-82-5 | Flam. Liq. 3<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H317<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-072-00-9 | *N, N*-δις(2-αιθυλεξυλο)-((1,2,4-τριαζολ-1-υλο)μεθυλ)αμίνη | 401-280-0 | 91273-04-0 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-073-00-4 | *N, N*-διμεθυλο-2-(3-(4-χλωροφαινυλο)-4,5-διυδροπυραζολ-1- υλοφαινυλοσουλφονυλ)αιθυλαμίνη | 401-410-6 | 10357-99-0 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H373 ** H317<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-074-00-X | 3-(3-μεθυλοπεντ-3-υλ)ισοξαζολ-5-υλαμίνη | 401-460-9 | 82560-06-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H331<br>H301<br>H318<br>H412 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H331<br>H301<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-075-00-5 | 1,3-διχλωρο-5-αιθυλο-5-μεθυλιμιδαζολιδινο-2,4-διόνη | 401-570-7 | 89415-87-2 | Ox. Sol. 1 ****<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H271<br>H331<br>H314<br>H302<br>H317<br>H400 | GHS03<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H271<br>H331<br>H314<br>H302<br>H317<br>H400 | | | |
| 613-076-00-0 | 3-χλωρο-5-τριφθορομεθυλο-2-πυριδυλαμίνη | 401-670-0 | 79456-26-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 613-077-00-6 | μάζα αντίδρασης από 5-επτυλο-1,2,4-τριαζολ-3-υλαμίνη και 5-εννεϋλο-1,2,4-τριαζολ-3-υλαμίνη | 401-940-8 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-078-00-1 | *N*,*N*,*N*,*N*-τετρακις(4,6-δις(βουτυλο-(*N*-μεθυλο-2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλ)αμινο)τριαζιν-2-υλο)-4,7-διαζαδεκανο-1,10-διαμίνη | 401-990-0 | 106990-43-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 613-079-00-7 | 4-(1 (ή 4 ή 5 ή 6)-μεθυλο-8,9,10-τρινορβορν-5-εν-2-υλο)πυριδίνη, μάζα αντίδρασης από ισομερή | 402-520-7 | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-080-00-2 | 3-(δις(2-αιθυλεξυλ)αμινομεθυλο)βενζοθειαζολο-2(3*H*)-θειόνη | 402-540-6 | 105254-85-1 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-081-00-8 | βρωμιούχο 1-βουτυλο-2-μεθυλοπυριδίνιο | 402-680-8 | 26576-84-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 613-082-00-3 | βρωμιούχο 2-μεθυλο-1-πεντυλοπυριδίνιο | 402-690-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302<br>H412 | | | |
| 613-083-00-9 | μυρμηκικό 2-(4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-2-πυραζολιν-1-υλο)φαινυλοσουλφονυλ)αιθυλοδιμεθυλαμμώνιο | 402-120-2 | — | Skin Corr. 1B<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H373 ** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-084-00-4 | όξινο φωσφονικό 2-(4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-4,5-διυδροπυραζολυλο)φαινυλοσουλφονυλ)αιθυλοδιμεθυλαμμώνιο | 402-490-5 | 106359-93-7 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-085-00-X | μάζα αντίδρασης από 1,1′-(μεθυλενοδις(4,1-φαινυλενο))διπυρρολο-2,5-διόνη και *N*-(4-(4-(2,5-διοξοπυρρολ-1-υλο)βενζυλο)φαινυλο)ακεταμίδιο και 1-(4-(4-(5-οξο-2*H*-2-φουρυλιδεναμινο)βενζυλο)φαινυλο)πυρρολο-2,5-διόνη | 401-970-1 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 613-086-00-5 | καφεΐνη | 200-362-1 | 58-08-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-087-00-0 | τετραϋδροθειοφαίνιο | 203-728-9 | 110-01-0 | Flam. Liq. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H225<br>H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H412 | | | |
| 613-088-00-6 | 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2*H*)-όνη· 1,2-βενζοϊσοθειαζολιν-3-όνη | 220-120-9 | 2634-33-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,05 % | |
| 613-089-00-1 | διβρωμιούχο ντικουάτ· [1] διχλωριούχο ντικουάτ· [2] διυδροξείδιο 6,7-διυδροδιπυριδο[1,2-α:2′,1′-c]πυραζινοδιυλίου [3] | 201-579-4 [1]<br>223-714-6 [2]<br>301-467-6 [3] | 85-00-7 [1]<br>4032-26-2 [2]<br>94021-76-8 [3] | Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H372 ** H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H372 **<br>H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-090-00-7 | διχλωριούχο παρακουάτ· διχλωριούχο 1,1-διμεθυλο-4,4′-διπυριδίνιο· [1] διμεθυλοθειικό παρακουάτ· διμεθυλοθειικό 1,1-διμεθυλο-4,4′-διπυριδίνιο [2] | 217-615-7 [1]<br>218-196-3 [2] | 1910-42-5 [1]<br>2074-50-2 [2] | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H311<br>H301<br>H372 ** H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H311<br>H301<br>H372 **<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |
| 613-091-00-2 | διχλωριούχο μορφαμκουάτ· [1] θειικό μορφαμκουάτ [2] | 225-062-8 [1] [2] | 4636-83-3 [1]<br>29873-36-7 [2] | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H335<br>H315<br>H412 | | | |
| 613-092-00-8 | 1,10-φαινανθρολίνη | 200-629-2 | 66-71-7 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | | |
| 613-093-00-3 | 6,13-διχλωρο-3,10-δις((4-(2,5-δισουλφονατοανιλινο)-6-φθορο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)προπ-3-υλαμινο)-5,12-διοξα-7,14-διαζα-πεντακενο-4,11-δισουλφονικό εξανάτριο | 400-050-7 | 85153-92-0 | Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H334<br>H317 | GHS08<br>Dgr | H334<br>H317 | | | |
| 613-094-00-9 | 4-μεθοξυ-*N*,6-διμεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο | 401-360-5 | 5248-39-5 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H302<br>H373 ** | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 ** | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-095-00-4 | 3-(2*H*-βενζοτριαζολ-2-υλο)-5-*sec*-βουτυλ-4-υδροξυβενζολοσουλφονικό νάτριο | 403-080-9 | 92484-48-5 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-096-00-X | 2-αμινο-6-αιθοξυ-4-μεθυλαμινο-1,3,5-τριαζίνη | 403-580-7 | 62096-63-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-097-00-5 | 7-αμινο-3-((5-καρβοξυμεθυλο-4-μεθυλο-1,3-θειαζολ-2-υλοθειο)μεθυλ)-8-οξο-5-θεια-1-αζαδικυκλο(4.2.0)οκτ-2-ενο-2-καρβοξυλικό οξύ | 403-690-5 | 111298-82-9 | Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H334<br>H317<br>H412 | GHS08<br>Dgr | H334<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-098-00-0 | *N*-(*n*-οκτυλο)-2-πυρρολιδόνη | 403-700-8 | 2687-94-7 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H411 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H411 | | | |
| 613-099-00-6 | 1-δωδεκυλο-2-πυρρολιδόνη | 403-730-1 | 2687-96-9 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-100-00-X | 2,9-δις(3-(διαιθυλαμινο)προπυλοσουλφαμοϋλο)κινο(2,3-b)ακριδινο-7,14-διόνη | 404-230-6 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 613-101-00-5 | *N-tert*-πεντυλο-2-βενζοθειαζολοσουλφεναμίδιο | 404-380-2 | 110799-28-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 613-102-00-0 | dimethomorph (διμεθομόρφη) (ISO)· 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλ)ακρυλοϋλο)μορφολίνη | 404-200-2 | 110488-70-5 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-103-00-6 | νατριούχο 5-*n*-βουτυλοβενζοτριαζόλιο | 404-450-2 | 118685-34-0 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-104-00-1 | 5-*tert*-βουτυλ-3-ισοξαζολυλαμίνη, υδροχλωρική | 404-840-2 | — | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373 ** H318<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-105-00-7 | 4,4′-βινυλενο-δις((3-σουλφονατο-4,1-φαινυλενο)ιμινο-(6-μορφολινο-1,3,5-τριαζινο-4,2- διυλ)ιμινο)δις(5-υδροξυ-6-φαινυλαζωναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό) εξακις(τετραμεθυλαμμώνιο) | 405-160-9 | 124537-30-0 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H301<br>H317<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-106-00-2 | 2-(4-(5-(1-(2,5-δισουλφονατοφαινυλ)-3-αιθοξυκαρβονυλ-5-υδροξυπυραζολ-4-υλο)πεντα-2,4-διενυλιδεν)-3-αιθοξυκαρβονυλ-5-οξο-2-πυραζολιν-1-υλο)βενζολο-1,4-δισουλφονικό τετρακάλιο | 405-240-3 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 613-107-00-8 | 2,2′-βινυλενο-δις((3-σουλφονατο-4,1-φαινυλενο)ιμινο(6-(*N*-κυανοαιθυλο-*N*-(2-υδροξυπροπυλ)αμινο)-1,3,5-τριαζινο-4,2-διυλ)ιμινο)διβενζολο-1,4-δισουλφονικό εξανάτριο | 405-280-1 | 76508-02-6 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 613-108-00-3 | βενζοθειαζολο-2-θειόλη | 205-736-8 | 149-30-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-109-00-9 | δις(πιπεριδινοθειοκαρβονυλο)δισουλφίδιο | 202-328-1 | 94-37-1 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H317 | | | |
| 613-110-00-4 | dimepiperate (διμεπιπεράτη) (ISO)· πιπεριδινο-1-καρβοθειοϊκό *S*-(1-μεθυλο-1-φαινυλαιθύλιο) | 262-784-2 | 61432-55-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 613-111-00-X | 1,2,4-τριαζόλη | 206-022-9 | 288-88-0 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H361d ***<br>H302<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361d ***<br>H302<br>H319 | | | |
| 613-112-00-5 | octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2*H*-ισοθειαζολ-3-όνη | 247-761-7 | 26530-20-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H311<br>H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,05 % | |
| 613-113-00-0 | 2-(μορφολινοθειο)βενζοθειαζόλη | 203-052-4 | 102-77-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-114-00-6 | 2,2′,2″-(εξαϋδρο-1,3,5-τριαζινο-1,3,5-τριυλο)τριαιθανόλη· 1,3,5-τρις(2-υδροξυαιθυλ)εξαϋδρο-1,3,5-τριαζίνη | 225-208-0 | 4719-04-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,1 % | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-115-00-1 | hymexazol (υμεξαζόλη) (ISO)· 3-υδροξυ-5-μεθυλισοξαζόλη | 233-000-6 | 10004-44-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-116-00-7 | tolylfluanid (τολυλοφλουανίδη) (ISO)· διχλωρο-*N*-[(διμεθυλαμινο)σουλφονυλο]φθορο-*N*-(*p*-τολυλο)μεθανοσουλφεναμίδιο· [που περιέχει σε αναλογία ≥ 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 211-986-9 | 731-27-1 | Acute Tox. 2 *<br>STOT RE 1<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H372** H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H372**<br>H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |
| 613-116-01-4 | tolylfluanid (τολυλοφλουανίδη) (ISO)· διχλωρο-*N*-[(διμεθυλαμινο)σουλφονυλο]φθορο-*N*-(*p*-τολυλο)μεθανοσουλφεναμίδιο· [που περιέχει σε αναλογία < 0,1 % κ.β. σωματίδια αεροδυναμικής διαμέτρου κάτω των 50 μm] | 211-986-9 | 731-27-1 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H335<br>H315<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |
| 613-117-00-2 | diniconazole (δινικοναζόλη) (ISO)· (*E*)-β-[(2,4-διχλωροφαινυλο)μεθυλενο]-α-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-αιθανόλη· (*E*)-(*RS*)-1-(2,4-διχλωροφαινυλο)-4,4-διμεθυλο-2-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)πεντ-1-εν-3-όλη | — | 76714-88-0 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-118-00-8 | flubenzimine (φλουβενζιμίνη) (ISO)· *N*-[3-φαινυλο-4,5-δις[(τριφθορομεθυλ)ιμινο]θειαζολιδιν-2-υλιδεν]ανιλίνη | 253-703-1 | 37893-02-0 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H410 | | | |
| 613-119-00-3 | θειοκυανικός (βενζοθειαζολ-2-υλοθειο)μεθυλεστέρας· TCMTB | 244-445-0 | 21564-17-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H302<br>H319<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H302<br>H319<br>H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-120-00-9 | bioresmethrin (βιορεσμεθρίνη) (ISO)· (1*R*)-2,2-διμεθυλο-3-(2-μεθυλοπροπ-1-εν-1-υλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικός (5-βενζυλο-3-φουρυλο)μεθυλεστέρας | 249-014-0 | 28434-01-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1000 | |
| ▼M13<br>613-121-00-4 | χλωροσουλφουρόν (ISO)· 2-χλωρο-*N*-[[(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο]καρβονυλο]βενζολοσουλφοναμίδιο | 265-268-5 | 64902-72-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1 000<br>M = 100 | |
| ▼M16<br>613-122-00-X | diclobutrazole (δικλοβουτραζόλη) (ISO)· (*R**,*R**)-(±)-β-[(2,4-διχλωροπροπενυλο)μεθυλο]-α-(1,1-διμεθυλαιθυλο)-1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-αιθανόλη· (2*RS*,3*RS*)-1-(2,4-διχλωροπροπενυλο)-4,4-διμεθυλο-2-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)-πενταν-3-όλη | — | 75736-33-3 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-123-00-5 | 5,6-διυδρο-3*H*-ιμιδαζο[2,1-*c*]-1,2,4-διθειαζολο-3-θειόνη· etem | 251-684-4 | 33813-20-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-124-00-0 | fenpropimorph (φαινοπροπιμόρφη) (ISO)· *cis*-4-[3-(*p*-*tert*-βουτυλοφαινυλο)-2-μεθυλοπροπυλο]-2,6-διμεθυλομορφολίνη | 266-719-9 | 67564-91-4 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H361d ***<br>H302<br>H315<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d ***<br>H302<br>H315<br>H411 | | | |
| 613-125-00-6 | hexythiazox (εξυθειαζόξη) (ISO)· *trans*-5-(4-χλωροφαινυλο)-*N*-κυκλοεξυλο-4-μεθυλ-2-οξο-3-θειαζολιδινοκαρβοξαμίδιο | — | 78587-05-0 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-126-00-1 | imazapyr (ιμαζαπύρ) (ISO)· 2-[4,5-διυδρο-4-μεθυλο-4-(1-μεθυλαιθυλ)-5-οξο-1*H*-ιμιδαζολ-2-υλο]-3-πυριδινοκαρβοξυλικό οξύ | — | 81334-34-1 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |
| 613-127-00-7 | χλωριούχο 1,1-διμεθυλοπιπεριδίνιο· χλωριούχο μεπικουάτ | 246-147-6 | 24307-26-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 613-128-00-2 | prochloraz (προχλωράζη) (ISO)· *N*-προπυλο-*N*-[2-(2,4,6-τριχλωροφαινοξυ)αιθυλο]-1*H*-ιμιδαζολο-1-καρβοξαμίδιο | 266-994-5 | 67747-09-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-129-00-8 | metamitron (μεταμιτρόνη) (ISO)· 4-αμινο-3-μεθυλο-6-φαινυλο-1,2,4-τριαζιν-5-όνη | 255-349-3 | 41394-05-2 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H400 | | | |
| 613-131-00-9 | pyroquilon (πυροκιλόνη) (ISO)· 1,2,5,6-τετραϋδροπυρρολο[3,2,1-ij]κινολιν-4-όνη | — | 57369-32-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-132-00-4 | hexazinone (εξαζινόνη) (ISO)· 3-κυκλοεξυλο-6-διμεθυλαμινο-1-μεθυλο-1,2,3,4-τετραϋδρο-1,3,5-τριαζινο-2,4-διόνη | 257-074-4 | 51235-04-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H410 | | | |
| ▼**M11** | | | | | | | | | | |
| 613-133-00-X | etridiazole (ISO)· 5-αιθοξυ-3-τριχλωρομεθυλο-1,2,4-θειαδιαζόλιο | 219-991-8 | 2593-15-9 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| ▼**M16** | | | | | | | | | | |
| 613-134-00-5 | myclobutanil (μικλοβουτανίλη) (ISO)· 2-(4-χλωροφαινυλο)-2-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλομεθυλ)εξανιτρίλιο | — | 88671-89-0 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H361d ***<br>H302<br>H319<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d ***<br>H302<br>H319<br>H411 | | | |
| 613-135-00-0 | δι(βενζοθειαζολ-2-υλο)δισουλφίδιο | 204-424-9 | 120-78-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | EUH031 | | |
| 613-136-00-6 | *N*-κυκλοεξυλοβενζοθειαζολο-2-σουλφεναμίδιο | 202-411-2 | 95-33-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 613-137-00-1 | methabenzthiazuron (μεθαβενζοθειαζουρόνη) (ISO)· 1-(1,3-βενζοθειαδιαζολ-2-υλο)-1,3-διμεθυλουρία | 242-505-0 | 18691-97-9 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-138-00-7 | quinoxyfen (κινοξυφαίνη) (ISO)· 5,7-διχλωρο-4-(4-φθοροφαινοξυ)κινολίνη | — | 124495-18-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 613-139-00-2 | metsulfuron-methyl (μεθυλική μετασουλφουρόνη) (ISO)· μεθυλο-2-{[(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλο)καρβαμοϋλο]σουλφαμοϋλο}βενζοϊκό | — | 74223-64-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1000 | |
| 613-140-00-8 | cycloheximide (κυκλοεξιμίδη) (ISO)· 4-{(2*R*)-2-[(1*S*,3*S*,5*S*)-3,5-διμεθυλ-2-οξοκυκλοεξυλ]-2-υδροξυαιθυλο}πιπεριδινο-2,6-διόνη | 200-636-0 | 66-81-9 | Muta. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H360D ***<br>H300<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H341<br>H360D ***<br>H300<br>H411 | | | |
| 613-141-00-3 | 1,4-διαμινο-2-(2-βουτυλοτετραζολ-5-υλο)-3-κυανοανθρακινόνη | 401-470-3 | 93686-63-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-142-00-9 | οξικό *trans*-*N*-μεθυλο-2-στυρυλ-[4′-αμινομεθιν-(1-ακετυλο-1-(2-μεθοξυφαινυλ)ακεταμιδο)]πυριδίνιο | 405-860-4 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 613-143-00-4 | βρωμιούχο 1-(3-φαινυλοπροπυλο)-2-μεθυλοπυριδίνιο | 405-930-4 | 10551-42-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H412 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-144-00-X | προϊόντα αντίδρασης: πολυ(οξικό βινύλιο), μερικώς υδρολυμένο, με μεθυλοθειικό (*E*)-2-(4-φορμυλοστυρολο)-3,4-διμεθυλοθειαζόλιο | 406-460-2 | 125139-08-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 613-145-00-5 | 4-μεθυλοβενζολοσουλφονικό (*S*)-3-βενζυλοξυκαρβονυλο-1,2,3,4-τετραϋδροϊσοκινολίνιο | 406-960-0 | 77497-97-3 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-146-00-0 | ιωδιούχο *N*-αιθυλο-*N*-μεθυλοπιπεριδίνιο | 407-780-5 | 4186-71-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 613-147-00-6 | 4-[2-(1-μεθυλο-2-(4-μορφολινυλ)αιθοξυ)αιθυλο]μορφολίνη | 407-940-4 | 111681-72-2 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-148-00-1 | τετρανατριούχο 1,2-δις(4-φθορο-6-[5-(1-αμινο-2-σουλφονατοανθρακινον-4-υλαμινο)-2,4,6-τριμεθυλο-3-σουλφονατοφαινυλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)αιθάνιο | 411-240-4 | 143683-23-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| ▼M11<br>613-149-00-7 | pyridaben (ISO)· 2-τριτοταγές-βουτυλο-5-(4-τριτοταγές-βουτυλοβενζυλοθειο)-4-χλωροπυριδαζιν-3(2H)-όν η | 405-700-3 | 96489-71-3 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H410 | | M = 1 000<br>M = 1 000 | |
| ▼M16<br>613-150-00-2 | 2,2′-[3,3′-(πιπεραζινο-1,4-διυλο)διπροπυλο]δις(1*H*-βενζιμιδαζω[2,1-*b*]βενζο[*l, m,n*][3,8]φαιναν θρολινο-1,3,6-τριόνη | 406-295-6 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-151-00-8 | 1-(3-μεσυλοξυ-5-τριτυλοξυ-μεθυλο-2-D-θρεοφουρυλο)θυμίνη | 406-360-9 | 104218-44-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-152-00-3 | *N*-(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλο)καρβαμιδικός φαινυλεστέρας | 406-600-2 | 89392-03-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 613-153-00-9 | 2,3,5-τριχλωροπυριδίνη | 407-270-2 | 16063-70-0 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 613-154-00-4 | 2-αμινο-4-χλωρο-6-μεθοξυπυριμιδίνη | 410-050-9 | 5734-64-5 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-155-00-X | 5-χλωρο-2,3-διφθοροπυριδίνη | 410-090-7 | 89402-43-7 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H302<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H302<br>H412 | | | |
| 613-156-00-5 | 2-βουτυλο-4-χλωρο-5-φορμυλιμιδαζόλιο | 410-260-0 | 83857-96-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 613-157-00-0 | 2,4-διαμινο-5-μεθοξυμεθυλοπυριμιδίνη | 410-330-0 | 54236-98-5 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H373 ** H319 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H319 | | | |
| 613-158-00-6 | 2,3-διχλωρο-5-τριφθορομεθυλοπυριδίνη | 410-340-5 | 69045-84-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-159-00-1 | fenazaquin (φαιναζακίνη) (ISO)· 4-[2-[4-(1,1-διμεθυλαιθυλο)φαινυλ]αιθοξυ]κιναζολίνη | 410-580-0 | 120928-09-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H332<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H410 | | | |
| 613-160-00-7 | διυδροβρωμικό (1*S*)-2-μεθυλο-2,5-διαζωδικυκλο[2.2.1]επτάνιο | 411-000-9 | 125224-62-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 613-161-00-2 | υδροβρωμική (2,4-διαμινοπεριδιν-6-υλο)μεθανόλη | 430-620-0 | 76145-91-0 | STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H373** H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H373**<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-162-00-8 | ιωδιούχο (6*R-trans*)-1-((7-αμμωνιο-2-καρβοξυλατο-8-οξο-5-θεια-1-αζαδικυκλο[4.2.0]οκτ-2-εν-3-υλο)μεθυλο)πυριδίνιο | 423-260-0 | 100988-63-4 | Muta. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H341<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-163-00-3 | azimsulfuron (αζιμοσουλφουρόνη) (ISO)· 1-(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλο)-3-[1-μεθυλο-4-(2-μεθυλο-2*H*-τετραζολ-5-υλο)πυραζολ-5-υλοσουλφονυλ]ουρία | — | 120162-55-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1000 | |
| 613-164-00-9 | flufenacet (φλουφενασέτη) (ISO)· *N*-(4-φθοροφαινυλ)-*N*-ισοπροπυλο-2-(5-τριφθορομεθυλο[1,3,4]θειαδιαζολ-2-υλοξυ)ακεταμίδιο | — | 142459-58-3 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-165-00-4 | flupyrsulfuron-methyl-sodium (νατριούχος μεθυλική φλουπυροσουλφουρόνη) (ISO)· 2-[[(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλοκαρβαμοϋλο)σουλφαμοϋλο]-6-τριφθορομεθυλο]νικοτινικός μεθυλεστέρας, μονονάτριο άλας | — | 144740-54-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100 | |
| ▼**M13** 613-166-00-X | φλουμιοξαζίνη (ISO) 2-[7-φθορο-3-οξο-4-(προπ-2-ιν-1-υλο)-3,4-διυδρο-2H-1,4-βενζοξαζιν-6-υλ]-4,5,6,7-τετραϋδρο-1H-ισοϊνδολο-1,3(2H)-διόνη | — | 103361-09-7 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H410 | | M = 1 000<br>M = 1 000 | |
| ▼**M18** 613-167-00-5 | μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2*H*-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2*H*-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) | — | 55965-84-9 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Skin Corr. 1C<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H310<br>H301<br>H314<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H301<br>H314<br>H317<br>H410 | EUH071 | Skin Corr. 1C· H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1· H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A· H317: C ≥ 0,0015 %<br>M = 100<br>M = 100 | B |
| ▼**M16** 613-168-00-0 | 1-βινυλο-2-πυρρολιδόνη | 201-800-4 | 88-12-0 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H351<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 ** H335<br>H318 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H332<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H335<br>H318 | | | D |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-169-00-6 | 9-βινυλοκαρβαζόλιο | 216-055-0 | 1484-13-5 | Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H341<br>H312<br>H302<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H341<br>H312<br>H302<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |
| 613-170-00-1 | 2,2-αιθυλομεθυλοθειαζολιδίνη | 404-500-3 | 694-64-4 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-171-00-7 | hexaconazole (εξακοναζόλη) (ISO)· (*RS*)-2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-1-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλ)εξαν-2-όλη | 413-050-7 | 79983-71-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-172-00-2 | 5-χλωρο-1,3-διυδρο-2*H*-ινδολ-2-όνη | 412-200-9 | 17630-75-0 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H361f ***<br>H302<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H361f ***<br>H302<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-173-00-8 | fluquinconazole (φλουκινκοναζόλη) (ISO)· 3-(2,4-διχλωροφαινυλο)-6-φθορο-2-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)κιναζολιν-4-(3*H*)-όνη | 411-960-9 | 136426-54-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H372 ** H312<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H372 **<br>H312<br>H315<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-174-00-3 | tetraconazole (τετρακοναζόλη) (ISO)· (±)2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-3-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)προπυλο-1,1,2,2-τετραφθοροαιθυλαιθέρας | 407-760-6 | 112281-77-3 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H332<br>H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H302<br>H411 | | | |
| 613-175-00-9 | epoxiconazole (εποξυκοναζόλη) (ISO)· (2*RS*,3*SR*)-3-(2-χλωροφαινυλο)-2-(4-φθοροφαινυλο)-[(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)μεθυλ]οξιράνιο | 406-850-2 | 133855-98-8 | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360Df<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360Df<br>H411 | | | |
| 613-176-00-4 | 2-μεθυλο-2-αζαδικυκλο[2.2.1]επτάνιο | 404-810-9 | 4524-95-2 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B | H226<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H314 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H314 | | | |
| 613-177-00-X | 8-αμινο-7-μεθυλοκινολίνη | 412-760-4 | 5470-82-6 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-178-00-5 | 4-αιθυλο-2-μεθυλο-2-ισοπεντυλ-1,3-οξαζολιδίνη | 410-470-2 | 137796-06-6 | Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H314<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H317 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 613-179-00-0 | λιθιούχο 3-οξο-1,2(2*H*)-βενζισοθειαζολ-2-ίδιο | 411-690-1 | 111337-53-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-180-00-6 | *N*-(1,1-διμεθυλαιθυλο)δις(2-βενζοθειαζολοσουλφεν)αμίδιο | 407-430-1 | 3741-80-8 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-181-00-1 | 5,5-διμεθυλοϋπερυδροπυριμιδιν-2-όνη α-(4-τριφθορομεθυλοστυρυλο)-α-(4-τριφθορομεθυλο)κιναμυλιδενυδραζόνη | 405-090-9 | 67485-29-4 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H372 **<br>H302<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372 **<br>H302<br>H319<br>H410 | | | |
| 613-182-00-7 | χλωριούχο 1-(1-ναφθυλομεθυλο)κινολίνιο | 406-220-7 | 65322-65-8 | Carc. 2<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H341<br>H302<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H351<br>H341<br>H302<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-183-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 5-(*N*-μεθυλοϋπερφθοροκτυλοσουλφοναμιδο)μεθυλο-3-δεκαοκτυλ-1,3-οξαζολιδιν-2-όνη· 5-(*N*-μεθυλοϋπερφθοροεπτυλοσουλφοναμιδο)μεθυλο-3-δεκαοκτυλ-1,3-οξαζολιδιν-2-όνη | 413-640-4 | — | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H410 | | | |
| 613-184-00-8 | 2-αιθυλεξανοϊκή νιτριλοτριαιθυλενοαμμωνιοπροπαν-2-όλη | 413-670-8 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |
| 613-185-00-3 | 2,3,5,6-τετραϋδρο-2-μεθυλο-2*H*-κυκλοπεντανο[*d*]-1,2-θειαζολ-3-όνη | 407-630-9 | 82633-79-2 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-186-00-9 | οξικός (2*R*,3*R*)-3-((*R*)-1-(*tert*-βουτυλοδιμεθυλοσιλοξυ)αιθυλ)-4-οξοαζετιδιν-2-υλεστέρας | 408-050-9 | 76855-69-1 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-187-00-4 | 5-(2-αμινο-5-κυανο-6-[2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλαμινο]-4-μεθυλοπυριδιν-3-υλαζω)-3-μεθυλο-2,4-δικαρβονιτριλοθειοφαίνιο | 410-530-8 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 613-188-00-X | 1-(3-(4-φθοροφαινοξυ)προπυλο)-3-μεθοξυ-4-πιπεριδινόνη | 411-500-7 | 116256-11-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-189-00-5 | 1,4,7,10-τετρακις(*p*-τολουολοσουλφονυλο)-1,4,7,10-τετρααζακυκλοδωδεκάνιο | 414-030-0 | 52667-88-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 613-190-00-0 | 1-αμινο-4-(2-(5-χλωρο-6-φθοροπυριμιδιν-4-υλαμινο-μεθυλο)-4-μεθυλο-6-σουλφοφαινυλαμινο)-9,10-διοξο-9,10-διυδροανθρακενο-2-σουλφονικό δινάτριο | 414-040-5 | 149530-93-8 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H317 | GHS07<br>Wng | H302<br>H317 | | | |
| 613-191-00-6 | 3-αιθυλο-2-μεθυλο-2-(3-μεθυλοβουτυλο)-1,3-οξαζολιδίνη | 421-150-7 | 143860-04-2 | Repr. 1B<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360F ***<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H360F ***<br>H314<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-192-00-1 | 3-βενζυλ-exo-6-νιτρο-2,4-διοξο-3-αζα-*cis*-δικυκλο[3.1.0]εξάνιο | 426-750-2 | 151860-15-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 613-193-00-7 | επταγαλακτικός πεντακις[3-(διμεθυλαμμωνιο)προπυλοσουλφαμοϋλ]-[(6-υδροξυ-4,4,8,8-τετραμεθυλο-4,8-διαζωνιαενδεκανο-1,11-διυλοδισουλφαμοϋλο)δι[φθαλοκυανινικός χαλκός(II)]] | 414-930-3 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-194-00-2 | 6,13-διχλωρο-3,10-δις{2-[4-φθορο-6-(2-σουλφοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο]προπυλαμινο}βενζο[5,6][1,4]οξαζινο[2,3-.b.]φαινοξαζινο-4,11-δισουλφονικό οξύ, άλας λιθίου/νατρίου | 418-000-8 | 163062-28-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-195-00-8 | 2,2-(1,4-φαινυλενο)δις((4*H*-3,1-βενζοξαζιν-4-όνη) | 418-280-1 | 18600-59-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 613-196-00-3 | 5-[[4-χλωρο-6-[[2-[[4-φθορο-6-[[5-υδροξυ-6-[(4-μεθοξυ-2-σουλφοφαινυλ)αζω]-7-σουλφο-2-ναφθαλινυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]-1-μεθυλαιθυλ]αμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλ]αμινο]-3-[[4-(αιθενυλοσουλφονυλο)φαινυλ]αζω]-4-υδροξυναφθαλινο-2,7-δισουλφονικό οξύ, άλας νατρίου | 418-380-5 | 168113-78-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-197-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 2,4,6-τρι(βουτυλοκαρβαμοϋλο)-1,3,5-τριαζίνη· 2,4,6-τρι(μεθυλοκαρβαμοϋλο)-1,3,5-τριαζίνη· [(2-βουτυλο-4,6-διμεθυλο)τρικαρβαμοϋλο]-1,3,5-τριαζίνη· [(2,4-διβουτυλο-6-μεθυλο)τρικαρβαμοϋλο]-1,3,5-τριαζίνη | 420-390-1 | 187547-46-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 613-198-00-4 | 2-αμινο-4-διμεθυλαμινο-6-τριφθοροαιθοξυ-1,3,5-τριαζίνη | 415-500-8 | 145963-84-4 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373**<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373**<br>H412 | | | |
| 613-199-00-X | μάζα αντίδρασης από: 1,3,5-τρις(3-αμινομεθυλοφαινυλο)-1,3,5-(1*H*,3*H*,5*H*)-τριαζινο-2,4,6-τριόνη· μάζα αντίδρασης ολιγομερών από: 3,5-δις(3-αμινομεθυλοφαινυλο)-1-πολυ[3,5-δις(3-αμινομεθυλοφαινυλο)-2,4,6-τριοξο-1,3,5-(1*H*,3*H*,5*H*)-τριαζιν-1-υλο]-1,3,5-(1*H*,3*H*,5*H*)-τριαζινο-2,4,6-τριόνη | 421-550-1 | — | Carc. 1B<br>Repr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H360D ***<br>H317<br>H412 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H360D ***<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-200-00-3 | προϊόν αντίδρασης: (29*H*,31*H*-φθαλοκυανινικού(2)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32) χαλκού, χλωροθειικού οξέος και 3-(2-σουλφοοξυαιθυλοσουλφονυλ)ανιλίνης, αλάτων νατρίου | 420-980-7 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-201-00-9 | (*R*)-5-βρωμο-3-(1-μεθυλο-2-πυρρολιδινυλο-μεθυλ)-1*H*-ινδόλη | 422-390-5 | 143322-57-0 | Repr. 2<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f ***<br>H372 **<br>H332<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H361f ***<br>H372 **<br>H332<br>H302<br>H317<br>H410 | EUH070 | | |
| 613-202-00-4 | pymetrozine (πυμετροζίνη) (ISO)· (*E*)-4,5-διυδρο-6-μεθυλο-4-(3-πυριδυλομεθυλεναμινο)-1,2,4-τριαζιν-3(2*H*)-όνη | — | 123312-89-0 | Carc. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H412 | GHS08<br>Wng | H351<br>H412 | | | |
| 613-203-00-X | pyraflufen-ethyl (αιθυλική πυραφλουφαίνη) (ISO)· αιθυλεστέρας του 2-χλωρο-5-(4-χλωρο-5-διφθορομεθοξυ-1-μεθυλοπυραζολ-3-υλο)-4-φθοροφαινοξυοξικού οξέος· [1] pyraflufen (πυραφλουφαίνη) (ISO)· 2-χλωρο-5-(4-χλωρο-5-διφθορομεθοξυ-1-μεθυλοπυραζολ-3-υλο)-4-φθοροφαινοξυοξικό οξύ [2] | -[1]<br>-[2] | 129630-19-9 [1]<br>129630-17-7 [2] | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1000 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-204-00-5 | oxadiargyl (οξαδιαργύλη) (ISO)· 3-[2,4-διχλωρο-5-(2-προπινυλοξυ)φαινυλο]-5-(1,1-διμεθυλαιθυλ)-1,3,4-οξαδιαζολ-2(3*H*)-όνη | 254-637-6 | 39807-15-3 | Repr. 2<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d***<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361d***<br>H373**<br>H410 | | M = 1000 | |

▼**M18**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 613-205-00-0 | propiconazole (προπικοναζόλη) (ISO)· (2*RS*,4*RS*;2*RS*,4*SR*)-1-{[2-(2,4-διχλωροφαινυλο)-4-προπυλο-1,3-διοξολαν-2-υλο]μεθυλο}-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 262-104-4 | 60207-90-1 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H302<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |

▼**M16**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 613-206-00-6 | fenamidone (φαιναμιδόνη) (ISO)· (*S*)-5-μεθυλο-2-μεθυλοθειο-5-φαινυλο-3-φαινυλαμινο-3,5-διυδροϊμιδαζολ-4-όνη | — | 161326-34-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-208-00-7 | imazamox (ιμαζαμόξη) (ISO)· (*RS*)-2-(4-ισοπροπυλο-4-μεθυλο-5-οξο-2-ιμιδαζολιν-2-υλο)-5-μεθοξυμεθυλονικοτινικό οξύ | — | 114311-32-9 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-209-00-2 | *cis*-1-(3-χλωροπροπυλο)-2,6-διμεθυλοπιπεριδίνη, υδροχλωρική | 417-430-3 | 63645-17-0 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H373 **<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H373 **<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-210-00-8 | 2-(3-χλωροπροπυλο)-2,5,5-τριμεθυλο-1,3-διοξάνη | 417-650-1 | 88128-57-8 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H373 **<br>H412 | GHS08<br>Wng | H373 **<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-211-00-3 | μεθυλοθειικό *N*-μεθυλο-4-(*p*-φορμυλοστυρυλο)πυριδίνιο | 418-240-3 | 74401-04-0 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 613-212-00-9 | 4-[4-(2-αιθυλεξυλοξυ)φαινυλο](1,4-θειαζινανο-1,1-διοξείδιο) | 418-320-8 | 133467-41-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-213-00-4 | *cis*-1-βενζοϋλο-4-[(4-μεθυλοσουλφονυλ)οξυ]-L-προλίνη | 416-040-0 | 120807-02-5 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 613-214-00-X | *N, N*-δι-*n*-βουτυλο-2-(1,2-διυδρο-3-υδροξυ-6-ισοπροπυλο-2-κινολυλιδενο)-1,3-διοξοϊνδανο-5-καρβοξαμίδιο | 416-260-7 | 147613-95-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-215-00-5 | χλωριούχο 2-χλωρομεθυλο-3,4-διμεθοξυπυριδίνιο | 416-440-5 | 72830-09-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H312<br>H302<br>H373 **<br>H315<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-216-00-0 | 6-*tert*-βουτυλο-7-(6-διαιθυλαμινο-2-μεθυλο-3-πυριδυλιμινο)-3-(3-μεθυλοφαινυλο)πυραζολο[3,2-c][1,2,4]τριαζόλιο | 416-490-8 | 162208-01-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-217-00-6 | 4-[3-(3,5-δι-*tert*-βουτυλο-4-υδροξυφαινυλο)προπιονυλοξυ]-1-[2-[3-(3,5-δι-*tert*-βουτυλ-4-υδροξυφαινυλο)προπιονυλοξυ]αιθυλο]-2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδίνη | 416-770-1 | 73754-27-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-218-00-1 | 6-υδροξυϊνδόλιο | 417-020-4 | 2380-86-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-219-00-7 | 7a-αιθυλο-3,5-δις(1-μεθυλαιθυλο)-2,3,4,5-τετραϋδροοξαζολο[3,4-c]-2,3,4,5-τετραϋδροοξαζόλη | 417-140-7 | 79185-77-6 | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 613-220-00-2 | 7,7-διοξείδιο της *trans*-(4*S*,6*S*)-5,6-διυδρο-6-μεθυλο-4*H*-θειενο[2,3-b]θειοπυραν-4-όλης | 417-290-3 | 147086-81-5 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 613-221-00-8 | 2-χλωρο-5-μεθυλοπυριδίνη | 418-050-0 | 18368-64-4 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H312<br>H302<br>H315<br>H412 | | | |
| 613-222-00-3 | 4-(1-οξο-2-προπενυλο)-μορφολίνη | 418-140-1 | 5117-12-4 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H373 **<br>H318<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373 **<br>H318<br>H317 | | | |
| 613-223-00-9 | *N*-ισοπροπυλο-3-(4-φθοροφαινυλο)-1*H*-ινδόλιο | 418-790-4 | 93957-49-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-224-00-4 | 2,5-διμερκαπτομεθυλο-1,4-διθειάνιο | 419-770-8 | 136122-15-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-225-00-X | μάζα αντίδρασης από: [2-(ανθρακινον-1-υλαμινο)-6-[(5-βενζοϋλαμινο)-ανθρακινον-1-υλαμινο]-4-φαινυλο]-1,3,5-τριαζίνη· 2,6-δις[(5-βενζοϋλαμινο)-ανθρακινον-1-υλαμινο]-4-φαινυλο-1,3,5-τριαζίνη | 421-290-9 | — | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 4 | H373 **<br>H413 | GHS08<br>Wng | H373 **<br>H413 | | | |
| 613-226-00-5 | διχλωριούχο 1-(2-(αιθυλο-(4-(4-(4-(4-(αιθυλο-(2-πυριδιναιθυλ)αμινο)-2-μεθυλοφαινυλαζω)βενζοϋλαμινο)φαινυλαζω)-3-μεθυλοφαινυλ)αμιν)αιθυλο)πυριδίνιο | 420-950-3 | 163831-67-2 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 613-227-00-0 | (±)-[(*R**,*R**)- και (*R**,*S**)]-6-φθορο-3,4-διυδρο-2-οξιρανυλο-2*H*-1-βενζοπυράνιο | 419-600-2 | 99199-90-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 613-228-00-6 | (±)-(*R**,*S**)-6-φθορο-3,4-διυδρο-2-οξιρανυλο-2*H*-1-βενζοπυράνιο | 419-630-6 | 793669-26-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-229-00-1 | 1-ακετυλο-4-(3-δωδεκυλο-2,5-διοξο-1-πυρρολιδινυλο)-2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδίνη | 411-930-5 | 106917-31-1 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-230-00-7 | florasulam (φλορασουλάμη) (ISO)· 2′,6′,8′-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]πυριμιδινο-2-σουλφονανιλίδιο | — | 145701-23-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-231-00-2 | 2,6-διαμινο-3-((πυριδιν-3-υλ)αζω)πυριδίνη | 421-430-9 | 28365-08-4 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373**<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H411 | | | |
| 613-232-00-8 | 3-(βενζο[*b*]θειεν-2-υλο)-5,6-διυδρο-1,4,2-οξαθειαζιν-4-οξείδιο | 431-030-6 | 163269-30-5 | Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H373**<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H373**<br>H318<br>H410 | | | |
| 613-233-00-3 | 4,4′-(οξυ-(δισμεθυλενο))-δις-1,3-διοξολάνιο | 423-230-7 | 56552-15-9 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-234-00-9 | υδροχλωρική ιμιδαζο[1,2-b]πυριδαζίνη | 431-510-5 | 18087-70-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 613-235-00-4 | 2,3-διυδρο-2,2-διμεθυλο-1*H*-περιμιδίνη | 424-060-6 | 6364-17-6 | Acute Tox. 4*<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373**<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-236-00-X | 2-χλωρο-3-τριφθορομεθυλοπυριδίνη | 424-520-6 | 65753-47-1 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H311<br>H301<br>H372**<br>H314<br>H412 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H311<br>H301<br>H372**<br>H314<br>H412 | | | |
| 613-237-00-5 | 6-*tert*-βουτυλο-3-(3-δωδεκυλοσουλφονυλο)προπυλο-7*H*-1,2,4-τριαζολο[3.4b][1,3,4]θειαδιαζίνη | 424-950-4 | 133949-92-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-238-00-0 | 2-[[4-[(4,6-διχλωρο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αμινο]φαινυλο]σουλφονυλ]αιθυλοθειικό νάτριο | 430-890-1 | 81992-66-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 613-239-00-6 | 2-[3-(μεθυλαμινο)προπυλο]-1*H*-βενζιμιδαζόλιο | 425-760-4 | 64137-52-6 | Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H318<br>H412 | | | |
| 613-241-00-7 | 3-(2*H*-τετραζολ-5-υλο)πυριδίνη | 426-810-8 | 3250-74-6 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-242-00-2 | προϊόντα αντίδρασης του 3,10-δις((2-αμινοπροπυλ)αμινο)-6,13-διχλωρο-4,11-τριφαινοδιοξαζινοδισουλφονικού οξέος με τα άλατα νατρίου του 2-αμινο-1,4-βενζολοδισουλφονικού οξέος, του όξινου θειικού 2-((4-αμινοφαινυλο)σουλφονυλ)αιθυλίου και της 2,4,6-τριφθορο-1,3,5-τριαζίνης | 426-860-0 | 191877-09-5 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-243-00-8 | 4,4′-(1,6-εξαμεθυλενοδις(φορμυλιμινο))δις(2,2,6,6-τετραμεθυλ-1-οξυλοπιπεριδίνη) | 427-350-0 | 182235-14-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-244-00-3 | 5,7-διχλωρο-4-υδροξυκινολίνη | 427-420-0 | 21873-52-9 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-245-00-9 | 2-φθορο-6-τριφθορομεθυλοπυριδίνη | 428-100-3 | 94239-04-0 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H226<br>H332<br>H302<br>H412 | GHS02<br>GHS07<br>Wng | H226<br>H332<br>H302<br>H412 | | | |
| 613-246-00-4 | 2-υδροξυμεθυλο-3-μεθυλο-4-(2,2,2-τριφθοροαιθοξυ)πυριδίνη | 428-200-7 | 103577-66-8 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 613-247-00-X | 3-(2-μεθοξυ-4-μεθοξυκαρβοξυβενζυλο)-5-νιτροϊνδόλιο | 428-910-7 | 107786-36-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-248-00-5 | 3,4-διμεθυλο-1*H*-πυραζόλιο | 429-130-1 | 2820-37-3 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-249-00-0 | θειικό 1-(2-υδροξυαιθυλο)-1*H*-πυραζολο-4,5-διυλοδιαμμώνιο | 429-300-3 | 155601-30-2 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-250-00-6 | μάζα αντίδρασης από: ανθρακική δις-*N*-αιθυλ-2-ισοπροπυλ-1,3-οξαζολιδίνη·<br>μεθυλεστέρα της ανθρακικής *N*-αιθυλ-2-ισοπροπυλ-1,3-οξαζολιδίνης·<br>*N*-υδροξυαιθυλ-2-ισοπροπυλ-1,3-οξαζολιδίνη | 429-990-6 | — | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-251-00-1 | (*R*)-3-[(1-μεθυλοπυρρολιδιν-2-υλο)μεθυλο]-5-[2-(φαινυλοσουλφονυλ)αιθενυλ]-1*H*-ινδόλιο | 430-560-5 | 180637-89-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H373**<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H317 | | | |
| 613-253-00-2 | 2,2-διαλκυλ-4-υδροξυμεθυλο-1,3-διοξολάνιο·<br>προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοξείδιο (τα αλκύλια είναι $C_{1-12}$ και το άθροισμά τους $C_{13}$, ο δε μέσος βαθμός αιθοξυλίωσης είναι 3,5) | 430-580-4 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | EUH019 | | |
| 613-254-00-8 | forchlorfenuron (φορχλωροφαινουρόνη) (ISO)·<br>1-(2-χλωρο-4-πυριδυλο)-3-φαινυλουρία | — | 68157-60-8 | Carc. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H411 | | | |
| 613-255-00-3 | μάζα αντίδρασης ισομερών: νατριούχος [(2-υδροξυαιθυλοσουλφαμοϋλο){[2-(2-πιπεραζιν-1-υλοαιθυλαμινο)αιθυλοσουλφαμοϋλο][2-(4-αμινοαιθυλοπιπεραζιν-1-υλο)αιθυλοσουλφαμοϋλο](σουλφαμοϋλο)}(σουλφονατοφθαλοκυανινατο)]χαλκός(II) | 424-270-8 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-256-00-9 | 3′,5′-ανυδρίτης θυμιδίνης | 425-810-5 | 38313-48-3 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 613-257-00-4 | *N*-[4-(2-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)φαινυλο]-*N*-μεθυλ-β-αλανινικό 2-φθαλιμιδοαιθύλιο | 426-400-9 | 170222-39-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-258-00-X | μάζα αντίδρασης από: 4-χλωρο-7-μεθυλοβενζοτριαζόλιο, άλας νατρίου· 4-χλωρο-5-μεθυλοβενζοτριαζόλιο, άλας νατρίου· 5-χλωρο-4-μεθυλοβενζοτριαζόλιο, άλας νατρίου | 427-730-6 | 202420-04-0 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | | |
| 613-259-00-5 | μάζα αντίδρασης από: (1*R*)-*cis*-χρυσανθεμικό [2,4-διοξο-(2-προπιν-1-υλ)ιμιδαζολιδιν-3-υλο]μεθύλιο· (1*R*)-*trans*-χρυσανθεμικό [2,4-διοξο-(2-προπιν-1-υλ)ιμιδαζολιδιν-3-υλο]μεθύλιο | 428-790-6 | 72963-72-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 613-260-00-0 | (±)-4-(3-χλωροφαινυλο)-6-[(4-χλωροφαινυλ)υδροξυ(1-μεθυλ-1*H*-ιμιδαζολ-5-υλο)μεθυλο]-1-μεθυλο-2(1*H*)-κινολίνη | 430-730-9 | — | Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H410 | | | |
| 613-261-00-6 | μονοϋδροχλωρική πυραζολο-1-καρβοξαμιδίνη | 429-520-1 | 4023-02-3 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373** H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-262-00-1 | δινατριούχο (*E*)-1,2-δις-(4-(4-μεθυλαμινο-6-(4-μεθυλοκαρβαμοϋλοφαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)φαινυλο-2-σουλφονατο)αιθένιο | 427-310-2 | 180850-95-7 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-263-00-7 | 3-κυανο-5-φθορο-6-υδροξυ-πυριδιν-2-ολικό μονονάτριο | 429-570-2 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 613-266-00-3 | 2-χλωρο-5-χλωρομεθυλοθειαζόλιο | 429-830-5 | 105827-91-6 | Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H311<br>H314<br>H302<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H311<br>H314<br>H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-267-00-9 | thiamethoxam (θειαμεθοξάμη) (ISO)·<br>3-(2-χλωροθειαζολ-5-υλομεθυλο)-5-μεθυλ[1,3,5]οξαδιαζιναν-4-υλιδενο-*N*-νιτροαμίνη | 428-650-4 | 153719-23-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 10 | |
| 613-268-00-4 | (4a*S*-*cis*)-6-βενζυλοκταϋδροπυρρολο[3.4-b]πυριδίνη | 425-930-8 | 151213-39-7 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H314<br>H332<br>H302<br>H373**<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H332<br>H302<br>H373**<br>H411 | | | |
| 613-269-00-X | 2-θειαζολιδινυλιδενοκυαναμίδιο | 427-720-1 | 26364-65-8 | Acute Tox. 4*<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373**<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373**<br>H412 | | | |
| 613-270-00-5 | 5-αμινο-*N*-(2,6-διχλωρο-3-μεθυλοφαινυλο)-1*H*-1,2,4-τριαζολο-3-σουλφοναμίδιο | 428-150-6 | 113171-13-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-271-00-0 | tritosulfuron (τριτοσουλφουρόνη) (ISO) (περιέχει ≤ 0,02 % AMTT)·<br>1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο)βενζολοσουλφονυλ]ουρία (περιέχει ≤ 0,02 % AMTT) | — | 142469-14-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 613-272-00-6 | pyraclostrobin (πυρακλοστροβίνη) (ISO)·<br>*N*-{2-[1-(4-χλωροφαινυλο)-1*H*-πυραζολ-3-υλοξυμεθυλο]φαινυλο}(*N*-μεθοξυ)καρβαμιδικός μεθυλεστέρας | — | — | Acute Tox. 3 *<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H315<br>H410 | | M = 100 | |
| 613-273-00-1 | τεραϋδρο-3-μεθυλο-5-((2-φαινυλοθειο)θειαζολ-5-υλομεθυλο)-[4*H*]-1,3,5-οξαδιαζιναν-4-υλιδενο-*N*-νιτροαμίνη | 427-600-9 | 192439-46-6 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-274-00-7 | τετραφθοροβορικό 2,6-διχλωρο-1-φθοροπυριδίνιο | 427-400-1 | 140623-89-8 | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H314<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H314<br>H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-275-00-2 | μονοϋδροχλωρική 3-(2-χλωροαιθυλο)-6,7,8,9-τετραϋδρο-2-μεθυλο-4*H*-πυριδο[1,2a]πυριμιδιν-4-όνη | 424-530-0 | 93076-03-0 | Acute Tox. 3 *<br>STOT SE 2<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H301<br>H371**<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H371**<br>H373**<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-276-00-8 | 1-(2-χλωροφαινυλο)-1,2-διυδρο-5*H*-τετραζολ-5-όνη | 426-110-2 | 98377-35-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-277-00-3 | (4-(6-διαιθυλαμινο-2-μεθυλοπυριδιν-3-υλ)ιμινο-4,5-διυδρο-3-μεθυλο-1-(4-μεθυλοφαινυλο)-1*H*-πυραζολ-5-όνη | 427-070-9 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-278-00-9 | (3-αμινοφαινυλο)πυριδιν-3-υλομεθανόνη | 428-230-0 | 79568-06-2 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H410 | | | |
| 613-279-00-4 | 2-αιθυλο-2,3-διυδρο-2-μεθυλο-1*H*-περιμιδίνη | 424-380-6 | 43057-68-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H410 | | | |
| 613-280-00-X | τετραϋδρο-1,3-διμεθυλο-1*H*-πυριμιδιν-2-όνη· διμεθυλοπροπυλενουρία | 230-625-6 | 7226-23-5 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H361f***<br>H302<br>H318 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H361f***<br>H302<br>H318 | | | |
| 613-281-00-5 | κινολίνη | 202-051-6 | 91-22-5 | Carc. 1B Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H350<br>H341<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H350<br>H341<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-282-00-0 | triticonazole (τριτικοναζόλη) (ISO)· (*RS*)-(*E*)-5-(4-χλωροβενζυλιδενο)-2,2-διμεθυλο-1-(1*H*-1,2,4-τριαζολο-1-μεθυλο)κυκλοπεντανόλη | — | 131983-72-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 613-283-00-6 | κετοκοναζόλη· 1-[4-[4-[[(2*SR*,4*RS*)-2-(2,4-διχλωροφαινυλ)-2-(ιμιδαζολ-1-υλομεθυλο)-1,3-διοξολαν-4-υλο]μεθοξυ]φαινυλο]πιπεραζιν-1-υλ]αιθανόνη | 265-667-4 | 65277-42-1 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360F***<br>H301<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360F***<br>H301<br>H373**<br>H410 | | | |
| 613-284-00-1 | metconazole (μετκοναζόλη) (ISO)· (1*RS*,5*RS*;1*RS*,5*SR*)-5-(4-χλωροβενζυλο)-2,2-διμεθυλο-1-(1*H*-1,2,4-τριαζολ-1-υλομεθυλο)κυκλοπεντανόλη | — | 125116-23-6 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H361d***<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d***<br>H302<br>H411 | | | |
| 613-285-00-7 | 1-υδροξυβενζοτριαζόλιο, άνυδρο· [1]<br>1-υδροξυβενζοτριαζόλιο, μονοένυδρο [2] | 219-989-7 [1]<br>219-989-7 [2] | 2592-95-2 [1]<br>123333-53-9 [2] | Expl. 1.3 | H203 | GHS01<br>Dgr | H203 | | | |
| 613-286-00-2 | 1-μεθυλο-3-μορφολινοκαρβονυλο-4-[3-(1-μεθυλο-3-μορφολινοκαρβονυλ-5-οξο-2-πυραζολιν-4-υλιδενο)-1-προπενυλο]πυραζολ-5-ολικό κάλιο· [που περιέχει < 0,5 % *N, N*-διμεθυλοφορμαμίδιο (αριθ. ΕΚ 200-679-5)] | 418-260-2 | 183196-57-8 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-286-01-X | 1-μεθυλο-3-μορφολινοκαρβονυλο-4-[3-(1-μεθυλο-3-μορφολινοκαρβονυλ-5-οξο-2-πυραζολιν-4-υλιδενο)-1-προπενυλο]πυραζολ-5-ολικό κάλιο·<br>[που περιέχει ≥ 0,5 % *N, N*-διμεθυλοφορμαμίδιο (αριθ. ΕΚ 200-679-5)] | 418-260-2 | 183196-57-8 | Repr. 1B<br>Skin Sens. 1 | H360D***<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D***<br>H317 | | | |
| 613-287-00-8 | 1-(3-ιωδο-4-αμινοβενζυλο)-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 419-540-7 | 160194-26-3 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |
| 613-288-00-3 | χλωριούχο 1,3-δις(διμεθυλοκαβαμοϋλ)-ιμιδαζόλιο | 420-930-4 | 135756-61-5 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-289-00-9 | 3-(4-χλωρο-2-φθορο-5-μεθυλοφαινυλο)-1-μεθυλο-5-(τριφθορομεθυλο)-1*H*-πυραζόλιο | 432-020-4 | 142623-48-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-290-00-4 | υδροχλωρική 4-υδροξυ-7-(2-αμινοαιθυλο)-1,3-βενζοθειαζολ-2(3*H*)-όνη | 432-470-1 | 189012-93-9 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-291-00-X | 2,4-διυδρο-4-(4-(4-(4-υδροξυφαινυλο)-1-πιπεραζινυλο)φαινυλο)-2-(1-μεθυλοπροπυλο)-3*H*-1,2,4-τριαζολ-3-όνη | 434-820-9 | 106461-41-0 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H410 | | | |
| 613-292-00-5 | *N, N′,N″*-τρις(2-μεθυλο-2,3-εποξυπροπυλ)-υπερυδρο-2,4,6-οξο-1,3,5-τριαζίνη | 435-010-8 | 26157-73-3 | Muta. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H341<br>H412 | GHS08<br>Wng | H341<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-293-00-0 | 2,6-δι-*tert*-βουτυλο-4-μεθυλοκυκλοεξυλεστέρας του 2-(4-*tert*-βουτυλοφαινυλο)-6-κυανο-5-[δις(αιθοξυκαρβονυλομεθυλο)καρβαμοϋλοξυ]-1*H*-πυρρολο[1,2-b][1,2,4]τριαζολο-7-καρβοξυλικού οξέος | 448-050-6 | 444065-11-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-294-00-6 | [4-(6-*tert*-βουτυλο-7-χλωρο-1*H*-πυραζολο[1,5-b][1,2,4]τριαζολ-2-υλο)φαινυλοκαρβαμοϋλο]μεθυλεστέρας του 2-εξυλοδεκανοϊκού οξέος | 448-260-8 | 379268-96-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-295-00-1 | υδροχλωρική 11-αμινο-3-χλωρο-6,11-διυδρο-5,5-διοξο-6-μεθυλοδιβενζο[c, f][1,2]θειαζεπίνη | 448-720-8 | 363138-44-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-296-00-7 | 2-(4-(5-[1-(2,5-δισουλφονατοφαινυλο)-4,5-διυδρο-3-μεθυλοκαρβαμοϋλ-5-οξοπυραζολ-4-υλιδενο]-3-μεθυλο-1,3-πενταδιενυλο)-3-μεθυλοκαρβαμοϋλ-5-οξειδοπυραζολ-1-υλο)βενζολο-1,4-δισουλφονικό πεντακάλιο | 418-270-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 613-297-00-2 | 5-(2-βρωμοφαινυλο)-2-*tert*-βουτυλο-2*H*-τετραζόλιο | 420-820-6 | — | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H302<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H226<br>H302<br>H411 | | | |
| 613-298-00-8 | διγαλακτικό δις(6-υδροξυ-4-μεθυλο-5-(3-μεθυλιμιδαζολ-1-υλο)-3-(4-φαινυλαζω)-1*H*-πυριδιν-2-ον)αιθυλένιο | 421-560-6 | — | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H373**<br>H318<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H373**<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-299-00-3 | κύριο συστατικό 1 (ισομερές 1): 2-{6-φθορο-4-[3-(2,5-δισουλφοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-3-{6-φθορο-4-[3-(1,5-δισουλφοναφθ-2-υλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-προπάνιο, άλας νατρίου·<br>κύριο συστατικό 1 (ισομερές 2): 2-{6-φθορο-4-[3-(2,5-δισουλφοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-3-{6-φθορο-4-[3-(2,5-δισουλφοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-προπάνιο, άλας νατρίου·<br>κύριο συστατικό 2: 2,3-δις-{6-φθορο-4-[3-(2,5-δισουλφοφαινυλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-προπάνιο, άλας νατρίου·<br>κύριο συστατικό 3: 2,3-δις-{6-φθορο-4-[3-(1,5-δισουλφοναφθ-2-υλαζω)-4-υδροξυ-2-σουλφοναφθ-7-υλαμινο]-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο}-προπάνιο, άλας νατρίου | 422-610-1 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-300-00-7 | 1-ιμιδαζολ-1-υλο-δεκαοκτανόλη-2 | 434-120-3 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-301-00-2 | 1-{[2-μεθοξυ-5-(2-μεθυλο-βουτοξυκαρβονυλο)φαινυλοκαρβαμοϋλο]-[2-δεκαοκτυλο-1,1-διοξο-1,2,4-βενζοθειαδιαζιν-3-υλο]μεθυλ}ιμιδαζολο-4,5-δικαρβοξυλικό διμεθύλιο | 443-910-7 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-302-00-8 | 2-(5-καρβαμοϋλ-1-αιθυλ-2-υδροξυ-4-μεθυλ-6-οξο-1,6-διυδροπυριδιν-3-υλαζω)-4-(4-φθορο-6-(4-(2-σουλφονυλοξυ-αιθυλοσουλφονυλο)-φαινυλαμινο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλαμινο)βενζολοσουλφονικό δινάτριο | 432-980-4 | 243858-60-8 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 613-303-00-3 | 2-(1-μεθυλο-2-(4-φαινοξυφαινοξυ)αιθοξυ)πυριδίνη | 429-800-1 | 95737-68-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-304-00-9 | βρωμιούχο 5,6-διυδροξυ-2,3-διυδρο-1*H*-ινδόλιο | 421-170-6 | 138937-28-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 613-305-00-4 | 2-(2-υδροξυ-4-οκτυλοξυφαινυλο)-2*H*-βενζοτριαζόλιο | 448-630-9 | 3147-77-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 613-306-00-X | ανθρακικό (2,5-διοξοπυρρολιδιν-1-υλο)-9*H*-φλουορεν-9-υλομεθύλιο | 433-520-5 | 82911-69-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-307-00-5 | clothianidin (κλοθειανιδίνη) (ISO)· 3-[(2-χλωρο-1,3-θειαζολ-5-υλο)μεθυλο]-2-μεθυλο-1-νιτρογουανιδίνη | — | 210880-92-5 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 10 | |
| 613-308-00-0 | 2-αμινο-5-μεθυλοθειαζόλιο | 423-800-5 | 7305-71-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373**<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373**<br>H410 | | | |
| 613-309-00-6 | 1-μεθυλο-3-φαινυλο-1-πιπεραζίνη | 431-180-2 | 5271-27-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H312<br>H302<br>H315<br>H318<br>H412 | | | |
| 613-310-00-1 | υδροχλωρική (-)(3*S*,4*R*)-4-(4-φθοροφαινυλο)-3-(3,4-μεθυλενοδιοξυφαινοξυμεθυλο)-*N*-βενζυλοπιπεριδίνη | 432-360-3 | 105813-13-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 613-311-00-7 | μεθυλο-5-νιτροφαινυλο-γουανιδίνη | 435-500-1 | 152460-07-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-312-00-2 | υδροχλωρική 2-(4-μεθυλο-2-φαινυλο-1-πιπεραζινυλο)βενζολομεθανόλη | 420-200-5 | — | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 613-313-00-8 | 2-(4-(4-(3-πυριδινυλ)-1*H*-ιμιδαζολ-1-υλο)βουτυλο)-1*H*-ισοϊνδολο-1,3(2*H*)-διόνη | 442-780-9 | 173838-67-0 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-314-00-3 | 4-δεκυλοξαζολιδιν-2-όνη· 4-δεκυλ-1,3-οξαζολιδιν-2-όνη | 443-770-7 | 7693-82-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 613-315-00-9 | 4-[5-[3-καρβοξυλατο-4,5-διυδρο-5-οξο-1-(4-σουλφονατοφαινυλο)πυραζολ-4-υλιδενο]-3-(πιπεριδινοκαρβονυλο)πεντα-1,3-διενυλιδενο]-5-υδροξυ-1-(4-σουλφονατοφαινυλο)πυραζολο-3-καρβοξυλικό τετρακάλιο | 430-390-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H412 | | | |
| 613-316-00-4 | τρις(3-αζιριδινυλοπροπιονικό) τριμεθυλοπροπάνιο· (TAZ) | 257-765-0 | 52234-82-9 | Muta. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H341<br>H318<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H341<br>H318<br>H317 | | | |
| 613-317-00-X | penconazole (πενκοναζόλη) (ISO)· 1-[2-(2,4-διχλωροφαινυλο)πεντυλο]-1*H*-1,2,4-τριαζόλιο | 266-275-6 | 66246-88-6 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361d<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361d<br>H302<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 613-318-00-5 | fenpyrazamine (φαινπυραζαμίνη) (ISO)· 5-αμινο-2,3-διυδρο-2-ισοπροπυλο-3-οξο-4-(ο-τολυλο)πυραζολο-1-καρβοθειοϊκό S-αλλύλιο· 5-αμινο-2-ισοπροπυλο-4-(2-μεθυλοφαινυλο)-3-οξο-2,3-διυδροπυραζολο-1-καρβοθειοϊκό S-αλλύλιο | — | 473798-59-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 10<br>M = 1 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 613-319-00-0 | ιμιδαζόλιο | 206-019-2 | 288-32-4 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4<br>Skin Corr. 1C | H360D<br>H302<br>H314 | GHS08<br>GHS07<br>GHS05<br>Dgr | H360D<br>H302<br>H314 | | | |
| 613-320-00-6 | lenacil (ISO) 3-κυκλοεξυλ-6,7-διϋδρο-1H-κυκλοπεντα[d]πυριμιδινε-2,4(3H,5H)-διόνη | 218-499-0 | 2164-08-1 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 613-321-00-1 | (RS)-4-[1-(2,3-διμεθυλοφαινυλ)αιθυλ]-1H-ιμιδαζόλιο· μεδετομιδίνη | — | 86347-14-0 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>STOT SE 3<br>STOT SE 1<br>STOT RE 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H336<br>H370 (οφθαλμός)<br>H372<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H336<br>H370 (οφθαλμός)<br>H372<br>H410 | | M = 1<br>M = 100 | |
| 613-322-00-7 | triadimenol (τριαδιμενόλη) (ISO)· (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-χλωροφαινοξυ)-3,3-διμεθυλο-1-(1H-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)βουταν-2-όλη· α-tert-βουτυλο-β-(4-χλωροφαινοξυ)-1H-1,2,4-τριαζολο-1-αιθανόλη | 259-537-6 | 55219-65-3 | Repr. 1B<br>Lact.<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 2 | H360<br>H362<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H360<br>H362<br>H302<br>H411 | | | |
| 613-323-00-2 | terbuthylazine (τερβουθυλαζίνη) (ISO)· N-tert-βουτυλο-6-χλωρο-N′-αιθυλο-1,3,5-τριαζινο-2,4-διαμίνη | 227-637-9 | 5915-41-3 | Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |

▼M15

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 613-324-00-8 | κινολιν-8-όλη·<br>8-υδροξυκινολίνη | 205-711-1 | 148-24-3 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 3<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H301<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H301<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 613-325-00-3 | thiacloprid (θειακλοπρίδη) (ISO)·<br>(Z)-3-(6-χλωρο-3-πυριδυλομεθυλο)-1,3-θειαζολιδιν-2-υλιδενο-κυαναμίδιο·<br>{(2Z)-3-[(6-χλωροπυριδιν-3-υλο)μεθυλο]-1,3-θειαζολιδιν-2-υλιδενο}κυαναμίδιο | — | 111988-49-9 | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 3<br>STOT SE 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H360FD<br>H332<br>H301<br>H336<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360FD<br>H332<br>H301<br>H336<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼M18

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 613-326-00-9 | 2-μεθυλισοθειαζολ-3(2*H*)-όνη | 220-239-6 | 2682-20-4 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Skin Corr. 1B<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H311<br>H301<br>H314<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H311<br>H301<br>H314<br>H317<br>H410 | EUH071 | Skin Sens. 1A·<br>H317: C ≥ 0,0015 %<br>M = 10<br>M = 1 | |
| 613-327-00-4 | pyroxsulam (πυροξουλάμη) (ISO)·<br>*N*-(5,7-διμεθοξυ[1,2,4]τριαζολο[1,5–a]πυριμιδιν-2-υλο)-2-μεθοξυ-4-(τριφθορομεθυλο)πυριδινο-3-σουλφοναμίδιο | — | 422556-08-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| 613-328-00-X | 1-βινυλιμιδαζόλιο | 214-012-0 | 1072-63-5 | Repr. 1B | H360D | GHS08<br>Dgr | H360D | | Repr. 1B· H360D:<br>C ≥ 0,03 % | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 614-001-00-4 | nicotine (νικοτίνη) (ISO)· 3-[(2*S*)-1-μεθυλοπυρρολιδιν-2-υλο]πυριδίνη | 200-193-3 | 54-11-5 | Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H310<br>H300<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H411 | | διά της εισπνοής: ATE = 0,19 mg/L (κόνεις ή εκνεφώματα)<br>διά του δέρματος: ATE = 70 mg/kg β.σ.<br>διά του στόματος: ATE = 5 mg/kg β.σ. | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 614-002-00-X | άλατα της νικοτίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H310<br>H300<br>H411 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300<br>H411 | | | A |
| 614-003-00-5 | στρυχνίνη | 200-319-7 | 57-24-9 | Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H310<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H310<br>H300<br>H410 | | | |
| 614-004-00-0 | άλατα της στρυχνίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H300<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H410 | | | A |
| 614-005-00-6 | κολχικίνη | 200-598-5 | 64-86-8 | Muta. 1B<br>Acute Tox. 2 * | H340<br>H300 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H340<br>H300 | | | |
| 614-006-00-1 | βρυκίνη· 2,3-διμεθοξυστρυχνίνη | 206-614-7 | 357-57-3 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H330<br>H300<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 614-007-00-7 | θειική βρυκίνη· [1]<br>νιτρική βρυκίνη· [2]<br>2,3-διμεθοξυστρυχνιδιν-10-όνη, μονο[(*R*)-1-μεθυλεπτυλο-1,2-βενζολοδικαρβοξυλική]· [3]<br>2,3-διμεθοξυστρυχνιδιν-10-όνη, ένωση με (*S*)-μονο(1-μεθυλεπτυλο)-1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό (1:1) [4] | 225-432-9 [1]<br>227-317-9 [2]<br>269-439-5 [3]<br>269-710-8 [4] | 4845-99-2 [1]<br>5786-97-0 [2]<br>68239-26-9 [3]<br>68310-42-9 [4] | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H330<br>H300<br>H412 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300<br>H412 | | | A |
| 614-008-00-2 | ακονιτίνη | 206-121-7 | 302-27-2 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | |
| 614-009-00-8 | άλατα της ακονιτίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | A |
| 614-010-00-3 | ατροπίνη | 200-104-8 | 51-55-8 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | |
| 614-011-00-9 | άλατα της ατροπίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | A |
| 614-012-00-4 | υοσκυαμίνη | 202-933-0 | 101-31-5 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | |
| 614-013-00-X | άλατα της υοσκυαμίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | A |
| 614-014-00-5 | υοσκίνη | 200-090-3 | 51-34-3 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300 | | | |
| 614-015-00-0 | άλατα της υοσκίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 1<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H310<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H310<br>H300 | | | A |
| 614-016-00-6 | πιλοκαρπίνη | 202-128-4 | 92-13-7 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | |
| 614-017-00-1 | άλατα της πιλοκαρπίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 614-018-00-7 | παπαβερίνη | 200-397-2 | 58-74-2 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 614-019-00-2 | άλατα της παπαβερίνης | — | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | A |
| 614-020-00-8 | φυσοστιγμίνη | 200-332-8 | 57-47-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | |
| 614-021-00-3 | άλατα της φυσοστιγμίνης | — | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 * | H330<br>H300 | GHS06<br>Dgr | H330<br>H300 | | | A |
| 614-022-00-9 | διγιτοξίνη | 200-760-5 | 71-63-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 * | H331<br>H301<br>H373 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H301<br>H373 ** | | | |
| 614-023-00-4 | εφεδρίνη | 206-080-5 | 299-42-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 614-024-00-X | άλατα της εφεδρίνης | — | — | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | A |
| 614-025-00-5 | ουαβαΐνη | 211-139-3 | 630-60-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 * | H331<br>H301<br>H373 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H301<br>H373 ** | | | |
| 614-026-00-0 | στροφαντίνη K | 234-239-9 | 11005-63-3 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 * | H331<br>H301<br>H373 ** | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H301<br>H373 ** | | | |
| 614-027-00-6 | 6-ακετυλοξυ-3-(β-D-γλυκοπυρανοσυλοξυ)-8,14-διυδροξυ-(3β,6β)-βουφα-4,20,22-τριενολίδιο·<br>κόκκινο σκιλοκρόμμυδο·<br>σκιλλιροσίδη | 208-077-4 | 507-60-8 | Acute Tox. 2 * | H300 | GHS06<br>Dgr | H300 | | | |
| 614-028-00-1 | μάζα αντίδρασης από: 2-αιθυλεξυλο-μονο-D-γλυκοπυρανοζίτη·<br>2-αιθυλεξυλο-δι-D-γλυκοπυρανοζίτη | 414-420-0 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 614-029-00-7 | συντακτικά ισομερή του πενταO-αλλυλο-β-D-φρουκτοφουρανοσυλο-α-D-γλυκοπυρανοζίτη· συντακτικά ισομερή του εξα-O-αλλυλο-β-D-φρουκτοφουρανοσυλο-α-D-γλυκοπυρανοζίτη· συντακτικά ισομερή του επτα-O-αλλυλο-β-D-φρουκτοφουρανοσυλο-α-D-γλυκοπυρανοζίτη | 419-640-0 | 68784-14-5 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 615-001-00-7 | ισοκυανικό μεθύλιο· ισοκυανικός μεθυλεστέρας | 210-866-3 | 624-83-9 | Flam. Liq. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1 | H225<br>H361d***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H334<br>H317<br>H335<br>H315<br>H318 | GHS02<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H225<br>H361d***<br>H330<br>H311<br>H301<br>H334<br>H317<br>H335<br>H315<br>H318 | | | |
| 615-002-00-2 | ισοθειοκυανικό μεθύλιο· ισοθειοκυανικός μεθυλεστέρας | 209-132-5 | 556-61-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 615-003-00-8 | θειοκυανικό οξύ | 207-337-4 | 463-56-9 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | EUH032 | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-004-00-3 | άλατα του θειοκυανικού οξέος, εκτός εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | EUH032 | | A |
| 615-005-00-9 | διισοκυανικό 4,4′-μεθυλενοδιφαινύλιο· 4,4′-διισοκυανοδιφαινυλομεθάνιο· [1]<br>διισοκυανικό 2,2′-μεθυλενοδιφαινύλιο· 2,2′-διισοκυανοδιφαινυλομεθάνιο· [2]<br>ισοκυανικό *ο*-(*p*-ισοκυανατοβενζυλο)φαινύλιο·<br>2,4′-διισοκυανοδιφαινυλομεθάνιο· [3]<br>διισοκυανικό μεθυλενοδιφαινύλιο [4] | 202-966-0 [1]<br>219-799-4 [2]<br>227-534-9 [3]<br>247-714-0 [4] | 101-68-8 [1]<br>2536-05-2 [2]<br>5873-54-1 [3]<br>26447-40-5 [4] | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H351<br>H332<br>H373**<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H351<br>H332<br>H373**<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | | Eye Irrit. 2· H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | $C_2$ |
| 615-006-00-4 | διισοκυανικό 2-μεθυλο-*m*-φαινυλένιο·<br>2,4-διισοκυανοτολουόλιο· [1]<br>διισοκυανικό 4-μεθυλο-*m*-φαινυλένιο·<br>2,6-διισοκυανοτολουόλιο· [2]<br>διισοκυανικό *m*-τολυλιδένιο· διισοκυανοτολουόλιο [3] | 202-039-0 [1]<br>209-544-5 [2]<br>247-722-4 [3] | 91-08-7 [1]<br>584-84-9 [2]<br>26471-62-5 [3] | Carc. 2<br>Acute Tox. 2 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H330<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H351<br>H330<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317<br>H412 | | Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,1 % | C |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-007-00-X | 1,5-διισοκυανοναφθαλίνιο | 221-641-4 | 3173-72-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H332<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H412 | | | |
| 615-008-00-5 | ισοκυανικό 3-ισοκυανομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξύλιο· διισοκυανική ισοφορόνη | 223-861-6 | 4098-71-9 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317<br>H411 | | *<br>Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,5 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,5 % | 2 |
| 615-009-00-0 | 4,4′-μεθυλενοδι(ισοκυανικό κυκλοεξύλιο)· 4,4′-διισοκυανοδικυκλοεξυλομεθάνιο | 225-863-2 | 5124-30-1 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | | *<br>Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,5 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,5 % | 2 |
| 615-010-00-6 | 2,2,4-τριμεθυλεξαμεθυλενο-1,6-διισοκυανικό· [1]<br>2,4,4-τριμεθυλεξαμεθυλενο-1,6-διισοκυανικό [2] | 241-001-8 [1]<br>239-714-4 [2] | 16938-22-0 [1]<br>15646-96-5 [2] | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | *<br>Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,5 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,5 % | $C_2$ |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-011-00-1 | διισοκυανικό εξαμεθυλένιο | 212-485-8 | 822-06-0 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H331<br>H319<br>H335<br>H315<br>H334<br>H317 | | *<br>Resp. Sens. 1· H334: C ≥ 0,5 %<br>Skin Sens. 1· H317: C ≥ 0,5 % | 2 |
| 615-012-00-7 | 4-ισοκυανοσουλφονυλοτολουόλιο·<br>ισοκυανικό τοσύλιο | 223-810-8 | 4083-64-1 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | EUH014 | Eye Irrit. H319: C ≥ 5 %<br>STOT SE 3· H335: C ≥ 5 %<br>Skin Irrit. 2· H315: C ≥ 5 % | |
| ▼M15<br>615-013-00-2 | κυαναμίδιο | 206-992-3 | 420-04-2 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>STOT RE 2<br>Skin Corr. 1<br>Skin Sens. 1<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H351<br>H361fd<br>H311<br>H301<br>H373 (θυρεοειδής)<br>H314<br>H317<br>H318<br>H412 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H351<br>H361fd<br>H311<br>H301<br>H373 (θυρεοειδής)<br>H314<br>H317<br>H412 | | | |
| ▼M16<br>615-014-00-8 | σιδηροκυανιούχο τρις(1-δωδεκυλο-3-μεθυλο-2-φαινυλοβενζιμιδαζόλιο) | — | 7276-58-6 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 615-015-00-3 | θειοκυανοξικό 1,7,7-τριμεθυλοδικυκλο[2.2.1]επτ-2-ύλιο·<br>θειοκυανοξικό ισοβορνύλιο | 204-081-5 | 115-31-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-016-00-9 | κυανικό κάλιο | 209-676-3 | 590-28-3 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 615-017-00-4 | κυαναμίδιο του ασβεστίου | 205-861-8 | 156-62-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H335<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H335<br>H318 | | | |
| 615-018-00-X | θειοκυανικός 2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθυλεστέρας | 203-985-7 | 112-56-1 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 * | H226<br>H311<br>H301 | GHS02<br>GHS06<br>Dgr | H226<br>H311<br>H301 | | | |
| 615-019-00-5 | δικυκλοεξυλοκαρβοδιμίδιο | 208-704-1 | 538-75-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H311<br>H302<br>H318<br>H317 | GHS06<br>GHS05<br>Dgr | H311<br>H302<br>H38<br>H317 | | | |
| 615-020-00-0 | διθειοκυανικό μεθυλένιο | 228-652-3 | 6317-18-6 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H330<br>H301<br>H314<br>H317<br>H400 | GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H301<br>H314<br>H317<br>H400 | | | |
| 615-021-00-6 | 1,3,5,-τρις(οξιρανυλομεθυλο)-1,3,5-τριαζινο-2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)-τριόνη·<br>TGIC | 219-514-3 | 2451-62-9 | Muta. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H340<br>H331<br>H301<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H340<br>H331<br>H301<br>H373 **<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-022-00-1 | 3-ισοκυανοσουλφονυλο-2-θειοφαινοκαρβοξυλικό μεθύλιο· 3-ισοκυανοσουλφονυλο-2-θειοφαινοκαρβοξυλικός μεθυλεστέρας | 410-550-7 | 79277-18-2 | STOT RE 2 *<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H373**<br>H334<br>H317 | GHS08<br>Dgr | H373**<br>H334<br>H317 | EUH014 | | |
| 615-023-00-7 | μεθυλεστέρας του 2-(ισοκυανοσουλφονυλομεθυλο)βενζοϊκού οξέος· 2-(ισοκυανοσουλφονυλομεθυλο)βενζοϊκό μεθύλιο | 410-900-9 | 83056-32-0 | Flam. Liq. 3<br>Muta. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1 | H226<br>H341<br>H332<br>H373 **<br>H318<br>H334 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H226<br>H341<br>H332<br>H373 **<br>H318<br>H334 | EUH014 | | |
| 615-024-00-2 | 2-φαινυλαιθυλισοκυανικό | 413-080-0 | 1943-82-4 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H302<br>H314<br>H334<br>H317<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H314<br>H334<br>H317<br>H411 | | | |
| 615-025-00-8 | δικυανικό 4,4′-αιθυλιδενοδιφαινύλιο | 405-740-1 | 47073-92-7 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H302<br>H373 **<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H332<br>H302<br>H373 **<br>H318<br>H410 | | | |
| 615-026-00-3 | 4,4′-μεθυλενο-δις(2,6-διμεθυλοφαινυλοκυανικό) | 405-790-4 | 101657-77-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-028-00-4 | 2-(ισοκυανοσουλφονυλο)βενζοϊκό αιθύλιο | 410-220-2 | 77375-79-2 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1 | H302<br>H373**<br>H318<br>H334<br>H317 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H373**<br>H318<br>H334<br>H317 | EUH014 | | |
| 615-029-00-X | 2,5-δις-ισοκυανομεθυλο-δικυκλο[2.2.1]επτάνιο | 411-280-2 | — | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H330<br>H302<br>H314<br>H334<br>H317<br>H412 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H330<br>H302<br>H314<br>H334<br>H317<br>H412 | | | |
| 615-030-00-5 | άλατα του θειοκυανικού οξέος με αλκαλιμέταλλα και αλκαλικές γαίες, εξαιρουμένων εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H412 | | | A |
| 615-031-00-0 | θειοκυανικό θάλλιο | 222-571-7 | 3535-84-0 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2<br>Aquatic Chronic 2 | H330<br>H300<br>H312<br>H373**<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H300<br>H312<br>H373**<br>H411 | | | |
| 615-032-00-6 | μεταλλικά άλατα του θειοκυανικού οξέος, εξαιρουμένων εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H332<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H312<br>H302<br>H410 | | | A |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-033-00-1 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού διφαινυλομεθανίου με οκτυλαμίνη, ελαϋλαμίνη και κυκλοεξαμίνη (1:1,58:0,32:0,097) | 430-980-9 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 615-034-00-7 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού διφαινυλομεθανίου με οκτυλαμίνη, 4-αιθοξυανιλίνη και αιθυλενοδιαμίνη (1:0,37:1,53:0,05) | 430-750-8 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 615-035-00-2 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού διφαινυλομεθανίου με οκτυλαμίνη και ελαϋλαμίνη (μοριακή αναλογία 1:1,86:0,14) | 430-930-6 | 122886-55-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 615-036-00-8 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού διφαινυλομεθανίου με διισοκυανικό τολουόλιο (μάζα αντίδρασης των εξής ισομερών: 65 % 2,4- και 35 % 2,6-διισοκυανικό), οκτυλαμίνη, ελαϋλαμίνη και 4-αιθοξυανιλίνη (μοριακή αναλογία 4:1:7:1:2) | 430-940-0 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 615-037-00-3 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού διφαινυλομεθανίου με διισοκυανικό τολουόλιο (μάζα αντίδρασης των εξής ισομερών: 65 % 2,4- και 35 % 2,6-διισοκυανικό), οκτυλαμίνη και ελαϋλαμίνη (μοριακή αναλογία 4:1:9:1) | 430-950-5 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 615-038-00-9 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού τολουολίου (αντίδραση των εξής ισομερών: 65 % 2,4- και 35 % 2,6-διισοκυανικό) με ανιλίνη (μοριακή αναλογία 1:2) | 430-960-1 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 615-039-00-4 | προϊόν αντίδρασης διισοκυανικού διφαινυλομεθανίου με διισοκυανικό τολουόλιο (μάζα αντίδρασης ισομερών: 65 % 2,4- και 35 % 2,6-διισοκυανικό), οκτυλαμίνη, ελαϋλαμίνη και 4-αιθοξυανιλίνη (μοριακή αναλογία 3,88:1:6,38:0,47:2,91) | 430-970-4 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 615-044-00-1 | ισοκυανικό 4-χλωροφαινύλιο | 203-176-9 | 104-12-1 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H330<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H334<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H330<br>H302<br>H335<br>H315<br>H318<br>H334<br>H410 | | | |
| 615-045-00-7 | δις(3-χλωρο-2,6-διαιθυλοφαινυλισοκυανικό) 4,4′-μεθυλένιο | 420-530-1 | — | Resp. Sens. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H334<br>H317<br>H413 | GHS08<br>Dgr | H334<br>H317<br>H413 | | | |
| 616-001-00-X | *N, N*-διμεθυλοφορμαμίδιο· διμεθυλοφορμαμίδιο | 200-679-5 | 68-12-2 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H360D ***<br>H332<br>H312<br>H319 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D ***<br>H332<br>H312<br>H319 | | | |
| 616-002-00-5 | 2-φθορακεταμίδιο | 211-363-1 | 640-19-7 | Acute Tox. 2 *<br>Acute Tox. 3 * | H300<br>H311 | GHS06<br>Dgr | H300<br>H311 | | | |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-003-00-0 | ακρυλαμίδιο·<br>προπ-2-εναμίδιο | 201-173-7 | 79-06-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H350<br>H340<br>H361f ***<br>H301<br>H372 **<br>H332<br>H312<br>H319<br>H315<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H361f ***<br>H301<br>H372 **<br>H332<br>H312<br>H319<br>H315<br>H317 | | | D |
| 616-004-00-6 | allidochlor (αλλιδοχλώριο) (ISO)·<br>*N*,*N*-διαλλυλοχλωροακεταμίδιο | 202-270-7 | 93-71-0 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 616-005-00-1 | chlorthiamid (χλωροθειαμίδη) (ISO)·<br>2,6-διχλωρο(θειοβενζαμίδιο) | 217-637-7 | 1918-13-4 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 616-006-00-7 | dichlofluanid (διχλωφλουανίδη) (ISO)·<br>N-[(διχλωροφθορομεθυλο)θειο]-N′,N′-διμεθυλο-N-φαινυλοσουλφοναμίδιο | 214-118-7 | 1085-98-9 | Acute Tox. 4<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H332<br>H319<br>H317<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H332<br>H319<br>H317<br>H400 | | M = 10 | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 616-007-00-2 | diphenamid (διφαιναμίδη) (ISO)·<br>*N, N*-διμεθυλο-2,2-διφαινυλακεταμίδιο | 213-482-4 | 957-51-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-008-00-8 | propachlor (προπαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-*N*-ισοπροπυλακετανιλίδιο· α-χλωρο-*N*-ισοπροπυλακετανιλίδιο | 217-638-2 | 1918-16-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H319<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-009-00-3 | propanil (προπανίλη) (ISO)· 3′,4′-διχλωροπροπιονανιλίδιο | 211-914-6 | 709-98-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H400 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H400 | | M = 10 | |
| 616-010-00-9 | τοσυλοχλωραμίδιο νατρίου | 204-854-7 | 127-65-1 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Resp. Sens. 1 | H302<br>H314<br>H334 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dg | H302<br>H314<br>H334 | EUH031 | | |
| ▼**M13** 616-011-00-4 | *N*,*N*-διμεθυλοακεταμίδιο | 204-826-4 | 127-19-5 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4*<br>Acute Tox. 4* | H360D***<br>H332<br>H312 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H360D***<br>H332<br>H312 | | | |
| ▼**M16** 616-012-00-X | *N*-(διχλωροφθορομεθυλοθειο)φθαλιμίδιο· *N*-(φθοροδιχλωρομεθυλοθειο)φθαλιμίδιο | 211-952-3 | 719-96-0 | Skin Irrit. 2 | H315 | GHS07<br>Wng | H315 | | | |
| 616-013-00-5 | οξίμη βουτυραλδεΰδης | 203-792-8 | 110-69-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H311<br>H302<br>H319 | GHS06<br>Dgr | H311<br>H302<br>H319 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-014-00-0 | οξίμη 2-βουτανόνης· μεθυλαιθυλοκετοξίμη· οξίμη μεθυλαιθυλοκετόνης | 202-496-6 | 96-29-7 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H351<br>H312<br>H318<br>H317 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H351<br>H312<br>H318<br>H317 | | | |
| 616-015-00-6 | alachlor (αλαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-2′,6′-διαθυλο-*N*-(μεθοξυμεθυλ)ακετανιλίδιο | 240-110-8 | 15972-60-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 616-016-00-1 | 1-(3,4-διχλωροφαινυλιμινο)θειοσεμικαρβαζίδιο | — | 5836-73-7 | Acute Tox. 2 * | H300 | GHS06<br>Dgr | H300 | | | |
| 616-017-00-7 | υδροχλωρική καρτάπη | 239-309-2 | 15263-52-2 | Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 616-018-00-2 | *N*,*N*-διαιθυλο-*m*-τολουαμίδιο· DEET | 205-149-7 | 134-62-3 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H319<br>H315<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H412 | | | |
| 616-019-00-8 | perfluidone (περφλουιδόνη) (ISO)· 1,1,1-τριφθορο-*N*-(4-φαινυλοσουλφονυλο-*o*-τολυλο)μεθανοσουλφοναμίδιο | 253-718-3 | 37924-13-3 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 616-020-00-3 | tebuthiuron (τεβουθειουρόνη) (ISO)· 1-(5-*tert*-βουτυλο-1,3,4-θειαδιαζολ-2-υλο)-1,3-διμεθυλουρία | 251-793-7 | 34014-18-1 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-021-00-9 | thiazafluron (θειαζαφλουρόνη) (ISO)· 1,3-διμεθυλο-1-(5-τριφθορομεθυλο-1,3,4-θειαδιαζολ-2-υλ)ουρία | 246-901-4 | 25366-23-8 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 616-022-00-4 | ακεταμίδιο | 200-473-5 | 60-35-5 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 616-023-00-X | *N*-δεκαεξυλο(ή δεκαοκτυλο)-*N*-δεκαεξυλο(ή δεκαοκτυλο)βενζαμίδιο | 401-980-6 | — | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H315<br>H317 | GHS07<br>Wng | H315<br>H317 | | | |
| 616-024-00-5 | 2-(4,4-διμεθυλο-2,5-διοξοοξαζολιδιν-1-υλο)-2-χλωρο-5-(2-(2,4-δι-*tert*-πεντυλοφαινοξυ)βουτυραμιδο)-4,4-διμεθυλο-3-οξοβαλερανιλίδιο | 402-260-4 | 54942-74-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-025-00-0 | βαλιναμίδιο | 402-840-7 | 20108-78-5 | Repr. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H361f ***<br>H319<br>H317 | GHS08<br>Wng | H361f ***<br>H319<br>H317 | | | |
| 616-026-00-6 | θειακεταμίδιο | 200-541-4 | 62-55-5 | Carc. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H350<br>H302<br>H319<br>H315<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H350<br>H302<br>H319<br>H315<br>H412 | | | |
| 616-027-00-1 | 3-ακετοακεταμιδο-4-μεθοξυβενζολοσουλφονικό τρις(2-(2-υδροξυαιθοξυ)αιθυλ)αμμώνιο | 403-760-5 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-028-00-7 | *N*-(4-(3-(4-κυανοφαινυλο)ουρεϊδο)-3-υδροξυφαινυλο)-2-(2,4-δι-*tert*-πεντυλοφαινοξυ)οκταναμίδιο | 403-790-9 | 108673-51-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-029-00-2 | *N, N′*-αιθυλενο-δις(βινυλοσουλφονυλακεταμίδιο) | 404-790-1 | 66710-66-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 616-030-00-8 | ethidimuron (αιθιδιμουρόνη) (ISO)· 1-(5-αιθυλοσουλφονυλο-1,3,4-θειαδιαζολ-2-υλο)-1,3-διμεθυλουρία | 250-010-6 | 30043-49-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 616-031-00-3 | dimethachlor (διμεταχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-*N*-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*N*-(2-μεθοξυαιθυλ)ακεταμίδιο· | 256-625-6 | 50563-36-5 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-032-00-9 | diflufenican (διφλουφενικάνη) (ISO)· *N*-(2,4-διφθοροφαινυλο)-2-[3-(τριφθορομεθυλο)φαινοξυ]-3-πυριδινοκαρβοξαμίδιο | — | 83164-33-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-033-00-4 | cyprofuram (κυπροφουράμη) (ISO)· *N*-(3-χλωροφαινυλο)-*N*-(τετραϋδρο-2-οξο-3-φουρυλο)-κυκλοπροπανοκαρβοξαμίδιο | 274-050-9 | 69581-33-5 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H312<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H312<br>H410 | | | |
| 616-034-00-X | pyracarbolid (πυρακαρβολίδη) (ISO)· 3,4-διυδρο-6-μεθυλο-2*H*-πυρανο-5-καρβοξανιλίδιο | 246-419-4 | 24691-76-7 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-035-00-5 | cymoxanil (κυμοξανίλη) (ISO)· 2-κυανο-*N*-[(αιθυλαμινο)καρβονυλο]-2-(μεθοξυϊμινο)ακεταμίδιο | 261-043-0 | 57966-95-7 | Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361fd<br>H302<br>H373 (αίμα, θύμος αδένας)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H361fd<br>H302<br>H373 (αίμα, θύμος αδένας)<br>H317<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-036-00-0 | 2-χλωρακεταμίδιο | 201-174-2 | 79-07-2 | Repr. 2<br>Acute Tox. 3 *<br>Skin Sens. 1 | H361f ***<br>H301<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>Dgr | H361f ***<br>H301<br>H317 | | Skin Sens. 1·<br>H317: C ≥ 0,1 % | |
| ▼**M13** 616-037-00-6 | ακετοχλόρ (ISO)· 2-χλωρο-*N*-(αιθοξυμεθυλ)-*N*-(2-αιθυλο-6-μεθυλοφαινυλ)ακεταμίδιο | 251-899-3 | 34256-82-1 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT SE 3<br>STOT RE 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361f<br>H332<br>H335<br>H373 (νεφροί)<br>H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361f<br>H332<br>H335<br>H373 (νεφροί)<br>H315<br>H317<br>H410 | | M = 1 000<br>M = 100 | |
| ▼**M16** 616-038-00-1 | υδροχλωρικό (4-αμινοφαινυλο)-*N*-μεθυλομεθυλενοσουλφοναμίδιο | 406-010-5 | 88918-84-7 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 616-039-00-7 | 3′,5′-διχλωρο-4′-αιθυλο-2′-υδροξυπαλμιτανιλίδιο | 406-200-8 | 117827-06-2 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-040-00-2 | καλιούχο *N*-(4-τολουολοσουλφονυλο)-4-τολουολοσουλφοναμίδιο | 406-650-5 | 97888-41-0 | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 616-041-00-8 | 3′,5′-διχλωρο-2-(2,4-δι-*tert*-πεντυλοφαινοξυ)-4′-αιθυλο-2′-υδροξυεξαανιλίδιο | 406-840-8 | 101664-25-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-042-00-3 | *N*-(2-(6-αιθυλο-7-(4-μεθυλοφαινοξυ)-1*H*-πυραζολο[1,5-b][1,2,4]τριαζολ-2-υλο)προπυλο)-2-δεκαοκτυλοξυβενζαμίδιο | 407-070-5 | 142859-67-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-043-00-9 | isoxaben (ισοξαβένη) (ISO)· *N*-[3-(1-αιθυλο-1-μεθυλοπροπυλο)-1,2-οξαζολ-5-υλο]-2,6-διμεθοξυβενζαμίδιο | 407-190-8 | 82558-50-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-044-00-4 | *N*-(3,5-διχλωρο-4-αιθυλο-2-υδροξυφαινυλο)-2-(3-δεκαπεντυλοφαινοξυ)-βουταναμίδιο | 402-510-2 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 616-045-00-X | 2′-(4-χλωρο-3-κυανο-5-φορμυλο-2-θειενυλαζω)-5′-διαιθυλαμινο-2-μεθοξυακετανιλίδιο | 405-190-2 | 122371-93-1 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-046-00-5 | *N*-(2-(6-χλωρο-7-μεθυλοπυραζολο(1,5-b)-1,2,4-τριαζολ-4-υλο)προπυλο)-2-(2,4-δι-*tert*-πεντυλοφαινοξυ)οκταναμίδιο | 406-390-2 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-047-00-0 | μάζα αντίδρασης από: 2,2′,2″,2‴-αιθυλενοδινιτριλοτετρακις-*N*, *N*-δι($C_{16}$)αλκυλακεταμίδιο· 2,2′,2″,2‴-αιθυλενοδινιτριλοτετρακις-*N*, *N*-δι($C_{18}$)αλκυλακεταμίδιο | 406-640-0 | — | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-048-00-6 | 3′-τριφθορομεθυλισοβουτυρανιλίδιο | 406-740-4 | 1939-27-1 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-049-00-1 | 2-[2,4-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)φαινοξυ]-*N*-(3,5-διχλωρο-4-αιθυλο-2-υδροξυφαινυλ)εξαναμίδιο | 408-150-2 | 99141-89-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-050-00-7 | lufenuron (λουφενουρόνη) (ISO)· *N*-[2,5-διχλωρο-4-(1,1,2,3,3,3-εξαφθοροπροποξυ)-φαινυλαμινοκαρβονυλο]-2,6-διφθοροβενζαμίδιο | 410-690-9 | 103055-07-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |
| 616-051-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 2,4-δις(*N*′-(4-μεθυλοφαινυλ)ουρεϊδο)τολουόλιο·<br>2,6-δις(*N*′-(4-μεθυλοφαινυλ)ουρεϊδο)τολουόλιο | 411-070-0 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-052-00-8 | φορμαμίδιο | 200-842-0 | 75-12-7 | Repr. 1B | H360D *** | GHS08<br>Dgr | H360D *** | | | |
| 616-053-00-3 | *N*-μεθυλακεταμίδιο | 201-182-6 | 79-16-3 | Repr. 1B | H360D *** | GHS08<br>Dgr | H360D *** | | | |
| 616-054-00-9 | iprodione (ιπροδιόνη) (ISO)· 3-(3,5-διχλωροφαινυλο)-2,4-διοξο-*N*-ισοπροπυλιμιδαζολιδινο-1-καρβοξαμίδιο | 253-178-9 | 36734-19-7 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 616-055-00-4 | propyzamide (προπυζαμίδη) (ISO)· 3,5-διχλωρο-*N*-(1,1-διμεθυλοπροπ-2-ινυλο)βενζαμίδιο | 245-951-4 | 23950-58-5 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | | |
| 616-056-00-X | *N*-μεθυλοφορμαμίδιο | 204-624-6 | 123-39-7 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H360D ***<br>H312 | GHS08<br>GHS07<br>Dg | H360D ***<br>H312 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-057-00-5 | μάζα αντίδρασης από: *N*-[3-υδροξυ-2-(2-μεθυλακρυλοϋλαμινομεθοξυ)προποξυμεθυλο]-2-μεθυλακρυλαμίδιο· *N*-[2,3-δις-(2-μεθυλακρυλοϋλαμινομεθοξυ)προποξυμεθυλο]-2-μεθυλακρυλαμίδιο· μεθυλακρυλαμίδιο· 2-μεθυλο-*N*-(2-μεθυλακρυλοϋλαμινομεθοξυμεθυλ)-ακρυλαμίδιο· *N*-(2,3-διυδροξυπροποξυμεθυλο)-2-μεθυλακρυλαμίδιο | 412-790-8 | — | Carc. 1B<br>Muta. 2<br>STOT RE 2 * | H350<br>H341<br>H373 ** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H341<br>H373 ** | | | |
| 616-058-00-0 | 1,3-δις(3-μεθυλο-2,5-διοξο-1*H*-πυρρολινυλομεθυλο)βενζόλιο | 412-570-1 | 119462-56-5 | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H373 **<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-059-00-6 | 4-((4-(διαιθυλαμινο)-2-αιθοξυφαινυλ)ιμινο)-1,4-διυδρο-1-οξο-*N*-προπυλο-2-ναφθαλινοκαρβοξαμίδιο | 412-650-6 | 121487-83-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-060-00-1 | προϊόν συμπύκνωσης: 3-(7-καρβοξυεπτ-1-υλ)-6-εξυλο-4-κυκλοεξενο-1,2-δικαρβοξυλικού οξέος με πολυαμίνες (κυρίως αμινοαιθυλοπιπεραζίνη και τριαιθυλενοτετραμίνη) | 413-770-1 | — | Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H314<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-061-00-7 | *N*,*N*′-1,6-εξανοδιυλοδις(*N*-(2,2,6,6-τετραμεθυλοπιπεριδιν-4-υλο)φορμαμίδιο | 413-610-0 | 124172-53-8 | Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-062-00-2 | *N*-[3-[(2-ακετυλοξυ)αιθυλο](φαινυλομεθυλ)αμινο]-4-μεθοξυφαινυλακεταμίδιο | 411-590-8 | 70693-57-1 | Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H314<br>H412 | GHS05<br>Dgr | H314<br>H412 | | | |
| 616-063-00-8 | 3-δωδεκυλο-(1-(1,2,2,6,6-πενταμεθυλο-4-πιπεριδιν)-υλο)-2,5-πυρρολιδινοδιόνη | 411-920-0 | 106917-30-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H410 | | | |
| 616-064-00-3 | *N-tert*-βουτυλο-3-μεθυλοπικολιναμίδιο | 406-720-5 | 32998-95-1 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-065-00-9 | 3′-(3-ακετυλο-4-υδροξυφαινυλο)-1,1-διαιθυλουρία | 411-970-3 | 79881-89-3 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 * | H302<br>H373 ** | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373 ** | | | |
| 616-066-00-4 | 5,6,12,13-τετραχλωροανθρα(2,1,9-def:6,5,10-*d'e'f'*)διισοκινολινο-1,3,8,10(2*H*,9*H*)-τετρόνη | 405-100-1 | 115662-06-1 | Repr. 2 | H361f *** | GHS08<br>Wng | H361f *** | | | |
| 616-067-00-X | 3-(2-(3-βενζυλ-4-αιθοξυ-2,5-διοξοϊμιδαζολιδιν-1-υλο)-4,4-διμεθυλο-3-οξοβαλεραμιδο-4-χλωροβενζοϊκός δωδεκυλεστέρας | 407-300-4 | 92683-20-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-068-00-5 | 4-(11-μεθακρυλαμιδοενδεκαμιδο)βενζολοσουλφονικό νάτριο | 406-500-9 | 174393-75-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-069-00-0 | 1-υδροξυ-5-(2-μεθυλοπροπυλοξυκαρβονυλαμινο)-*N*-(3-δωδεκυλοξυπροπυλο)-2-ναφθαμίδιο | 406-210-2 | 110560-22-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-070-00-6 | μάζα αντίδρασης από: 3,3′-δικυκλοεξυλο-1,1′-μεθυλενοδις(4,1-φαινυλενο)διουρία·<br>3-κυκλοεξυλο-1-(4-(4-(3-δεκαοκτυλουρεϊδο)βενζυλο)φαινυλ)ουρία·<br>3,3′-διδεκαοκτυλο-1,1′-μεθυλενοδις(4,1-φαινυλενο)διουρία | 406-530-2 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-071-00-1 | μάζα αντίδρασης από: δις(*N*-κυκλοεξυλο-*N*′-φαινυλενουρεϊδο)μεθυλένιο·<br>δις(*N*-δεκαοκτυλο-*N*′-φαινυλενουρεϊδο)μεθυλένιο·<br>δις(*N*-δικυκλοεξυλο-*N*′-φαινυλενουρεϊδο)μεθυλένιο (1:2:1) | 406-550-1 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-072-00-7 | 1-(2-δεοξυ-5-*O*-τριτυλο-β-D-θρεοπεντοφουρανοσυλο)θυμίνη | 407-120-6 | 55612-11-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-073-00-2 | 4′-αιθοξυ-2-βενζιμιδαζολανιλίδιο | 407-600-5 | 120187-29-3 | Muta. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H341<br>H413 | GHS08<br>Wng | H341<br>H413 | | | |
| 616-074-00-8 | *N*-βουτυλο-2-(4-μορφολινυλοκαρβονυλο)βενζαμίδιο | 407-730-2 | 104958-67-0 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317<br>H412 | | | |
| 616-075-00-3 | D, L-(*N*,*N*-διαιθυλο-2-υδροξυ-2-φαινυλακεταμίδιο) | 408-120-9 | 65197-96-8 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H302<br>H318 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318 | | | |
| 616-076-00-9 | tebufenozide (τεβουφενοζίδη) (ISO)·<br>*N-tert*-βουτυλο-*N*′-(4-αιθυλοβενζοϋλο)-3,5-διμεθυλοβενζοϋδραζίδιο | 412-850-3 | 112410-23-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-077-00-4 | μάζα αντίδρασης από: 2-(9-μεθυλο-1,3,8,10-τετραοξο-2,3,9,10-τετραϋδρο-(1*H*,8*H*)-ανθρα[2,1,9-*def*: 6,5,10-*d'e'f'*]διισοκινολιν-2-υλαιθανοσουλφονικό οξύ· 2-(9-μεθυλο-1,3,8,10-τετραοξο-2,3,9,10-τετραϋδρο-(1*H*,8*H*)-ανθρα[2,1,9-*def*: 6,5,10-*d'e'f'*]διισοκινολιν-2-υλαιθανοθειικό κάλιο | 411-310-4 | — | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05<br>Dgr | H318 | | | |
| 616-078-00-X | 2-[2,4-δις(1,1-διμεθυλαιθυλο)φαινοξυ]-*N*-(2-υδροξυ-5-μεθυλοφαινυλ)εξαναμίδιο | 411-330-3 | 104541-33-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-079-00-5 | 1,6-εξανοδιυλο-δις(2-(2-(1-αιθυλοπεντυλο)-3-οξαζολιδινυλ)αιθυλο)καρβαμιδικό | 411-700-4 | 140921-24-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-080-00-0 | 4-(2-((3-αιθυλο-4-μεθυλ-2-οξοπυρρολιν-1-υλο)καρβοξαμιδ)αιθυλο)βενζολοσουλφοναμίδιο) | 411-850-0 | 119018-29-0 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-081-00-6 | 5-βρωμο-8-ναφθολακτάμη | 413-480-5 | 24856-00-6 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-082-00-1 | *N*-(5-χλωρο-3-((4-(διαιθυλαμινο)-2-μεθυλοφαινυλ)ιμινο-4-μεθυλ-6-οξο-1,4-κυκλοεξαδιεν-1-υλο)βενζαμίδιο | 413-200-1 | 129604-78-0 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-083-00-7 | [2-[(4-νιτροφαινυλ)αμινο]αιθυλ]ουρία | 410-700-1 | 27080-42-8 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-084-00-2 | 2,4-δις[*N*′-(4-μεθυλοφαινυλ)ουρεϊδο]τολουόλιο | 411-790-5 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-085-00-8 | 3-(2,4-διχλωροφαινυλο)-6-φθοροκιναζολινο-2,4(1*H*,3*H*)-διόνη | 412-190-6 | 168900-02-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-086-00-3 | 2-ακετυλαμινο-6-χλωρο-4-[(4-διαιθυλαμινο)-2-μεθυλοφαινυλιμινο]-5-μεθυλ-1-οξο-2,5-κυκλοεξαδιένιο | 412-250-1 | 102387-48-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-087-00-9 | μάζα αντίδρασης από: 7,9,9-τριμεθυλο-3,14-διοξα-4,13-διοξο-5,12-διαζαδεκαεξανο-1,16-διυλοπροπ-2-ενικό·<br>7,7,9-τριμεθυλο-3,14-διοξα-4,13-διοξο-5,12-διαζαδεκαεξανο-1,16-διυλοπροπ-2-ενικό | 412-260-6 | 52658-19-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H319<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H319<br>H317<br>H411 | | | |
| 616-088-00-4 | 2-αμινοσουλφονυλο-*N, N*-διμεθυλονικοτιναμίδιο | 413-440-7 | 112006-75-4 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 616-089-00-X | 5-(2,4-διοξο-1,2,3,4-τετραϋδροπυριμιδινο)-3-φθορο-2-υδροξυμεθυλοτετραϋδροφουράνιο | 415-360-8 | 41107-56-6 | Muta. 2 | H341 | GHS08<br>Wng | H341 | | | |
| 616-090-00-5 | υδροχλωρική 1-(1,4-βενζοδιοξαν-2-υλοκαρβονυλο)πιπεραζίνη | 415-660-9 | 70918-74-0 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H311<br>H301<br>H373 **<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-091-00-0 | 1,3,5-τρις[(2*S* και 2*R*)-2,3-εποξυπροπυλο]-1,3,5-τριαζινο-2,4,6-(1*H*,3*H*,5*H*)-τριόνη | 423-400-0 | 59653-74-6 | Muta. 1B<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H340<br>H331<br>H302<br>H373 **<br>H318<br>H317 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>Dgr | H340<br>H331<br>H302<br>H373 **<br>H318<br>H317 | | | |
| 616-092-00-6 | πολυμερές προϊόν αντίδρασης δικυκλο[2.2.1]επτα-2,5-διενίου, αιθενίου, 1,4-εξαδιενίου, 1-προπενίου με *N, N*-δι-2-προπενυλοφορμαμίδιο | 404-035-6 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-093-00-1 | προϊόντα αντίδρασης: συμπύκνωμα ανιλίνης–τερεφθαλικής αλδεΰδης–*o*-τολουιδίνης με μηλεϊνικό ανυδρίτη | 406-620-1 | 129217-90-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| ▼**M15** | | | | | | | | | | |
| 616-094-00-7 | 3,3′-δικυκλοεξυλο-1,1′-μεθυλενοδις(4,1-φαινυλενο)διουρία | 406-370-3 | 58890-25-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | | H413 | | | |
| ▼**M16** | | | | | | | | | | |
| 616-095-00-2 | 3,3′-διδεκαοκτυλο-1,1′-μεθυλένιοδις(4,1-φαινυλενο)διουρία | 406-690-3 | 43136-14-7 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-096-00-8 | *N*-(3-δεκαεξυλοξυ-2-υδροξυπροπ-1-υλ)-*N*-(2-υδροξυαιθυλο)παλμιταμίδιο | 408-110-4 | 110483-07-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-097-00-3 | *N*,*N*′-1,4-φαινυλενοδις(2-((2-μεθοξυ-4-νιτροφαινυλ)αζω)-3-οξοβουταναμίδιο | 411-840-6 | 83372-55-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-098-00-9 | 1-[4-χλωρο-3-((2,2,3,3,3-πενταφθοροπροποξυ)μεθυλο)φαινυλο]-5-φαινυλο-1*H*-1,2,4-τριαζολο-3-καρβοξαμίδιο | 411-750-7 | 119126-15-7 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-099-00-4 | 2-[4-[(4-υδροξυφαινυλο)σουλφονυλο]φαινοξυ]-4,4-διμεθυλο-*N*-[5-[(μεθυλοσουλφονυλ)αμινο]-2-[4-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)φαινοξυ]φαινυλο]-3-οξοπενταναμίδιο | 414-170-2 | 135937-20-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-100-00-8 | 1,3-διμεθυλο-1,3-δις(τριμεθυλοσιλυλ)ουρία | 414-180-7 | 10218-17-4 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Irrit. 2 | H302<br>H315 | GHS07<br>Wng | H302<br>H315 | | | |
| 616-101-00-3 | (*S*)-*N*-*tert*-βουτυλο-1,2,3,4-τετραϋδρο-3-ισοκινολινοκαρβοξαμίδιο | 414-600-9 | 149182-72-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 616-102-00-9 | μάζα αντίδρασης από: α-[3-(3-μερκαπτοπροπανοξυκαρβονυλαμινο)μεθυλοφαινυλαμινοκαρβονυλ]-ω-[3-(3-μερκαπτοπροπανοξυκαρβονυλαμινο)μεθυλοφαινυλαμινοκαρβονυλοξυ]-πολυ(οξυαιθυλένιο-co-οξυπροπυλένιο)·<br>1,2-(ή 1,3-)δις[α-(3-μερκαπτοπροπανοξυκαρβονυλαμινο)μεθυλοφαινυλαμινοκαρβονυλ)-ω-οξυπολυ(οξυαιθυλένιο-co-οξυπροπυλένιο)]-3-(ή 2-)προπανόλη·<br>1,2,3-τρις[α-(3-μερκαπτοπροπανοξυκαρβονυλαμινο)μεθυλοφαινυλαμινοκαρβονυλ)-ω-οξυπολυ(οξυαιθυλένιο-co-οξυπροπυλένιο)]προπάνιο] | 415-870-0 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 616-103-00-4 | (*S*,*S*)-*trans*-4-(ακετυλαμινο)-5,6-διυδρο-6-μεθυλο-7,7-διοξο-4*H*-θειενο[2,3-b]θειοπυρανο-2-σουλφοναμίδιο | 415-030-3 | 120298-38-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-104-00-X | benalaxyl (βεναλαξύλιο) (ISO)· *N*-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*N*-(φαινυλακετυλο)-DL-αλανινικός μεθυλεστέρας· *N*-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*N*-(φαινυλακετυλο)-DL-αλανινικό μεθύλιο | 275-728-7 | 71626-11-4 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-105-00-5 | chlorotoluron (χλωροτολουρόνη) (ISO)· 3-(3-χλωρο-*p*-τολυλο)-1,1-διμεθυλουρία | 239-592-2 | 15545-48-9 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361d ***<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361d ***<br>H410 | | | |
| 616-106-00-0 | phenmedipham (φαινομεδιφάμη) (ISO)· 3-(3-μεθυλοκαρβανιλοϋλοξυ)καρβανιλικό μεθύλιο· 3-(3-μεθυλοκαρβανιλοϋλοξυ)καρβανιλικός μεθυλεστέρας | 237-199-0 | 13684-63-4 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-107-00-6 | cinidon ethyl (αιθυλική κινιδόνη) (ISO)· (*Z*)-2-χλωρο-3-[2-χλωρο-5-(κυκλοεξ-1-ενο-1,2-δικαρβοξιμιδο)φαινυλ]ακρυλικό αιθύλιο· (*Z*)-2-χλωρο-3-[2-χλωρο-5-(κυκλοεξ-1-ενο-1,2-δικαρβοξιμιδο)φαινυλ]ακρυλικός αιθυλεστέρας | — | 142891-20-1 | Carc. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-108-00-1 | νατριούχος μεθυλική ιωδοσουλφουρόνη· ({[5-ιωδο-2-(μεθοξυκαρβονυλο)φαινυλο]σουλφονυλο}καρβαμοϋλο)(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)αζανιδικό νάτριο | — | 144550-36-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-109-00-7 | sulfosulfuron (σουλφοσουλφουρόνη) (ISO)· 1-(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλο)-3-(2-αιθυλοσουλφονυλιμιδαζο[1,2-α]πυριδιν-3-υλο)σουλφονυλουρία | — | 141776-32-1 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-110-00-2 | cyclanilide (κυκλανιλίδη) (ISO)· 1-(2,4-διχλωροανιλινοκαρβονυλο)κυκλοπροπανοκαρβοξυλικό οξύ | 419-150-7 | 113136-77-9 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H411 | | | |
| 616-111-00-8 | fenhexamid (φαινεξαμίδη) (ISO)· *N*-(2,3-διχλωρο-4-υδροξυφαινυλο)-1-μεθυλοκυκλοεξανοκαρβοξαμίδιο | 422-530-5 | 126833-17-8 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 616-112-00-3 | oxasulfuron (οξασουλφουρόνη) (ISO)· 2-[(4,6-διμεθυλοπυριμιδιν-2-υλο)-καρβαμοϋλοσουλφαμοϋλο]βενζοϊκό οξεταν-3-ύλιο· 2-[(4,6-διμεθυλοπυριμιδιν-2-υλο)-καρβαμοϋλοσουλφαμοϋλο]βενζοϊκός οξεταν-3-υλεστέρας | — | 144651-06-9 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H373 **<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H410 | | | |
| 616-113-00-9 | desmedipham (δεσμεδιφάμη) (ISO)· 3-φαινυλοκαρβαμοϋλοξυφαινυλοκαρβαμιδικό αιθύλιο· 3-φαινυλοκαρβαμοϋλοξυφαινυλοκαρβαμιδικός αιθυλεστέρας | 237-198-5 | 13684-56-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 10 | |
| 616-114-00-4 | *N*,*N*′-(9,9′,10,10′-τετραϋδρο-9,9′,10,10′-τετραοξο-(1,1′-διανθρακενο)-4,4′-διυλο)δις-δωδεκαναμίδιο | 418-010-2 | 136897-58-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-115-00-X | *N*-(3-ακετυλ-2-υδροξυφαινυλο)-4-(4-φαινυλοβουτοξυ)βενζαμίδιο | 416-150-9 | 136450-06-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-116-00-5 | *N*-(4-διμεθυλαμινοπυριδινο)-3-μεθοξυ-4-(1-μεθυλο-5-νιτροϊνδολ-3-υλομεθυλο)-*N*-(*o*-τολυλοσουλφονυλο)βενζαμιδικό | 416-790-9 | 143052-96-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-117-00-0 | *N*-[2-(3-ακετυλο-5-νιτροθειοφαιν-2-υλαζω-5-διαιθυλαμινοφαινυλ]ακεταμίδιο | 416-860-9 | 777891-21-1 | Repr. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H361f ***<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H361f ***<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-118-00-6 | υδροχλωρικό *N*-(2′,6′-διμεθυλοφαινυλο)-2-πιπεριδινοκαρβοξαμίδιο | 417-950-0 | 65797-42-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 616-119-00-1 | 2-(1-βουτυλο-3,5-διοξο-2-φαινυλο-(1,2,4)-τριαζολιδιν-4-υλο)-4,4-διμεθυλ-3-οξο-*N*-(2-μεθοξυ-5-(2-(δωδεκυλο-1-σουλφονυλο))προπιονυλαμινο)-φαινυλο)-πενταναμίδιο | 418-060-5 | 118020-93-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-120-00-7 | μάζα αντίδρασης από: *N*-(3-διμεθυλαμινο-4-μεθυλοφαινυλο)-βενζαμίδιο·<br>*N*-(3-διμεθυλαμινο-2-μεθυλοφαινυλο)-βενζαμίδιο·<br>*N*-(3-διμεθυλαμινο-3-μεθυλοφαινυλο)-βενζαμίδιο | 420-600-1 | — | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373 **<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373 **<br>H411 | | | |
| 616-121-00-2 | 2,4-διυδροξυ-*N*-(2-μεθοξυφαινυλο)βενζαμίδιο | 419-090-1 | 129205-19-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-122-00-8 | μεθυλονεοδεκαναμίδιο | 414-460-9 | 105726-67-8 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 616-123-00-3 | *N*-[3-[[4-(διαιθυλαμινο)-2-μεθυλοφαινυλ]ιμιν]-6-οξο-1,4-κυκλοεξαδιενυλ]ακεταμίδιο | 414-740-0 | 96141-86-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-124-00-9 | άλας του δις(τριφθορομεθυλοσουλφονυλ)ιμιδίου με λίθιο | 415-300-0 | 90076-65-6 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 3 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 3 | H311<br>H301<br>H373**<br>H314<br>H412 | GHS06<br>GHS05<br>GHS08<br>Dgr | H311<br>H301<br>H373**<br>H314<br>H412 | | | |
| 616-125-00-4 | 3-κυανο-*N*-(1,1-διμεθυλαιθυλ)ανδροστα-3,5-διενο-17-β-καρβοξαμίδιο | 415-730-9 | 151338-11-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | 410 | | | |
| 616-126-00-X | 1-μεθυλο-4-νιτρο-3-προπυλο-1*H*-πυραζολο-5-καρβοξαμίδιο | 423-960-6 | 139756-01-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H373**<br>H412 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H302<br>H373**<br>H412 | | | |
| 616-127-00-5 | μάζα αντίδρασης από: *N, N′*-αιθανο-1,2-διυλο-δις(δεκαναμίδιο)·<br>12-υδροξυ-*N*-[2-[(1-οξυδεκυλ)αμινο]αιθυλο]δεκαοκταναμίδιο·<br>*N, N′*-αιθανο-1,2-διυλο-δις(12-υδροξυδεκαοκταναμίδιο) | 430-050-2 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 616-128-00-0 | *N*-(2-(1-αλλυλο-4,5-δικυανιμιδαζολ-2-υλαζω)-5-(διπροπυλαμινο)φαινυλ)ακεταμίδιο | 417-530-7 | 123590-00-1 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-129-00-6 | *N,N′*-δις(2,2,6,6-τετραμεθυλο-4-πιπεριδυλ)ισοφθαλαμίδιο | 419-710-0 | 42774-15-2 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-130-00-1 | *N*-(3-(2-(4,4-διμεθυλο-2,5-διοξοϊμιδαζολιν-1-υλο)-4,4-διμεθυλ-3-οξοπεντανοϋλαμινο)-4-μεθοξυφαινυλο)-δεκαοκταναμίδιο | 421-780-2 | 150919-56-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-131-00-7 | 1-αμινοκυκλοπεντανοκαρβοξαμίδιο | 422-950-9 | 17193-28-1 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1 | H372**<br>H302<br>H318 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H372**<br>H302<br>H318 | | | |
| 616-132-00-2 | *N*-[4-(4-κυανο-2-φουρφουρυλιδενο-2,5-διυδρο-5-οξο-3-φουρυλο)φαινυλο]βουτανο-1-σουλφοναμίδιο | 423-250-6 | 130016-98-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-133-00-8 | *N*-κυκλοεξυλο-*S, S*-διοξοβενζο[*b*]θειοφαινο-2-καρβοξαμίδιο | 423-990-1 | 149118-66-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 616-134-00-3 | 3,3′-δις(διοκτυλοξυφωσφινοθειοϋλοθειο)-*N, N*′-οξυδις(μεθυλενο)διπροπιοναμίδιο | 401-820-5 | 793710-14-2 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-135-00-9 | (3*S*,4a*S*,8a*S*)-2-[(2*R*,3*S*)-3-αμινο-2-υδροξυ-4-φαινυλοβουτυλο]-N-*tert*-βουτυλοδεκαϋδροϊσοκινολινο-3-καρβοξαμίδιο | 430-230-0 | 136522-17-3 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 616-136-00-4 | προϊόν αντίδρασης μεταξύ κοκοαλκυλοδιαιθανολαμιδίων, κοκοαλκυλομονογλυκεριδίων και τριοξειδίου του μολυβδαινίου (1,75-2,2: 0,75-1,0 : 0,1-1,1) | 430-380-7 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 616-137-00-X | 4-διχλωροακετυλ-1-οξα-4-αζα-σπειρο[4.5]δεκάνιο | 401-130-4 | 71526-07-3 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-138-00-5 | *N-tert*-βουτυλο-*N*′-(4-χλωροβενζοϋλ)υδραζίδιο του βενζοϊκού οξέος | 431-600-4 | 112226-61-6 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 616-139-00-0 | (3*S*,4a*S*,8a*S*)-*N-tert*-βουτυλοδεκαϋδρο-3-ισοκινολινοκαρβοξαμίδιο | 420-380-5 | 136465-81-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H412 | | | |
| 616-140-00-6 | *N, N*′′-(μεθυλενοδι-4,1-φαινυλενο)δις[*N*′-(4-μεθυλοφαινυλ)ουρία] | 429-380-1 | 133336-92-2 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-141-00-1 | zoxamide (ζοξαμίδη) (ISO)· (*RS*)-3,5-διχλωρο-*N*-(3-χλωρο-1-αιθυλο-1-μεθυλ-2-οξοπροπυλο)-*p*-τολουαμίδιο | — | 156052-68-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H410 | | M = 10 | |
| 616-142-00-7 | 1,3-δις(βινυλοσουλφονυλακεταμιδο)προπάνιο | 428-350-3 | 93629-90-4 | Muta. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H341<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H341<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 616-143-00-2 | *N,N*′-διδεκαεξυλο-*N,N*′-δις(2-υδροξυαιθυλο)προπανοδιαμίδιο | 422-560-9 | 149591-38-8 | Repr. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 4 | H361f ***<br>H319<br>H413 | GHS08<br>Wng | H361f ***<br>H319<br>H413 | | | |
| 616-144-00-8 | 3,4-διχλωρο-*N*-[5-χλωρο-4-[2-[4-δωδεκυλοξυφαινυλοσουλφονυλο]βουτυραμιδο]-2-υδροξυφαινυλο]βενζαμίδιο | 431-130-1 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-145-00-3 | pethoxamide (πεθοξαμίδη) (ISO)· 2-χλωρο-*N*-(2-αιθοξυαιθυλο)-*N*-(2-μεθυλο-1-φαινυλοπροπ-1-ενυλ)ακεταμίδιο | — | 106700-29-2 | Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | M = 100 | |
| 616-146-00-9 | αμίδιο του *N*-(2-μεθοξυ-5-δεκαοκτανοϋλαμινοφαινυλο)-2-(3-βενζυλο-2,5-διοξοϊμιδαζολιδιν-1-υλο)-4,4-διμεθυλ-3-οξοπεντανικού οξέος | 431-330-7 | 142776-95-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-147-00-4 | 1-μεθυλο-4-(2-μεθυλο-2*H*-τετραζολ-5-υλο)-1*H*-πυραζολο-5-σουλφοναμίδιο | 424-160-1 | 139481-22-4 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 616-148-00-X | *N*-[6,9-διυδρο-9-[[2-υδροξυ-1-(υδροξυμεθυλ)αιθοξυ]μεθυλο]-6-οξο-1*H*-πουριν-2-υλ]ακεταμίδιο | 424-550-1 | 84245-12-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B | H350<br>H340<br>H360FD | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD | | | |
| 616-150-00-0 | υδροχλωρικό (2*R*,3*S*)-*N*-(3-αμινο-2-υδροξυ-4-φαινυλοβουτυλο)-*N*-ισοβουτυλο-4-νιτροβενζολοσουλφοναμίδιο | 425-260-6 | — | STOT RE 2 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H373**<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS05<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H373**<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 616-151-00-6 | *N*-(2-αμινο-4,6-διχλωροπυριμιδιν-5-υλο)φορμαμίδιο | 425-650-6 | 171887-03-9 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H302<br>H318<br>H317<br>H412 | | | |
| 616-152-00-1 | 4-(4-φθοροφαινυλο)-2-(2-μεθυλ-1-οξοπροπυλ)-4-οξο-3,*N*-διφαινυλοβουταναμίδιο | 425-850-3 | 125971-96-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-153-00-7 | 4-μεθυλο-3-οξο-*N*-φαινυλο-2-(φαινυλομεθυλενο)πενταναμίδιο | 425-860-8 | 125971-57-5 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-154-00-2 | 3,4-διχλωρο-*N*-[5-χλωρο-4-[2-[4-(δεκαεξυλοξυ)φαινυλοσουλφονυλο]βουτυραμιδο]-2-υδροξυφαινυλο]βενζαμίδιο | 431-110-0 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-155-00-8 | *N*,*N*,*N*′,*N*′-τετρακυκλοεξυλο-1,3-βενζολοδικαρβοξαμίδιο | 431-040-0 | 104560-40-9 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-156-00-3 | 6-(2-χλωρο-6-κυανο-4-νιτροφαινυλαζω)-4-μεθοξυ-3-[*N*-(μεθοξυκαρβονυλομεθυλο)-*N*-(1-μεθοξυκαρβονυλαιθυλ)αμιν]ακετανιλίδιο | 430-500-8 | 204277-61-2 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-157-00-9 | υδροχλωρικό 3-αμινο-4-υδροξυ-*N*-(3-ισοπροποξυπροπυλο)βενζολοσουλφοναμίδιο | 427-780-9 | 114565-70-7 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H318<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H302<br>H318<br>H410 | | | |
| 616-158-00-4 | *N*-[4-κυανο-3-τριφθορομεθυλοφαινυλο]μεθακρυλαμίδιο | 427-880-2 | 90357-53-2 | STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H373**<br>H411 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H373**<br>H411 | | | |
| 616-160-00-5 | 2,2′-αζωδις[*N*-(2-υδροξυαιθυλο)-2-μεθυλοπροπιοναμίδιο] | 429-090-3 | 61551-69-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H317<br>H412 | | | |
| 616-161-00-0 | 2,4-διχλωρο-5-υδροξυακετανιλίδιο | 429-110-0 | 67669-19-6 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-162-00-6 | μονοϊσοπροπανολαμίδιο του ισοστεατικού οξέος | 431-540-9 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-163-00-1 | 4,4′-μεθυλενοδις[*N*-(4-χλωροφαινυλ)-3-υδροξυναφθαλινο-2-καρβοξαμίδιο] | 430-350-3 | 192463-88-0 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-164-00-7 | dimoxystrobin (διμοξυστροβίνη) (ISO)· (*E*)-2-(μεθοξυϊμινο)-*N*-μεθυλο-2-[α-(2,5-ξυλυλοξυ)-*o*-τολυλ]ακεταμίδιο | — | 149961-52-4 | Carc. 2<br>Repr. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H361d***<br>H332<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H361d***<br>H332<br>H410 | | M = 10 | |
| 616-165-00-2 | beflubutamid (βεφλουβουταμίδη) (ISO)· (*RS*)-*N*-βενζυλο-2-(α, α,α,4-τετραφθορο-*m*-τολυλοξυ)βουτυραμίδιο | — | 113614-08-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100 | |
| 616-166-00-8 | cyazofamid (κυαζωφαμίδη) (ISO)· 4-χλωρο-2-κυανο-*N, N*-διμεθυλο-5-*p*-τολυλιμιδαζολο-1-σουλφοναμίδιο | — | 120116-88-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 10 | |
| 616-167-00-3 | *N, N*-διβουτυλο-(2,5-διυδρο-5-θειοξο-1*H*-τετραζολ-1-υλ)ακεταμίδιο | 418-290-6 | 168612-06-4 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |
| 616-168-00-9 | 1-διμεθυλοκαρβαμοϋλο-4-(2-σουλφονατοαιθυλο)πυριδίνιο | 418-440-0 | 136997-71-2 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 616-169-00-4 | 4-[4-(2,2-διμεθυλο-προπαναμιδο)]φαινυλαζω-3-(2-χλωρο-5-(2-(3-δεκαπεντυλοφαινοξυ)βουτυλαμιδο)ανιλινο)-1-(2,4,6-τριχλωροφαινυλο)-2-πυραζολινόνη-5 | 420-220-4 | 92771-56-7 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-170-00-X | (2*R*)-2-αμινο-2-φαινυλακεταμίδιο | 420-370-0 | 6485-67-2 | Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H319<br>H317 | GHS07<br>Wng | H319<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-171-00-5 | 2-(*p*-χλωροφαινυλο)γλυκιναμίδιο | 420-830-0 | 102333-75-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1 | H318<br>H317 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H318<br>H317 | | | |
| 616-172-00-0 | *N*-(2,2,6,6-τετραμεθυλ-1-οξυλοπιπεριδιν-4-υλ)ακεταμίδιο· (4-ακεταμιδο-2,2,6,6-τετραμεθυλο-1-πιπεριδινυλ)οξειδανύλιο | 423-840-3 | 14691-89-5 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 616-174-00-1 | υδροχλωρική 2-βουτυλο-1,3-διαζασπειρο[4.4]εννε-1-εν-4-όνη | 424-560-4 | 151257-01-1 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2 | H302<br>H319 | GHS07<br>Wng | H302<br>H319 | | | |
| 616-175-00-7 | 2-(2-εξυλοδεκυλοξυ)βενζαμίδιο | 431-230-3 | 202483-62-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-176-00-2 | 3-*N*, *N*-δις(μεθοξυαιθυλ)αμινακετανιλίδιο | 432-530-7 | 24294-01-7 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 3 | H302<br>H412 | GHS07<br>Wng | H302<br>H412 | | | |
| 616-177-00-8 | (3-(4-(2-(βουτυλο-(4-μεθυλοφαινυλοσουλφονυλ)αμινο)φαινυλοθειο)-5-οξο-1-(2,4,6-τριχλωροφαινυλο)-4,5-διυδρο-1*H*-πυραζολ-3-υλαμινο)-4-χλωροφαινυλο)δεκατετραναμίδιο· *N*-[3-({4-[(2-{]βουτυλο[}(4-μεθυλοφαινυλο)σουλφονυλ{]αμινο[}φαινυλο)θειο{]-5-οξο-1-(2,4,6-τριχλωροφαινυλο)-4,5-διυδρο-1*H*-πυραζολ-3-υλ[}αμινο)-4-χλωροφαινυλο]-δεκατετραναμίδιο | 432-970-1 | 217324-98-6 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-178-00-3 | *N*-(5-(δις(2-μεθοξυαιθυλ)αμινο)-2-((2-κυανο-4,6-δινιτροφαινυλ)-αζω)φαινυλ)ακεταμίδιο | 434-500-9 | 52583-35-4 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-179-00-9 | 2-χλωρο-*N*-(4-μεθυλοφαινυλ)ακεταμίδιο | 435-170-9 | 16634-82-5 | Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H318<br>H317<br>H410 | | | |
| 616-180-00-4 | υδροχλωρικό *N, N*-(διμεθυλαμινο)θειακεταμίδιο | 435-470-1 | 27366-72-9 | Repr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D***<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H360D***<br>H410 | | | |
| 616-181-00-X | 4′-μεθυλοδωδεκανο-1-σουλφονανιλίδιο | 435-490-9 | 17417-32-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-182-00-5 | *N*′-(1,3-διμεθυλοβουτυλιδενο)-3-υδροξυ-2-ναφθοϋδραζίδιο | 435-860-1 | 214417-91-1 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H411 | | | |
| 616-183-00-0 | *N*-δωδεκυλο-4-μεθοξυβενζαμίδιο | 442-340-6 | 1854-15-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-184-00-6 | 3-μεθυλο-*N*-(5,8,13,14-τετραϋδρο-5,8,14-τριοξοναφθ[2,3-c]ακριδιν-6-υλο)βενζαμίδιο | 442-560-2 | 105043-55-8 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-186-00-7 | *N, N*′-(2-χλωρο-1,4-φαινυλενο)δις(3-οξοβουταναμίδιο) | 443-010-4 | 53641-10-4 | Aquatic Chronic 3 | H412 | — | H412 | | | |
| 616-188-00-8 | αμίδιο του 2-(5,5-διμεθυλο-2,4-διοξο-οξαζολιδιν-3-υλο)-4,4-διμεθυλ-3-οξο-*N*-(2-μεθοξυ-5-δεκαοκτανοϋλαμινοφαινυλο)πεντανικού οξέος | 443-980-9 | 221215-20-9 | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-189-00-3 | *N*-[5-(δις(2-μεθοξυαιθυλο)-αμινο]-2-(6-βρωμο-2-μεθυλο-1,3-διοξο-2,3-διυδρο-1*H*-ισοϊνδολ-5-υλαζω)-φαινυλ]ακεταμίδιο | 444-780-4 | 452962-97-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-190-00-9 | *N*-δεκυλο-4-νιτροβενζαμίδιο | 445-880-0 | 64026-19-3 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-191-00-4 | 2-αιθυλο-*N*-μεθυλο-*N*-(3-μεθυλοφαινυλο)βουταναμίδιο | 446-190-2 | 406488-30-0 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H319<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 616-192-00-X | 2-[2-(3-βουτοξυπροπυλο)-1,1-διοξο-1,2,4-βενζοθειαδιαζιν-3-υλο]-5′-*tert* βουτυλο-2-(5,5-διμεθυλο-2,4-διοξο-1,3-οξαζολιδιν-3-υλ)-2′-[(-2-αιθυλεξυλο)θειο]ακετανιλίδιο | 448-060-0 | 727678-39-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-193-00-5 | *N*-[2-(2-βουτυλο-4,6-δικυανο-1,3-διοξο-2,3-διυδρο-1*H*-ισοϊνδολ-5-υλαζω)-5-διαιθυλαμινοφαινυλο]ακεταμίδιο | 449-940-7 | 368450-39-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-194-00-0 | 2,2-διαιθοξυ-*N, N*-διμεθυλακεταμίδιο | 449-950-1 | 34640-92-1 | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07<br>Wng | H319 | | | |
| 616-196-00-1 | 1-υδροξυ-4-(β-(4-(1-υδροξυ-3,6-δισουλφο-8-ακετυλαμινο-2-ναφθυλαζω)φαινοξυ)αιθοξυ)-*N*-δωδεκυλο-2-ναφθαμίδιο, δινάτριο άλας | 419-990-4 | — | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 616-197-00-7 | μάζα αντίδρασης από: *N*-[3-(διμεθυλοξειδαμινο)προπυλο]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-δεκαεπταφθοροκτανοσουλφοναμιδικό κάλιο· *N*-[3-(διμεθυλοξειδαμινο)προπυλο]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-δεκαεπταφθοροκτάνιο σουλφοναμίδιο | 422-500-1 | — | STOT RE 2 * | H373** | GHS08<br>Wng | H373** | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-198-00-2 | 1,3-δις[12-υδροξυ-δεκαοκταναμιδο-*N*-μεθυλενο]-βενζόλιο | 423-300-7 | — | Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413 | GHS07<br>Wng | H317<br>H413 | | | |
| 616-200-00-1 | μάζα αντίδρασης από *N, N′*-αιθανο-1,2-διυλοδις(εξαναμίδιο) και 12-υδροξυ-*N*-[2-[(1-οξυεξυλ)αμιν]αιθυλο]δεκαοκταναμίδιο και *N, N′*-αιθανο-1,2-διυλοδις(12-υδροξυ-δεκαοκταναμίδιο) | 432-430-3 | | Aquatic Chronic 4 | H413 | | H413 | | | |
| 616-201-00-7 | προϊόντα αντίδρασης 12-υδροξυδεκαοκτανικού οξέος με βενζολο-1,3-διμεθαναμίνη και εξαμεθυλενοδιαμίνη | 432-840-2 | 220926-97-6 | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Chronic 4 | H332<br>H413 | GHS07<br>Wng | H332<br>H413 | | | |
| 616-202-00-2 | μάζα αντίδρασης από: 2,2′-[(3,3′-διχλωρο-[1,1′-διφαινυλο]-4,4′-διυλο)δις(αζω)]δις[*N*-(2,4-διμεθυλοφαινυλ)-3-οξοβουταναμίδιο· 2-[[3,3′-διχλωρο-4′-[[1[[(2,4-διμεθυλοφαινυλ)αμινο]καρβονυλ]-2-οξοπροπυλ]αζω][1,1′-διφαινυλ]-4-υλ]αζω]-*N*-(2-μεθυλοφαινυλ)-3-οξο-βουταναμίδιο· 2-[[3,3′-διχλωρο-4′-[[1[[(2,4-διμεθυλοφαινυλ)αμινο]καρβονυλ]-2-οξοπροπυλ]αζω][1,1′-διφαινυλ]-4-υλ]αζω]-*N*-(2-καρβοξυφαινυλ)-3-οξο-βουταναμίδιο | 434-330-5 | — | Carc. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 4 | H351<br>H317<br>H413 | GHS08<br>GHS07<br>Wng | H351<br>H317<br>H413 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-203-00-8 | μάζα αντίδρασης από: *N*-[5-[δις(2-μεθοξυαιθυλ)αμινο]-2-(2-βουτυλο-4,6-δικυανο-1,3-διοξο-2,3-διυδρο-1*H*-ισοϊνδολ-5-υλαζω)-φαινυλ]ακεταμίδιο· *N*-[2-(2-βουτυλο-4,6-δικυανο-1,3-διοξο-2,3-διυδρο-1*H*-ισοϊνδολ-5-υλαζω)-5-διαιθυλαμινοφαινυλο]ακεταμίδιο | 442-280-0 | — | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-204-00-3 | *N, N″*-(μεθυλενοδι-4,1-φαινυλενο)δις[*N′*-οκτυλουρία] | 451-060-3 | 122886-55-9 | Aquatic Chronic 4 | H413 | — | H413 | | | |
| 616-205-00-9 | metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-*N*-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-*N*-(1*H*-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο | 266-583-0 | 67129-08-2 | Skin Sens. 1B<br>Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H317<br>H351<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS08<br>GHS09<br>Wng | H317<br>H351<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| 616-206-00-4 | flufenoxuron (φλουφενοξουρόνη) (ISO)· 1-(4-(2-χλωρο-α, α,α-p-τριφθορο-τολυλοξυ)-2-φθοροφαινυλο)-3-(2,6-διφθοροβενζολυλ)ουρία | 417-680-3 | 101463-69-8 | Lact.<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H362<br>H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H362<br>H410 | | M = 10 000<br>M = 10 000 | |

▼**M13**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 616-207-00-X | πολυεξαμεθυλενοδιγουανίδιο, υδροχλωρικό PHMB | — | 32289-58-0<br>27083-27-8 | Carc. 2<br>Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H330<br>H302<br>H372 (αναπνευστικό σύστημα) (εισπνοή)<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H330<br>H302<br>H372 (αναπνευστικό σύστημα) (εισπνοή)<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 616-208-00-5 | *N*-αιθυλο-2-πυρρολιδόνη· 1-αιθυλοπυρρολιδιν-2-όνη | 220-250-6 | 2687-91-4 | Repr. 1B | H360D | GHS08<br>Dgr | H360D | | | |
| 616-209-00-0 | amidosulfuron (αμιδοσουλφουρόνη) (ISO)· 3-(4,6-διμεθοξυπυριμιδιν-2-υλο)-1-((*N*-μεθυλο-*N*-μεθυλοσουλφονυλαμινο)σουλφονυλ)ουρία | 407-380-0 | 120923-37-7 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 100<br>M = 100 | |
| 616-210-00-6 | tebufenpyrad (τεβουφαινοπυράδη) (ISO)· *N*-(4-*tert*-βουτυλοβενζυλο)-4-χλωρο-3-αιθυλο-1-μεθυλο-1*H*-πυραζολο-5-καρβοξαμίδιο | | 119168-77-3 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 2<br>Skin Sens. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H332<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας) (από το στόμα)<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H332<br>H373 (γαστρεντερικός σωλήνας) (από το στόμα)<br>H317<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| 616-211-00-1 | proquinazid (προκιναζίδη) (ISO)· 6-ιωδο-2-προποξυ-3-προπυλοκιναζολιν-4(3*H*)-όνη | | 189278-12-4 | Carc. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H410 | | M = 1<br>M = 10 | |
| 616-212-00-7 | βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπινύλιο· βουτυλοκαρβαμιδικός 3-ιωδο-2-προπινυλεστέρας· βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδοπροπ-2-ινύλιο· βουτυλοκαρβαμιδικός 3-ιωδοπροπ-2-ινυλεστέρας | 259-627-5 | 55406-53-6 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>STOT RE 1<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H302<br>H372 (λάρυγγας) H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H302<br>H372 (λάρυγγας)<br>H318<br>H317<br>H410 | | M = 10<br>M = 1 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M11 | | | | | | | | | | |
| 616-213-00-2 | mandipropamid (ISO)· 2-(4-χλωροφαινυλο)-*N*-{2-[3-μεθοξυ-4-(προπ-2-ιν-1-υλοξυ)φαιναιθυλο-2-(προπ-2-ιν-1-υλοξυ)ακεταμίδιο | — | 374726-62-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 616-214-00-8 | μετοσουλάμη (ISO) N-(2,6-διχλωρο-3-μεθυλοφαινυλ)-5,7-διμεθοξυ[1,2,4]τριαζολο[1,5-α]πυριμιδιν-2-σουλφοναμίδη | — | 139528-85-1 | Carc. 2<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H373 (μάτια, νεφρά)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H373 (μάτια, νεφρά)<br>H410 | | M = 1 000<br>M = 100 | |
| 616-215-00-3 | διμεθεναμίδιο-P (ISO)· 2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-[(2S)-1-μεθοξυπαν-2-υλ]ακεταμίδιο | — | 163515-14-8 | Acute Tox. 4<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H317<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |
| 616-216-00-9 | φλονικαμίδη/flonicamid (ISO)· *N*-(κυανομεθυλ)-4-(τριφθορομεθυλ)πυριδιν-3-καρβοξαμίδη | — | 158062-67-0 | Acute Tox. 4 | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |
| 616-217-00-4 | sulfoxaflor (ISO)· [μεθυλ(οξο){1-[6-(τριφθορομεθυλ)-3-πυριδυλ]εθυλ}-λ6-σουλφανιλιδεν]κυαναμίδιο | — | 946578-00-3 | Acute Tox. 4<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| ▼M13 | | | | | | | | | | |
| 616-218-00-X | βενζοβινδιφλουπύρ (ISO)· *N*-[9-(διχλωρομεθυλενο)-1,2,3,4-τετραϋδρο-1,4-μεθανοναφθαλεν-5-υλ]-3-(διφθορομεθυλο)-1-μεθυλο-1*H*-πυραζολο-4-καρβοξαμίδιο | — | 1072957-71-1 | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H331<br>H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H331<br>H301<br>H410 | | M = 100<br>M = 100 | |

▼M13

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 616-219-00-5 | φλουοπυράμ (ISO)· *N*-{2-[3-χλωρο-5-(τριφθορομεθυλο)πυριδιν-2-υλ]αιθυλ}-2-(τριφθορομεθυλο)βενζαμίδιο | — | 658066-35-4 | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 616-220-00-0 | πενσυκουρόν (ISO)· 1-[(4- χλωροφαινυλο)μεθυλο]-1-κυκλοπεντυλο-3-φαινυλουρία | 266-096-3 | 66063-05-6 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| ▼M15 | | | | | | | | | | |
| 616-221-00-6 | hexaflumuron (εξαφλουμουρόνη) (ISO)· 1-(3,5-διχλωρο-4-(1,1,2,2-τετραφθοροαιθοξυ)φαινυλο)-3-(2,6-διφθοροβενζοϋλ)ουρία | 401-400-1 | 86479-06-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1 000<br>M = 10 000 | |
| 616-222-00-1 | penthiopyrad (πενθειοπυράδη) (ISO)· (RS)-N-[2-(1,3-διμεθυλοβουτυλο)-3-θειενυλο]-1-μεθυλο-3-(τριφθορομεθυλο)πυραζολο-4-καρβοξαμίδιο | — | 183675-82-3 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | M = 1<br>M = 1 | |
| 616-223-00-7 | carbetamide (καρβεταμίδιο) (ISO)· καρβανιλικό (R)-1-(αιθυλοκαρβαμοϋλο)αιθύλιο· φαινυλοκαρβαμιδικός (2R)-1-(αιθυλαμινο)-1-οξοπροπαν-2-υλεστέρας | 240-286-6 | 16118-49-3 | Carc. 2<br>Repr. 1B<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 2 | H351<br>H360D<br>H302<br>H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H351<br>H360D<br>H302<br>H411 | | | |
| ▼M18 | | | | | | | | | | |
| 616-224-00-2 | amisulbrom (αμισουλβρώμη) (ISO)· 3-(3-βρωμο-6-φθορο-2-μεθυλινδολ-1-υλοσουλφονυλο)-*N,N*-διμεθυλο-1*H*-1,2,4-τριαζολο-1-σουλφοναμίδιο | — | 348635-87-0 | Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H319<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H319<br>H410 | | M = 10<br>M = 10 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 617-001-00-2 | δι-*tert*-βουτυλοϋπεροξείδιο | 203-733-6 | 110-05-4 | Org. Perox. E<br>Flam. Liq. 2<br>Muta. 2 | H242<br>H225<br>H341 | GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H242<br>H225<br>H341 | | | |
| 617-002-00-8 | α, α-διμεθυλοβενζολο-υδροϋπεροξείδιο·<br>υδροϋπεροξείδιο του κουμενίου | 201-254-7 | 80-15-9 | Org. Perox. E<br>Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H331<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H411 | GHS02<br>GHS06<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H331<br>H312<br>H302<br>H373 **<br>H314<br>H411 | | Skin Corr. 1B· H314: C ≥ 10 %<br>Skin Irrit. 2· H315: 3 % ≤ C < 10 %<br>Eye Dam. 1· H318: 3 % ≤ C < 10 %<br>Eye Irrit. 2· H319: 1 % ≤ C < 3 %<br>STOT SE 3· H335: C < 10 % | |
| 617-003-00-3 | διλαουροϋλο-υπεροξείδιο | 203-326-3 | 105-74-8 | Org. Perox. D | H242 | GHS02<br>Dgr | H242 | | | |
| 617-004-00-9 | 1,2,3,4-τετραϋδρο-1-ναφθυλο-υδροϋπεροξείδιο | 212-230-0 | 771-29-9 | Org. Perox. D<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H302<br>H314<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H302<br>H314<br>H410 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 617-006-00-X | δις(α, α-διμεθυλοβενζυλο)υπεροξείδιο | 201-279-3 | 80-43-3 | Org. Perox. F<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H319<br>H315<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H242<br>H319<br>H315<br>H411 | | | |
| 617-007-00-5 | *tert*-βουτυλο-α, α-διμεθυλοβενζυλοϋπεροξείδιο | 222-389-8 | 3457-61-2 | Org. Perox. E<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H315<br>H411 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H242<br>H315<br>H411 | | | |
| 617-008-00-0 | διβενζοϋλυπεροξείδιο·<br>βενζοϋλυπεροξείδιο | 202-327-6 | 94-36-0 | Org. Perox. B<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H241<br>H319<br>H317 | GHS01<br>GHS02<br>GHS07<br>Dgr | H241<br>H319<br>H317 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 617-010-00-1 | 1-υδροϋπεροξυκυκλοεξυλ-1-υδροξυκυκλοεξυλυπεροξείδιο· [1]<br>1,1′-διοξυδικυκλοεξαν-1-όλη· [2] κυκλοεξυλιδενυδροϋπεροξείδιο· [3]<br>κυκλοεξανόνης, υπεροξείδιο [4] | 201-091-1 [1]<br>219-306-2 [2]<br>220-279-4 [3]<br>235-527-7 [4] | 78-18-2 [1]<br>2407-94-5 [2]<br>2699-11-8 [3]<br>12262-58-7 [4] | Org. Perox. A<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H240<br>H314<br>H302 | GHS01<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H240<br>H314<br>H302 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | C |
| 617-010-01-9 | 1-υδροϋπεροξυκυκλοεξυλ-1-υδροξυκυκλοεξυλυπεροξείδιο· [1]<br>1,1′-διοξυδικυκλοεξαν-1-όλη· [2] κυκλοεξυλιδενυδροϋπεροξείδιο· [3] κυκλοεξανόνη, υπεροξείδιο [4] [διάλυμα ≤ 91 %] | 201-091-1 [1]<br>219-306-2 [2]<br>220-279-4 [3]<br>235-527-7 [4] | 78-18-2 [1]<br>2407-94-5 [2]<br>2699-11-8 [3]<br>12262-58-7 [4] | Org. Perox. C<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B | H242<br>H302<br>H314 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H242<br>H302<br>H314 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | C T |
| 617-012-00-2 | 8-*p*-μινθυλοϋδροϋπεροξείδιο· *p*-μινθανοϋδροϋπεροξείδιο | 201-281-4 | 80-47-7 | Org. Perox. D<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H242<br>H314<br>H332 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H242<br>H314<br>H332 | | STOT SE 3· H335: C ≥ 5 % | |
| 617-013-00-8 | μονοϋπεροξυοξαλικό *O, O-tert*-βουτύλιο *O*-εικοσιδυύλιο | 404-300-6 | 116753-76-5 | Org. Perox. C<br>**** Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H410 | | | |
| 617-014-00-3 | 6-(εννεϋλαμινο)-6-οξο-υπεροξυεξανικό οξύ | 406-680-9 | 104788-63-8 | Org. Perox. C<br>**** Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H242<br>H318<br>H317<br>H400 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H318<br>H317<br>H400 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 617-015-00-9 | δις(4-μεθυλοβενζοϋλ)υπεροξείδιο | 407-950-9 | 895-85-2 | Org. Perox. B<br>**** Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H241<br>H400<br>H410 | GHS01<br>GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H241<br>H410 | | | |
| 617-016-00-4 | 2-αιθυλο-2-μεθυλεπτανοϋπεροξικό 3-υδροξυ-1,1-διμεθυλοβουτύλιο· 2-αιθυλο-2-μεθυλεπτανοϋπεροξικός 3-υδροξυ-1,1-διμεθυλοβουτυλεστέρας | 413-910-1 | — | Org. Perox. C<br>**** Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H242<br>H226<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H226<br>H315<br>H410 | | | |
| 617-017-00-X | μάζα αντίδρασης από: 2,2′-δις(*tert*-πεντυλυπεροξυ)-*p*-διισοπροπυλοβενζόλιο· 2,2′-δις(*tert*-πεντυλυπεροξυ)-*m*-διισοπροπυλοβενζόλιο | 412-140-3 | 32144-25-5 | Org. Perox. D<br>Aquatic Chronic 4 | H242<br>H413 | GHS02<br>Dgr | H242<br>H413 | | | T |
| 617-018-00-5 | μάζα αντίδρασης από: 1-μεθυλο-1-(3-(1-μεθυλαιθυλο)φαινυλ)αιθυλο-1-μεθυλο-1-φαινυλαιθυλυπεροξείδιο· 63 % κατά βάρος· 1-μεθυλο-1-(4-(1-μεθυλαιθυλο)φαινυλ)αιθυλο-1-μεθυλο-1-φαινυλαιθυλυπεροξείδιο, 31 % κατά βάρος | 410-840-3 | 71566-50-2 | Org. Perox. C<br>**** Aquatic Chronic 2 | H242<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H411 | | | T |
| 617-019-00-0 | 6-(φθαλιμιδο)υπεροξυεξανικό οξύ | 410-850-8 | 128275-31-0 | Org. Perox. D<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Acute 1 | H242<br>H318<br>H400 | GHS02<br>GHS05<br>GHS09<br>DgDgr | H242<br>H318<br>H400 | | | T |
| 617-020-00-6 | δις(νεοδεκανοϋλυπεροξείδιο) του 1,3-δι(προπο-2,2-διυλο)βενζολίου | 420-060-5 | 117663-11-3 | Flam. Liq. 3<br>Org. Perox. D<br>**** Aquatic Chronic 2 | H226<br>H242<br>H411 | GHS02<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H242<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 617-021-00-1 | τριμερές υπεροξείδιο της μεθυλαιθυλοκετόνης | 429-320-2 | — | Org. Perox. B****<br>Asp. Tox. 1<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1 | H241<br>H304<br>H315<br>H317 | GHS01<br>GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H241<br>H304<br>H315<br>H317 | | | |
| 617-022-00-7 | μάζα αντίδρασης από: 1,2-διμεθυλοπροπυλιδενοδιυδροϋπεροξείδιο· 1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό διμεθύλιο | 442-480-8 | — | Org. Perox. C<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H242<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H302<br>H314<br>H317<br>H411 | | | |
| ▼**M13** 617-023-00-2 | *tert*- βουτυλο-υδροϋπεροξείδιο | 200-915-7 | 75-91-2 | Muta. 2 | H341 | GHS08<br>Wng | H341 | | | |
| ▼**M16** 647-001-00-8 | β-γλυκοζιδάση | 232-589-7 | 9001-22-3 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 647-002-00-3 | κυτταρινάση | 232-734-4 | 9012-54-8 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 647-003-00-9 | εξωκελλοβιοϋδρολάση | 253-465-9 | 37329-65-0 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 647-004-00-4 | κυτταρινάσες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | A |
| 647-005-00-X | χυμός βρωμελαΐνης | 232-572-4 | 9001-00-7 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-006-00-5 | φικίνη | 232-599-1 | 9001-33-6 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 647-007-00-0 | παπαΐνη | 232-627-2 | 9001-73-4 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-008-00-6 | πεψίνη Α | 232-629-3 | 9001-75-6 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-009-00-1 | ρεννίνη | 232-645-0 | 9001-98-3 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-010-00-7 | θρυψίνη | 232-650-8 | 9002-07-7 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-011-00-2 | χυμοθρυψίνη | 232-671-2 | 9004-07-3 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-012-00-8 | σουμπτιλισίνη | 232-752-2 | 9014-01-1 | STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Resp. Sens. 1 | H335<br>H315<br>H318<br>H334 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H335<br>H315<br>H318<br>H334 | | | |
| 647-013-00-3 | πρωτεϊνάση, μικροβιακώς ουδέτερη | 232-966-6 | 9068-59-1 | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |
| 647-014-00-9 | πρωτεάσες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Resp. Sens. 1 | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | GHS08<br>GHS07<br>Dgr | H319<br>H335<br>H315<br>H334 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 647-015-00-4 | α-αμυλάση | 232-565-6 | 9000-90-2 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 647-016-00-X | αμυλάσες, εκτός από εκείνες που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος | — | — | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 647-017-00-5 | λακκάση | 420-150-4 | 80498-15-3 | Resp. Sens. 1 | H334 | GHS08<br>Dgr | H334 | | | |
| 648-001-00-0 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βενζολίου· Ελαφρό έλαιο· [πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_{10}$, που αποστάζονται σε θερμοκρασία μεταξύ 80 °C και 160 °C (175 °F έως 320 °F) περίπου.] | 283-482-7 | 84650-02-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-002-00-6 | Πισσέλαια, λιγνίτη· Ελαφρό έλαιο· [Το απόσταγμα από πίσσα λιγνίτη με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 80 °C και 250 °C (176 °F έως 482 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αλειφατικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες και μονοβασικές φαινόλες.] | 302-674-4 | 94114-40-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-003-00-1 | Βενζολίου πρόδρομα κλάσματα (γαιάνθρακα)· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Το απόσταγμα από ελαφρό έλαιο κλιβάνου παραγωγής κοκ με θερμοκρασία απόσταξης, κατά προσέγγιση, μικρότερη από 100 °C (212 °F). Αποτελείται κυρίως από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες $C_4$ έως $C_6$.] | 266-023-5 | 65996-88-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-004-00-7 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βενζολίου, πλούσιο σε βενζόλιο-τολουόλιο-ξυλόλιο· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Υπόλειμμα από την απόσταξη ακατέργαστου βενζολίου για να απομακρυνθούν οι κεφαλές της απόσταξης του βενζολίου. Αποτελείται πρωτίστως από βενζόλιο, τολουόλιο και ξυλόλια με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 75 °C και 200 °C (167 °F έως 392 °F) περίπου.] | 309-984-9 | 101896-26-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-005-00-2 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες πλούσιοι σε $C_{6-10}$, $C_8$· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως | 292-697-5 | 90989-41-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-006-00-8 | Διαλύτης νάφθα (γαιάνθρακα), ελαφρύ κλάσμα· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως | 287-498-5 | 85536-17-0 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-007-00-3 | Διαλύτης νάφθα (γαιάνθρακα), κλάσμα ξυλολίου-στυρολίου· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, μέσου σημείου ζέσεως | 287-502-5 | 85536-20-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-008-00-9 | Διαλύτης νάφθα (γαιάνθρακα), που περιέχει κουμαρόνη-στυρόλιο· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, μέσου σημείου ζέσεως | 287-500-4 | 85536-19-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-009-00-4 | Νάφθα (γαιάνθρακα), υπολείμματα απόσταξης· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως· [Το υπόλειμμα που παραμένει από την απόσταξη ανακτημένης νάφθας. Αποτελείται πρωτίστως από ναφθαλίνιο και προϊόντα συμπύκνωσης ινδενίου και στυρολίου.] | 292-636-2 | 90641-12-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-010-00-X | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_8$· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως | 292-694-9 | 90989-38-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-012-00-0 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{8-9}$, υποπροϊόν πολυμερισμού ρητίνης υδρογονανθράκων· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως· | 295-281-1 | 91995-20-9 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εξάτμιση του διαλύτη υπό κενό από πολυμερισμένη ρητίνη υδρογονανθράκων. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως $C_8$ ή $C_9$ και με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 120 °C και 215 °C (248 °F έως 419 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 648-013-00-6 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{9-12}$, απόσταξης βενζολίου· Επαναπόσταγμα ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως | 295-551-9 | 92062-36-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-014-00-1 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), όξινο εκχύλισμα αλκαλικού εκχυλίσματος του κλάσματος βενζολίου· Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως· [Το επαναπόσταγμα του απαλλαγμένου οξέων και βάσεων πίσσας αποστάγματος από υψηλής θερμοκρασίας πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 90 °C και 160 °C (194 °F έως 320 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο, τολουόλιο και ξυλόλια.] | 295-323-9 | 91995-61-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-015-00-7 | Υπολείμματα εκχύλισης (λιθανθρακόπισσας), όξινο εκχύλισμα αλκαλικού εκχυλίσματος του κλάσματος βενζολίου· Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την επαναπόσταξη του αποστάγματος λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας (απαλλαγμένου οξέων και βάσεων πίσσας). Συνίσταται κυρίως από μη υποκατεστημένους και υποκατεστημένους μονοκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 85 °C και 195 °C (185 °F έως 383 °F).] | 309-868-8 | 101316-63-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-016-00-2 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), όξινο εκχύλισμα του κλάσματος βενζολίου·<br>Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Όξινη ιλύς, υποπροϊόν του εξευγενισμού ακατέργαστου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας με θειικό οξύ. Αποτελείται πρωτίστως από θειικό οξύ και οργανικές ενώσεις.] | 298-725-2 | 93821-38-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-017-00-8 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), προϊόντα κορυφής απόσταξης του αλκαλικού εκχυλίσματος ελαφρού ελαίου·<br>Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Το πρώτο κλάσμα από την απόσταξη υπολειμμάτων πυθμένα προκλασματήρα, πλούσιων σε αρωματικούς υδρογονάνθρακες, κουμαρόνη, ναφθαλίνιο και ινδένιο, ή εκπλυθέντος φαινολικού ελαίου, με θερμοκρασία βρασμού σημαντικά χαμηλότερη από τους 145 °C (293 °F).<br>Αποτελείται πρωτίστως από αλειφατικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες $C_7$ και $C_8$.] | 292-625-2 | 90641-02-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-018-00-3 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), κλάσμα ινδενίου του όξινου εκχυλίσματος του αλκαλικού εκχυλίσματος ελαφρού ελαίου·<br>Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, μέσου σημείου ζέσεως | 309-867-2 | 101316-62-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-019-00-9 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), κλάσμα νάφθας ινδενίου του αλκαλικού εκχυλίσματος ελαφρού ελαίου· Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως·<br>[Το απόσταγμα από υπολείμματα πυθμένα προκλασματήρα, πλούσια σε αρωματικούς υδρογονάνθρακες, κουμαρόνη, ναφθαλίνιο και ινδένιο, ή από εκπλυθέντα φαινολικά έλαια, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 155 °C και 180 °C (311 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ινδένιο, ινδάνιο και τριμεθυλοβενζόλια.] | 292-626-8 | 90641-03-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-020-00-4 | Διαλύτης νάφθα (γαιάνθρακα)· Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως·<br>[Το απόσταγμα από λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας ή από ελαφρό έλαιο κλιβάνου παραγωγής κοκ ή από υπόλειμμα αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου λιθανθρακόπισσας, με θερμοκρασία απόσταξης μεταξύ 130 °C και 210 °C (266 °F έως 410 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από ινδένιο και άλλα πολυκυκλικά συστήματα που περιέχουν έναν μόνον αρωματικό δακτύλιο. | 266-013-0 | 65996-79-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Μπορεί να περιέχει φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | | | | | | | | | |
| 648-021-00-X | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ελαφρά έλαια, ουδέτερο κλάσμα· Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως· [Απόσταγμα της κλασματικής απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Συνίσταται κυρίως από αλκυλοϋποκατεστημένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με έναν δακτύλιο και με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 135 °C και 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου. Είναι επίσης δυνατόν να περιέχει ακόρεστους υδρογονάνθρακες, όπως ινδένιο και κουμαρόνη.] | 309-971-8 | 101794-90-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-022-00-5 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ελαφρά έλαια, όξινα εκχυλίσματα· Υπολείμματα εκχύλισης ελαφρού ελαίου, υψηλού σημείου ζέσεως·<br>[Το έλαιο αυτό είναι πολύπλοκη μάζα αντίδρασης αρωματικών υδρογονανθράκων, κυρίως ινδενίου, ναφθαλινίου, κουμαρόνης, φαινόλης και *o*-, *m*- και *p*-κρεσόλης, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 140 °C και 215 °C (284 °F έως 419 °F).] | 292-609-5 | 90640-87-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-023-00-0 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ελαφρά έλαια· Φαινολικό έλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται από αρωματικούς και άλλους υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες ενώσεις και αποστάζει σε θερμοκρασία μεταξύ 150 °C και 210 °C (302 °F έως 410 °F) περίπου.] | 283-483-2 | 84650-03-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-024-00-6 | Πισσέλαια, γαιάνθρακα· Φαινολικό έλαιο·<br>[Το απόσταγμα λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας, με θερμοκρασία απόσταξης μεταξύ 130 °C και 250 °C (266 °F έως 410 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από ναφθαλίνιο, αλκυλοπαράγωγα του ναφθαλινίου, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | 266-016-7 | 65996-82-9 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-026-00-7 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), όξινο εκχύλισμα αλκαλικού εκχυλίσματος ελαφρού ελαίου· | 292-624-7 | 90641-01-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Υπόλειμμα εκχύλισης φαινολικού ελαίου· [Το έλαιο που προκύπτει από την έκπλυση με οξέα, φαινολικού ελαίου που έχει προηγουμένως υποβληθεί σε έκπλυση με αλκάλια, με σκοπό την απομάκρυνση των μικρών ποσοτήτων βασικών ενώσεων (βάσεις πίσσας).<br>Συνίσταται κυρίως από ινδένιο, ινδάνιο και αλκυλοπαράγωγα του βενζολίου.] | | | | | | | | | |
| 648-027-00-2 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), αλκαλικό εκχύλισμα πισσελαίου·<br>Υπόλειμμα εκχύλισης φαινολικού ελαίου· [Το υπόλειμμα που λαμβάνεται από το έλαιο λιθανθρακόπισσας με έκπλυση με αλκάλια, π.χ. υδατικό διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου, μετά την απομάκρυνση των ακατέργαστων οξέων της λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται κυρίως από ναφθαλίνιο και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | 266-021-4 | 65996-87-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-028-00-8 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), ελαφρό έλαιο· Όξινο εκχύλισμα· [Το υδατικό εκχύλισμα που παράγεται με έκπλυση με οξέα, φαινολικού ελαίου που έχει προηγουμένως υποβληθεί σε έκπλυση με αλκάλια. Συνίσταται | 292-622-6 | 90640-99-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | κυρίως από άλατα διαφόρων αρωματικών αζωτούχων βάσεων με οξέα, μεταξύ των οποίων η πυριδίνη, η κινολίνη και αλκυλοπαράγωγά τους.] | | | | | | | | | |
| 648-029-00-3 | Αλκυλοπαράγωγα πυριδίνης· Ακατέργαστες βάσεις πίσσας· [Ο πολύπλοκος συνδυασμός πολυαλκυλοπαραγώγων της πυριδίνης, που λαμβάνεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας ή ως απόσταγμα υψηλού σημείου ζέσεως, άνω των 150 °C (302 °F) περίπου, από την αντίδραση αμμωνίας με ακεταλδεΰδη, φορμαλδεΰδη ή παραφορμαλδεΰδη.] | 269-929-9 | 68391-11-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-030-00-9 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, κλάσμα πικολίνης· Βάσεις αποστάγματος· [Πυριδινικές βάσεις με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 125 °C και 160 °C (257 °F έως 320 °F) περίπου, που λαμβάνονται από την απόσταξη, μετά από εξουδετέρωση, του όξινου εκχυλίσματος του κλάσματος εκείνου της απόσταξης πίσσας ασφαλτούχου γαιάνθρακα, το οποίο περιέχει βάσεις. Συνίστανται κυρίως από λουτιδίνες και πικολίνες.] | 295-548-2 | 92062-33-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-031-00-4 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, κλάσμα λουτιδίνης·<br>Βάσεις αποστάγματος | 293-766-2 | 91082-52-9 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-032-00-X | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), βάση πίσσας, κλάσμα κολλιδίνης·<br>Βάσεις αποστάγματος·<br>[Το εκχύλισμα που παράγεται με εκχύλιση με οξέα των βάσεων από ακατέργαστα αρωματικά έλαια λιθανθρακόπισσας, εξουδετέρωση και απόσταξη των βάσεων. Συνίσταται κυρίως από κολλιδίνες, ανιλίνη, τολουιδίνες, λουτιδίνες και ξυλιδίνες.] | 273-077-3 | 68937-63-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-033-00-5 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, κλάσμα κολλιδίνης·<br>Βάσεις αποστάγματος·<br>[Το κλάσμα με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 181 °C και 186 °C (356 °F έως 367 °F) περίπου από την απόσταξη ακατέργαστων βάσεων οι οποίες λαμβάνονται από το κλάσμα εκείνο της απόσταξης πίσσας ασφαλτούχου γαιάνθρακα το οποίο περιέχει βάσεις, μετά από εκχύλιση με οξέα και εξουδετέρωση. Περιέχει κυρίως ανιλίνη και κολλιδίνες.] | 295-543-5 | 92062-28-7 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-034-00-0 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, κλάσμα ανιλίνης· Βάσεις αποστάγματος·<br>[Το κλάσμα με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 180 °C και 200 °C (356 °F έως 392 °F) περίπου από την απόσταξη ακατέργαστων βάσεων, οι οποίες λαμβάνονται με απομάκρυνση της φαινόλης και των βάσεων από το φαινολικό έλαιο που προκύπτει από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας.<br>Περιέχει κυρίως ανιλίνη, κολλιδίνες, λουτιδίνες και τολουιδίνες.] | 295-541-4 | 92062-27-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-035-00-6 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, κλάσμα τολουιδίνης·<br>Βάσεις αποστάγματος | 293-767-8 | 91082-53-0 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-036-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαίου πυρόλυσης από την παραγωγή αλκενίου-αλκινίου, σε μείγμα με υψηλής θερμοκρασίας λιθανθρακόπισσα, κλάσμα ινδενίου·<br>Επαναποστάγματα·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, που λαμβάνεται ως επαναπόσταγμα από την κλασματική απόσταξη πίσσας ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας και υπολειμματικών ελαίων από την παραγωγή αλκενίων και αλκινίων | 295-292-1 | 91995-31-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | από πετρελαιοειδή ή φυσικό αέριο με πυρόλυση. Συνίσταται κυρίως από ινδένιο, η δε θερμοκρασία βρασμού του κυμαίνεται μεταξύ 160 °C και 190 °C (320 °F έως 374 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 648-037-00-7 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα), υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης-λιθανθρακόπισσας, έλαια ναφθαλινίου·<br>Επαναποστάγματα·<br>[Το επαναπόσταγμα που λαμβάνεται από την κλασματική απόσταξη πίσσας ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας και υπολειμματικών ελαίων από πυρόλυση, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 190 °C και 270 °C (374 °F έως 518 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από υποκατεστημένους δικυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες.] | 295-295-8 | 91995-35-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-038-00-2 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης-λιθανθρακόπισσας, ελαίου ναφθαλινίου, επαναπόσταγμα· Επαναποστάγματα· | 295-329-1 | 91995-66-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Το επαναπόσταγμα από την κλασματική απόσταξη ελαίου μεθυλοναφθαλινίου, απαλλαγμένου από φαινόλη και βάσεις και λαμβανόμενου από πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας, και υπολειμματικών ελαίων από πυρόλυση, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 220 °C και 230 °C (428 °F έως 446 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από δικυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες, υποκατεστημένους και μη.] | | | | | | | | | |
| 648-039-00-8 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης-λιθανθρακόπισσας, έλαια ναφθαλινίου·<br>Επαναποστάγματα·<br>[Ουδέτερο έλαιο, το οποίο λαμβάνεται με απομάκρυνση των βάσεων και της φαινόλης από έλαιο που έχει ληφθεί από την απόσταξη πίσσας υψηλής θερμοκρασίας και υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 225 °C και 255 °C (437 °F έως 491 °F). Αποτελείται κυρίως από υποκατεστημένους δικυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες.] | 310-170-0 | 122070-79-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-040-00-3 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), λιθανθρακόπισσας-υπολειμματικών ελαίων πυρόλυσης, ελαίου ναφθαλινίου, υπολείμματα απόσταξης· Επαναποστάγματα· [Υπόλειμμα από την απόσταξη απαλλαγμένου από φαινόλες και βάσεις ελαίου μεθυλοναφθαλινίου (από πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα και υπολειμματικά έλαια πυρόλυσης), με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 240 °C και 260 °C (464 °F έως 500 °F). Αποτελείται κυρίως από υποκατεστημένους δικυκλικούς αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.] | 310-171-6 | 122070-80-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |
| 648-041-00-9 | Έλαια απορρόφησης, κλάσμα δικυκλικών αρωματικών και ετεροκυκλικών υδρογονανθράκων· Επαναπόσταγμα ελαίου έκπλυσης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται σαν επαναπόσταγμα από την απόσταξη ελαίου έκπλυσης. Συνίσταται κυρίως από δικυκλικούς αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 260 °C και 290 °C (500 °F έως 554 °F) περίπου.] | 309-851-5 | 101316-45-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-042-00-4 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ανώτερα, πλούσια σε φλουορένιο· Επαναπόσταγμα ελαίου έκπλυσης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κρυστάλλωση πισσελαίου. Συνίσταται από αρωματικούς και πολυκυκλικούς υδρογονάνθρακες, κυρίως φλουορένιο και λίγο ακεναφθένιο.] | 284-900-0 | 84989-11-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | M |
| 648-043-00-X | Ακεναφθενικό κλάσμα κρεοσωτελαίου, απαλλαγμένο ακεναφθενίου· Επαναπόσταγμα ελαίου έκπλυσης· [Το έλαιο που παραμένει μετά την απομάκρυνση του ακεναφθενίου, με κρυστάλλωση, από έλαιο ακεναφθενίου προερχόμενο από λιθανθρακόπισσα. Συνίσταται πρωτίστως από ναφθαλίνιο και αλκυλοπαράγωγα του ναφθαλινίου.] | 292-606-9 | 90640-85-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-044-00-5 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), βαρέα έλαια· Βαρύ έλαιο ανθρακενίου· [Απόσταγμα από την κλασματική απόσταση λιθανθρακόπισσας ασφαλτούχου γαιάνθρακα, με σημείο βρασμού από 240 °C έως 400 °C (464 °F έως 752 °F). Αποτελείται πρωτίστως από τρικυκλικούς και πολυκυκλικούς υδρογονάνθρακες και ετεροκυκλικές ενώσεις.] | 292-607-4 | 90640-86-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-045-00-0 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ανώτερα· Βαρύ έλαιο ανθρακενίου·<br>[Απόσταγμα λιθανθρακόπισσας με θερμοκρασία απόσταξης από 220 °C έως 450 °C (428 °F έως 842 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τριμελείς έως τετραμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους και άλλους υδρογονάνθρακες.] | 266-026-1 | 65996-91-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-046-00-6 | Έλαιο ανθρακενίου, όξινο εκχύλισμα· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου ανθρακενίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από το απαλλαγμένο από βάσεις κλάσμα της απόσταξης λιθανθρακόπισσας, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 325 °C και 365 °C (617 °F έως 689 °F) περίπου. Περιέχει κυρίως ανθρακένιο και φαινανθρένιο και αλκυλοπαράγωγά τους.] | 295-274-3 | 91995-14-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-047-00-1 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας)· Βαρύ έλαιο ανθρακενίου·<br>[Απόσταγμα λιθανθρακόπισσας με θερμοκρασία απόσταξης από 100 °C έως 450 °C (212 °F έως 842 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με διμελείς έως τετραμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | 266-027-7 | 65996-92-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-048-00-7 | Απόσταγμα (λιθανθρακόπισσας), κατράμι, βαρέα έλαια·<br>Βαρύ έλαιο ανθρακενίου·<br>[Απόσταγμα από την απόσταξη κατραμιού που λαμβάνεται από ασφαλτούχο πίσσα υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από τρικυκλικούς και πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες, με σημείο βρασμού από 300 °C έως 470 °C (572 °F έως 878 °F) περίπου. Το προϊόν μπορεί επίσης να περιέχει ετεροάτομα.] | 295-312-9 | 91995-51-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-049-00-2 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κατράμι· Βαρύ έλαιο ανθρακενίου·<br>[Το έλαιο που λαμβάνεται από τη συμπύκνωση των ατμών της θερμικής κατεργασίας κατραμιού. | 309-855-7 | 101316-49-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Αποτελείται κυρίως από δικυκλικές έως τετρακυκλικές αρωματικές ενώσεις με σημείο βρασμού από 200 °C έως πάνω από τους 400 °C (392 °F έως πάνω από 752 °F).] | | | | | | | | | |
| 648-050-00-8 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), βαρέων ελαίων, κλάσμα πυρενίου·<br>Επαναπόσταγμα βαρέων ελαίων ανθρακενίου·<br>[Το επαναπόσταγμα που λαμβάνεται από την κλασματική απόσταξη αποστάγματος κατραμιού, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 350 °C και 400 °C (662 °F έως 752 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από τρικυκλικούς και πολυκυκλικούς αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.] | 295-304-5 | 91995-42-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-051-00-3 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κατράμι, κλάσμα πυρενίου·<br>Επαναπόσταγμα βαρέων ελαίων ανθρακενίου· | 295-313-4 | 91995-52-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Το επαναπόσταγμα που λαμβάνεται από την κλασματική απόσταξη αποστάγματος κατραμιού, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 380 °C και 410 °C (716 °F έως 770 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από τρικυκλικούς και πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και ετεροκυκλικές ενώσεις.] | | | | | | | | | |
| 648-052-00-9 | Κηροί παραφίνης (γαιάνθρακα), πίσσας λιγνίτη υψηλής θερμοκρασίας, κατεργασμένοι με άνθρακα· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πίσσας εξανθράκωσης λιγνίτη με ενεργό άνθρακα για να απομακρυνθούν ιχνοσυστατικά και προσμείξεις. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 308-296-6 | 97926-76-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-053-00-4 | Κηροί παραφίνης (γαιάνθρακα), πίσσας λιγνίτη υψηλής θερμοκρασίας, κατεργασμένοι με άργιλο· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας· | 308-297-1 | 97926-77-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼M16

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πίσσας εξανθράκωσης λιγνίτη με μπεντονίτη για να απομακρυνθούν ιχνοσυστατικά και προσμείξεις. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | | | | | | | | | |
| 648-054-00-X | Κατράμι· Κατράμι | 263-072-4 | 61789-60-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼M22

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 648-055-00-5 | κατράμι λιθανθρακόπισσας, υψηλής θερμοκρασίας [Υπόλειμμα της απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Μαύρο στερεό υλικό με σημείο μαλάκυνσης από 30 °C έως 180 °C (86 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων με τρεις ή περισσότερους συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 266-028-2 | 65996-93-2 | Carc. 1A<br>Muta. 1B<br>Repr. 1B | H350<br>H340<br>H360FD | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H360FD | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-056-00-0 | Κατράμι λιθανθρακόπισσας, υψηλής θερμοκρασίας, με θερμική κατεργασία· Κατράμι· [Θερμικώς κατεργασμένο υπόλειμμα της απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Μαύρο στερεό υλικό με σημείο μαλάκυνσης από 80 °C έως 180 °C (176 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων τριών ή περισσότερων συμπυκνωμένων δακτυλίων.] | 310-162-7 | 121575-60-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-057-00-6 | Κατράμι λιθανθρακόπισσας, υψηλής θερμοκρασίας, δευτερογενές·<br>Επαναπόσταγμα κατραμιού· [Το υπόλειμμα που λαμβάνεται κατά την απόσταξη κλασμάτων υψηλής θερμοκρασίας βρασμού από υψηλής θερμοκρασίας πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα και/ή έλαιο κατραμιού κοκ, με σημείο μαλάκυνσης από 140 °C έως 170 °C (284 °F έως 392 °F) σύμφωνα με το DIN 52025. Αποτελείται πρωτίστως από τριπύρηνες και πολυπύρηνες αρωματικές ενώσεις που μπορεί επίσης να περιέχουν ετεροάτομα.] | 302-650-3 | 94114-13-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-058-00-1 | Υπολείμματα (λιθανθρακόπισσας), απόσταξης κατραμιού· Επαναπόσταγμα κατραμιού· [Υπόλειμμα από την κλασματική απόσταση αποστάγματος κατραμιού, με σημείο βρασμού από 400 °C έως 470 °C (752 °F έως 846 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και ετεροκυκλικές ενώσεις.] | 295-507-9 | 92061-94-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-059-00-7 | Πίσσα άνθρακα, υψηλής θερμοκρασίας, υπολείμματα απόσταξης και εναποθήκευσης· Υπολείμματα στερεών λιθανθρακόπισσας· [Στερεά υπολείμματα που περιέχουν κοκ και τέφρα, τα οποία διαχωρίζονται κατά την απόσταξη και θερμική κατεργασία πίσσας ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας σε εγκαταστάσεις απόσταξης και δοχεία εναποθήκευσης. Συνίσταται κυρίως από άνθρακα και περιέχει μικρή ποσότητα ετεροενώσεων καθώς και συστατικά τέφρας.] | 295-535-1 | 92062-20-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-060-00-2 | Λιθανθρακόπισσα, υπολείμματα αποθήκευσης· Υπολείμματα στερεών λιθανθρακόπισσας·<br>[Οι εναποθέσεις που απομακρύνονται από αποθήκες ακατέργαστης λιθανθρακόπισσας. Αποτελείται πρωτίστως από λιθανθρακόπισσα και ανθρακούχα σωματίδια.] | 293-764-1 | 91082-50-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-061-00-8 | Λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας, υπολείμματα· Υπολείμματα στερεών λιθανθρακόπισσας·<br>[Στερεά που σχηματίζονται κατά την εξανθράκωση ασφαλτούχου γαιάνθρακα για να παραχθεί υψηλής θερμοκρασίας ακατέργαστη πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα. Αποτελείται πρωτίστως από σωματίδια κοκ και γαιάνθρακα, ενώσεις αρωματισμένες σε μεγάλη έκταση και ανόργανες ουσίες.] | 309-726-5 | 100684-51-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-062-00-3 | Λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας, υψηλής περιεκτικότητας σε στερεά·<br>Υπολείμματα στερεών λιθανθρακόπισσας· | 273-615-7 | 68990-61-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Προϊόν συμπύκνωσης που λαμβάνεται από την ψύξη, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου, του αερίου που εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη του άνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία (πάνω από τους 700 °C (1 292 °F)). Συνίσταται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων με συμπυκνωμένους δακτυλίους και με υψηλή περιεκτικότητα σε στερεές ύλες τύπου γαιάνθρακα.] | | | | | | | | | |
| 648-063-00-9 | Άχρηστα στερεά όπτησης πισσασφάλτου·<br>Υπολείμματα στερεών λιθανθρακόπισσας·<br>[Ο συνδυασμός των αποβλήτων που σχηματίζονται με την όπτηση ασφαλτούχας πισσασφάλτου. Συνίσταται κυρίως από άνθρακα.] | 295-549-8 | 92062-34-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-064-00-4 | Υπολείμματα εκχυλίσματος (γαιάνθρακα), καφέ· Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας·<br>[Το υπόλειμμα από την εκχύλιση αποξηραμένου γαιάνθρακα.] | 294-285-0 | 91697-23-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-065-00-X | Παραφινικοί κηροί (γαιάνθρακα), υψηλής θερμοκρασίας πίσσας λιγνίτη·<br>Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πίσσα εξανθράκωσης λιγνίτη με κρυστάλλωση με διαλύτη (αποελαίωση με διαλύτη), με μέθοδο εξίδρωσης ή σχηματισμού εγκλεισμάτων. Συνίσταται πρωτίστως από κορεσμένους γραμμικούς και διακλαδισμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα ως επί το πλείστον μεγαλύτερο από $C_{12}$.] | 295-454-1 | 92045-71-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-066-00-5 | Παραφινικοί κηροί (γαιάνθρακα), υψηλής θερμοκρασίας πίσσας λιγνίτη, υδρογονοκατεργασμένοι·<br>Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πίσσα εξανθράκωσης λιγνίτη με κρυστάλλωση με διαλύτη (αποελαίωση με διαλύτη), με μέθοδο εξίδρωσης ή σχηματισμού εγκλεισμάτων, με κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 295-455-7 | 92045-72-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-067-00-0 | Κηροί παραφίνης (γαιάνθρακα), πίσσας λιγνίτη υψηλής θερμοκρασίας, κατεργασμένοι με πυριτικό οξύ·<br>Εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πίσσας εξανθράκωσης λιγνίτη με πυριτικό οξύ για να απομακρυνθούν ιχνοσυστατικά και προσμείξεις. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα ως επί το πλείστον μεγαλύτερο από $C_{12}$.] | 308-298-7 | 97926-78-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-068-00-6 | Λιθανθρακόπισσα χαμηλής θερμοκρασίας, υπολείμματα απόσταξης·<br>Πισσέλαιο, μέσου σημείου ζέσεως· [Υπολείμματα από την κλασματική απόσταξη λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας, για να απομακρυνθούν έλαια με σημείο βρασμού μέχρι 300 °C (572 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικές ενώσεις.] | 309-887-1 | 101316-85-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-069-00-1 | Κατράμι λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας· Υπόλειμμα κατραμιού·<br>[Πολύπλοκο μαύρο στερεό ή ημιστερεό που λαμβάνεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας. Παρουσιάζει σημείο μαλάκυνσης μεταξύ 40 °C και 180 °C (104 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα υδρογονανθράκων.] | 292-651-4 | 90669-57-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-070-00-7 | Κατράμι λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας, οξειδωμένο·<br>Υπόλειμμα κατραμιού, οξειδωμένο·<br>[Το προϊόν που λαμβάνεται με εμφύσηση αέρα, σε αυξημένη θερμοκρασία, σε πισσάσφαλτο χαμηλής θερμοκρασίας. Παρουσιάζει σημείο μαλάκυνσης μεταξύ 70 °C και 180 °C (158 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα υδρογονανθράκων.] | 292-654-0 | 90669-59-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-071-00-2 | Κατράμι λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας, με θερμική κατεργασία·<br>Υπόλειμμα κατραμιού, οξειδωμένο· Υπόλειμμα κατραμιού, θερμικής κατεργασίας·<br>[Πολύπλοκο μαύρο στερεό ή ημιστερεό που λαμβάνεται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας. Παρουσιάζει σημείο μαλάκυνσης μεταξύ 50 °C και 140 °C (122 °F έως 284 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών ενώσεων.] | 292-653-5 | 90669-58-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-072-00-8 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα-πετρελαίου), αρωματικά συμπυκνωμένων δακτυλίων·<br>Αποστάγματα·<br>[Απόσταγμα μείγματος άνθρακα και πίσσας και αρωματικών πετρελαϊκών ρευμάτων, που αποστάζει σε θερμοκρασία μεταξύ 220 °C και 450 °C (428 °F έως 842 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τριμελείς έως τετραμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 269-159-3 | 68188-48-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-073-00-3 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{20-28}$, πολυκυκλικοί, από μείγμα λιθανθρακόπισσας και κατραμιού προερχόμενου από πυρόλυση πολυαιθυλενίου και πολυπροπυλενίου· Προϊόντα πυρόλυσης· | 309-956-6 | 101794-74-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από μείγμα πισσασφάλτου και πίσσας από πυρόλυση πολυαιθυλενίου-πολυπροπυλενίου. Αποτελείται κυρίως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{28}$ και με σημείο μαλάκυνσης από 100 °C έως 220 °C (212 °F έως 428 °F) κατά DIN 52025.]. | | | | | | | | | |
| 648-074-00-9 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{20-28}$, πολυκυκλικοί, από μείγμα πισσασφάλτου και πίσσας προερχόμενης από πυρόλυση πολυαιθυλενίου·<br>Προϊόντα πυρόλυσης·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από μείγμα πισσασφάλτου και πίσσας από πυρόλυση πολυαιθυλενίου. Αποτελείται κυρίως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{28}$ και με σημείο μαλάκυνσης από 100 °C έως 220 °C (212 °F έως 428 °F) κατά DIN 52025.] | 309-957-1 | 101794-75-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-075-00-4 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{20-28}$, πολυκυκλικοί, από μείγμα πισσασφάλτου και πίσσας προερχόμενης από πυρόλυση πολυστυρολίου·<br>Προϊόντα πυρόλυσης·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από μείγμα πισσασφάλτου και πίσσας από πυρόλυση πολυστυρολίου. Αποτελείται κυρίως από πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{28}$ και με σημείο μαλάκυνσης από 100 °C έως 220 °C (212 °F έως 428 °F) κατά DIN 52025.] | 309-958-7 | 101794-76-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-076-00-X | Κατράμι λιθανθρακόπισσας-πετρελαίου· Υπολείμματα κατραμιού·<br>[Το υπόλειμμα από την απόσταξη μείγματος ρευμάτων λιθανθρακόπισσας και αρωματικού πετρελαίου. Στερεό υλικό με σημείο μαλάκυνσης από 40 °C έως 180 °C (140 °F έως 356 °F). Αποτελείται πρωτίστως από πολύπλοκο συνδυασμό αρωματικών υδρογονανθράκων με τρεις ή περισσότερους συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 269-109-0 | 68187-57-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-077-00-5 | Φαινανθρένιο, υπολείμματα απόσταξης· Επαναπόσταγμα βαρέων ελαίων ανθρακενίου·<br>[Το υπόλειμμα από την απόσταξη ακατέργαστου ανθρακενίου, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 340 °C και 420 °C (644 °F έως 788 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από φαινανθρένιο, ανθρακένιο και καρβαζόλιο.] | 310-169-5 | 122070-78-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-078-00-0 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ανώτερα, απαλλαγμένα φλουορενίου· Επαναπόσταγμα ελαίου έκπλυσης·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κρυστάλλωση πισσελαίου. Συνίσταται από αρωματικούς πολυκυκλικούς υδρογονάνθρακες, κυρίως διφαινύλιο, διβενζοφουράνιο και ακεναφθένιο.] | 284-899-7 | 84989-10-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-079-00-6 | Έλαιο ανθρακενίου· Έλαιο ανθρακενίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων που λαμβάνονται από λιθανθρακόπισσα, με θερμοκρασία απόσταξης μεταξύ 300 °C και 400 °C (572 °F έως 752 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από φαινανθρένιο, ανθρακένιο και καρβαζόλιο.] | 292-602-7 | 90640-80-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-080-00-1 | Υπολείμματα (λιθανθρακόπισσας) απόσταξης κρεοσωτελαίου· Επαναπόσταγμα ελαίου έκπλυσης·<br>[Το υπόλειμμα από την κλασματική απόσταξη ελαίου έκπλυσης, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 270 °C και 330 °C (518 °F έως 626 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από δικυκλικούς αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.] | 295-506-3 | 92061-93-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-081-00-7 | Λιθανθρακόπισσα· Πίσσα λιθάνθρακα·<br>[Υποπροϊόν ξηρής απόσταξης γαιάνθρακα. Σχεδόν μαύρο ημιστερεό. Πολύπλοκος συνδυασμός αρωματικών υδρογονανθράκων, φαινολικών ενώσεων, αζωτούχων βάσεων και θειοφαίνιου.] | 232-361-7 | 8007-45-2 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-082-00-2 | Λιθανθρακόπισσα υψηλής θερμοκρασίας· Πίσσα λιθάνθρακα·<br>[Προϊόν συμπύκνωσης που λαμβάνεται από την ψύξη, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου, του αερίου που εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη του άνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία (πάνω από τους 700 °C (1 292 °F)). Μαύρο παχύρευστο υγρό, πυκνότερο από το νερό. Αποτελείται κυρίως από πολύπλοκο μείγμα αρωματικών υδρογονανθράκων | 266-024-0 | 65996-89-6 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | με συμπυκνωμένους πυρήνες. Μπορεί να περιέχει μικρότερες ποσότητες φαινολικών ενώσεων και αρωματικών αζωτούχων βάσεων.] | | | | | | | | | |
| 648-083-00-8 | Λιθανθρακόπισσα χαμηλής θερμοκρασίας· Έλαιο λιθάνθρακα· [Προϊόν συμπύκνωσης που λαμβάνεται από την ψύξη, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος περίπου, του αερίου που εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη του άνθρακα σε χαμηλή θερμοκρασία (κάτω από τους 700 °C (1 292 °F)). Μαύρο παχύρευστο υγρό, πυκνότερο από το νερό. Αποτελείται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με συμπυκνωμένους πυρήνες, φαινολικές ενώσεις, αρωματικές αζωτούχες βάσεις και αλκυλοπαράγωγά τους.] | 266-025-6 | 65996-90-9 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-084-00-3 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα), ελαφρού ελαίου κλιβάνου παραγωγής κοκ, κλάσμα ναφθαλινίου· Έλαιο ναφθαλινίου· | 285-076-5 | 85029-51-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Ο πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την προκλασμάτωση (συνεχή απόσταξη) ελαφρού ελαίου κλιβάνου παραγωγής κοκ. Συνίσταται κυρίως από ναφθαλίνιο, κουμαρόνη και ινδένιο, η δε θερμοκρασία βρασμού του είναι υψηλότερη από 148 °C (298 °F).] | | | | | | | | | |
| 648-085-00-9 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), έλαια ναφθαλινίου· Έλαιο ναφθαλινίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς και άλλους υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αζωτούχες αρωματικές ενώσεις και αποστάζει σε θερμοκρασία μεταξύ 200 °C και 250 °C (392 °F έως 482 °F) περίπου.] | 283-484-8 | 84650-04-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-086-00-4 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), έλαια ναφθαλινίου, χαμηλής περιεκτικότητας σε ναφθαλίνιο· Επαναπόσταγμα ελαίου ναφθαλινίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κρυστάλλωση ναφθαλινελαίου. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνιο, αλκυλοναφθαλίνια και φαινολικές ενώσεις.] | 284-898-1 | 84989-09-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-087-00-X | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), μητρικό υγρό κρυστάλλωσης ελαίου ναφθαλινίου· Επαναπόσταγμα ελαίου ναφθαλινίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων, που λαμβάνεται ως διήθημα από την κρυστάλλωση του κλάσματος ναφθαλινίου της λιθανθρακόπισσας και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 200 °C και 230 °C (392 °F έως 446 °F) περίπου. Περιέχει κυρίως ναφθαλίνιο, θειοναφθένιο και αλκυλοναφθαλίνια.] | 295-310-8 | 91995-49-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-088-00-5 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), ελαίου ναφθαλινίου, αλκαλικό εκχύλισμα· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου ναφθαλινίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την έκπλυση ελαίου ναφθαλινίου με αλκάλια για να απομακρυνθούν οι φαινολικές ενώσεις (οξέα πίσσας). Αποτελείται από ναφθαλίνιο και αλκυλοναφθαλίνια.] | 310-166-9 | 121620-47-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-089-00-0 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), ελαίου ναφθαλινίου, αλκαλικό εκχύλισμα, χαμηλής περιεκτικότητας σε ναφθαλίνιο· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου ναφθαλινίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παραμένει μετά την απομάκρυνση του ναφθαλινίου με κρυστάλλωση από έλαιο ναφθαλινίου το οποίο έχει υποστεί αλκαλική έκπλυση. Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνιο και αλκυλοναφθαλίνια.] | 310-167-4 | 121620-48-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-090-00-6 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), αλκαλικά εκχυλίσματα ελαίων ναφθαλινίου, απαλλαγμένων από ναφθαλίνιο· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου ναφθαλινίου· [Το έλαιο που παραμένει μετά την απομάκρυνση των φαινολικών ενώσεων (οξέων πίσσας) από στραγγισμένο έλαιο ναφθαλινίου με αλκαλική έκπλυση. Συνίσταται πρωτίστως από ναφθαλίνιο και αλκυλοναφθαλίνια.] | 292-612-1 | 90640-90-7 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-091-00-1 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), προϊόντα κορυφής απόσταξης αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου ναφθαλινίου·<br>Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου ναφθαλινίου·<br>[Το απόσταγμα από έλαιο ναφθαλινίου που έχει εκπλυθεί με άλκαλι, το οποίο αποστάζει σε θερμοκρασία μεταξύ 180 °C και 220 °C (356 °F έως 428 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ναφθαλίνιο, αλκυλοπαράγωγα του βενζολίου, ινδένιο και ινδάνιο.] | 292-627-3 | 90641-04-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-092-00-7 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), έλαια ναφθαλινίου, κλάσμα μεθυλοναφθαλινίου·<br>Έλαιο μεθυλοναφθαλινίου·<br>[Απόσταγμα της κλασματικής απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται πρωτίστως από υποκατεστημένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με δύο δακτυλίους και αρωματικές αζωτούχες βάσεις με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 225 °C και 255 °C (437 °F έως 491 °F) περίπου.] | 309-985-4 | 101896-27-9 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-093-00-2 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), έλαια ναφθαλινίου, κλάσμα ινδολίου-μεθυλοναφθαλινίου· Έλαιο μεθυλοναφθαλινίου· [Απόσταγμα της κλασματικής απόσταξης λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από ινδόλιο και μεθυλοναφθαλίνιο και έχει θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 235 °C και 255 °C (455 °F έως 491 °F) περίπου.] | 309-972-3 | 101794-91-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-094-00-8 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), όξινα εκχυλίσματα ελαίων ναφθαλινίου· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου μεθυλοναφθαλινίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, που λαμβάνεται με απομάκρυνση των βάσεων από το κλάσμα μεθυλοναφθαλινίου της απόσταξης λιθανθρακόπισσας και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 230 °C και 255 °C (446 °F έως 491 °F) περίπου. Περιέχει κυρίως 1(2)-μεθυλοναφθαλίνιο, ναφθαλίνιο, διμεθυλοναφθαλίνιο και διφαινύλιο.] | 295-309-2 | 91995-48-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-095-00-3 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), υπολείμματα απόσταξης αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου ναφθαλινίου· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου μεθυλοναφθαλινίου· [Το υπόλειμμα από την απόσταξη ελαίου ναφθαλινίου το οποίο έχει εκπλυθεί με άλκαλι, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 220 °C και 300 °C (428 °F έως 572 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ναφθαλίνιο, αλκυλοναφθαλίνιο και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | 292-628-9 | 90641-05-7 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-096-00-9 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), όξινα εκχυλίσματα, απαλλαγμένα από βάσεις πίσσας· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου μεθυλοναφθαλινίου· [Το εκχυλισματικό έλαιο με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 220 °C και 265 °C (428 °F έως 509 °F) περίπου από υπόλειμμα αλκαλικού εκχυλίσματος λιθανθρακόπισσας, το οποίο παράγεται με έκπλυση με οξέα, όπως υδατικό διάλυμα θειικού οξέος, έπειτα από απόσταξη για να απομακρυνθούν οι βάσεις πίσσας. Συνίσταται πρωτίστως από αλκυλοπαράγωγα του ναφθαλινίου.] | 284-901-6 | 84989-12-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-097-00-4 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), κλάσμα βενζολίου, υπολείμματα απόσταξης·<br>Έλαιο έκπλυσης·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ακατέργαστου βενζολίου (λιθανθρακόπισσας υψηλής θερμοκρασίας). Μπορεί να είναι υγρό με θερμοκρασία απόσταξης μεταξύ 150 °C και 300 °C (302 °F έως 572 °F) περίπου ή ημιστερεό ή στερεό με σημείο τήξης έως 70 °C (158 °F). Αποτελείται κυρίως από ναφθαλίνιο και αλκυλοναφθαλίνια.] | 310-165-3 | 121620-46-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-098-00-X | Ακεναφθενικό κλάσμα κρεοσωτελαίου·<br>Έλαιο έκπλυσης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη λιθανθρακόπισσας και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται από 240 °C έως 280 °C (464 °F έως 536 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από ακεναφθένιο, ναφθαλίνιο και αλκυλοπαράγωγα του ναφθαλινίου.] | 292-605-3 | 90640-84-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-099-00-5 | Κρεοσωτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες και μπορεί να περιέχει σημαντικές ποσότητες οξέων και βάσεων πίσσας. Αποστάζει στους 200 °C έως 325 °C (392 °F έως 617 °F) περίπου.] | 263-047-8 | 61789-28-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-100-00-9 | Κρεοσωτέλαιο, απόσταγμα υψηλού σημείου ζέσεως·<br>Έλαιο έκπλυσης·<br>[Το υψηλού σημείου ζέσεως κλάσμα απόσταξης, που λαμβάνεται από την εξανθράκωση ασφαλτούχου γαιάνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία και εν συνεχεία εξευγενίζεται για να απομακρυνθεί η περίσσεια κρυσταλλικών αλάτων. Συνίσταται πρωτίστως από κρεοσωτέλαιο, από το οποίο έχουν απομακρυνθεί μερικά από τα κανονικά πολυκυκλικά αρωματικά άλατα, που είναι συστατικά των αποσταγμάτων λιθανθρακόπισσας. Στους 5 °C (41 °F) περίπου είναι ελεύθερο κρυστάλλων.] | 274-565-9 | 70321-79-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-101-00-4 | Κρεόσωτο·<br>[Το απόσταγμα λιθανθρακόπισσας που παράγεται από την εξανθράκωση ασφαλτούχου γαιάνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες, οξέα πίσσας και βάσεις πίσσας.] | 232-287-5 | 8001-58-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-102-00-X | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), οξύ κρεοσωτελαίου·<br>Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου έκπλυσης·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από το απαλλαγμένο από βάσεις κλάσμα της απόσταξης λιθανθρακόπισσας, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 250 °C και 280 °C (482 °F έως 536 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από διφαινύλιο και ισομερή διφαινυλοναφθαλίνια.] | 310-189-4 | 122384-77-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-103-00-5 | Έλαιο ανθρακενίου, πάστα ανθρακενίου·<br>Κλάσμα ελαίου ανθρακενίου·<br>[Το πλούσιο σε ανθρακένιο στερεό που λαμβάνεται από την κρυστάλλωση και φυγοκέντρηση ελαίου ανθρακενίου. Αποτελείται κυρίως από ανθρακένιο, καρβαζόλιο και φαινανθρένιο.] | 292-603-2 | 90640-81-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-104-00-0 | Έλαιο ανθρακενίου, χαμηλής περιεκτικότητας σε ανθρακένιο· Κλάσμα ελαίου ανθρακενίου·<br>[Το έλαιο που παραμένει μετά την απομάκρυνση, με κρυστάλλωση, στερεού πλούσιου σε ανθρακένιο (πάστα ανθρακενίου) από έλαιο ανθρακενίου. Αποτελείται κυρίως από αρωματικές ενώσεις με δύο, τρεις και τέσσερις δακτυλίους.] | 292-604-8 | 90640-82-7 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-105-00-6 | Υπολείμματα (λιθανθρακόπισσας) απόσταξης ελαίου ανθρακενίου· Κλάσμα ελαίου ανθρακενίου·<br>[Το υπόλειμμα από την κλασματική απόσταξη ακατέργαστου ανθρακενίου, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 340 °C και 400 °C (644 °F έως 752 °F) περίπου. Συνίσταται κυρίως από τρικυκλικούς και πολυκυκλικούς αρωματικούς και ετεροκυκλικούς υδρογονάνθρακες.] | 295-505-8 | 92061-92-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-106-00-1 | Έλαιο ανθρακενίου, πάστα ανθρακενίου, κλάσμα ανθρακενίου· Κλάσμα ελαίου ανθρακενίου· | 295-275-9 | 91995-15-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη ανθρακενίου που έχει ληφθεί με κρυστάλλωση ελαίου ανθρακενίου από πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας, του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 330 °C και 350 °C (626 °F έως 662 °F). Περιέχει κυρίως ανθρακένιο, καρβαζόλιο και φαινανθρένιο.] | | | | | | | | | |
| 648-107-00-7 | Έλαιο ανθρακενίου, πάστα ανθρακενίου, κλάσμα καρβαζολίου· Κλάσμα ελαίου ανθρακενίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη ανθρακενίου που έχει ληφθεί με κρυστάλλωση ελαίου ανθρακενίου από πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας, του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 350 °C και 360 °C (662 °F έως 680 °F) περίπου. Περιέχει κυρίως ανθρακένιο, καρβαζόλιο και φαινανθρένιο.] | 295-276-4 | 91995-16-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-108-00-2 | Έλαιο ανθρακενίου, πάστα ανθρακενίου, ελαφρά αποστάγματα·<br>Κλάσμα ελαίου ανθρακενίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη ανθρακενίου που έχει ληφθεί με κρυστάλλωση ελαίου ανθρακενίου από πίσσα ασφαλτούχου γαιάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας, του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 290 °C και 340 °C (554 °F έως 644 °F) περίπου. Περιέχει κυρίως τρικυκλικές αρωματικές ενώσεις και τα διυδροπαράγωγά τους.] | 295-278-5 | 91995-17-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-109-00-8 | Πισσέλαια λιθανθρακόπισσας, χαμηλής θερμοκρασίας· Πισσέλαιο, υψηλού σημείου ζέσεως·<br>[Απόσταγμα από λιθανθρακόπισσα χαμηλής θερμοκρασίας. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες, φαινολικές ενώσεις και αρωματικές αζωτούχες βάσεις με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 160 °C και 340 °C (320 °F έως 644 °F) περίπου.] | 309-889-2 | 101316-87-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-110-00-3 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), αλκαλικό εκχύλισμα λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας·<br>[Το υπόλειμμα από την έκπλυση με αλκάλια, π.χ. υδατικό διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου, πισσελαίων λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας για να απομακρυνθούν τα ακατέργαστα οξέα λιθανθρακόπισσας. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | 310-191-5 | 122384-78-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-111-00-9 | Φαινόλες, εκχύλισμα αμμωνιακού διαλύματος· Αλκαλικό εκχύλισμα·<br>[Ο συνδυασμός φαινολών, οι οποίες εκχυλίζονται με οξικό ισοβουτύλιο από το αμμωνιακό υγρό που συμπυκνώνεται από το αέριο που εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη του γαιάνθρακα σε χαμηλή θερμοκρασία (μικρότερη από 700 °C (1 292 °F)]. Συνίσταται κυρίως από μάζα αντίδρασης μονοένυδρων και διένυδρων φαινολών.] | 284-881-9 | 84988-93-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-112-00-4 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), ελαφρά έλαια, αλκαλικά εκχυλίσματα·<br>Αλκαλικό εκχύλισμα·<br>[Το υδατικό εκχύλισμα που παράγεται από φαινολικό έλαιο με έκπλυση με αλκάλια, όπως υδατικό διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου. Αποτελείται πρωτίστως από τα αλκαλικά άλατα διαφόρων φαινολικών ενώσεων.] | 292-610-0 | 90640-88-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-113-00-X | Εκχυλίσματα ελαίου λιθανθρακόπισσας, αλκαλικά· Αλκαλικό εκχύλισμα·<br>[Το εκχύλισμα που παράγεται από έλαιο λιθανθρακόπισσας με έκπλυση με αλκάλια, όπως υδατικό διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου. Αποτελείται πρωτίστως από τα αλκαλικά άλατα διαφόρων φαινολικών ενώσεων.] | 266-017-2 | 65996-83-0 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-114-00-5 | Αποστάγματα (λιθανθρακόπισσας), αλκαλικά εκχυλίσματα ελαίων ναφθαλινίου· Αλκαλικό εκχύλισμα·<br>[Το υδατικό εκχύλισμα που παράγεται από έλαιο ναφθαλινίου με έκπλυση με αλκάλια, όπως υδατικό διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου. Αποτελείται πρωτίστως από τα αλκαλικά άλατα διαφόρων φαινολικών ενώσεων.] | 292-611-6 | 90640-89-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-115-00-0 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), αλκαλικό εκχύλισμα πισσελαίου, κατεργασμένο με ανθρακικό οξύ και με άσβεστο· Ακατέργαστες φαινόλες· [Το προϊόν που λαμβάνεται με κατεργασία αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου λιθανθρακόπισσας με $CO_2$ και CaO. Αποτελείται πρωτίστως από $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, $Na_2CO_3$ και άλλες οργανικές και ανόργανες ξένες προσμείξεις.] | 292-629-4 | 90641-06-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-116-00-6 | Οξέα λιθανθρακόπισσας, ακατέργαστα· Ακατέργαστες φαινόλες· [Το προϊόν αντίδρασης που λαμβάνεται με εξουδετέρωση αλκαλικού εκχυλίσματος ελαίου λιθανθρακόπισσας με όξινο διάλυμα, όπως υδατικό διάλυμα θειικού οξέος, ή με αέριο διοξείδιο του άνθρακα, ώστε να ληφθούν τα ελεύθερα οξέα. Αποτελείται κυρίως από οξέα πίσσας, όπως φαινόλη, κρεσόλες και ξυλενόλες.] | 266-019-3 | 65996-85-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-117-00-1 | Οξέα πίσσας λιγνίτη, ακατέργαστα· Ακατέργαστες φαινόλες· [Οξινισμένο αλκαλικό εκχύλισμα αποστάγματος πίσσας λιγνίτη. Αποτελείται κυρίως από φαινόλη και ομόλογα φαινόλης.] | 309-888-7 | 101316-86-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-118-00-7 | Οξέα πίσσας εξαερίωσης λιγνίτη· Ακατέργαστες φαινόλες· [Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται από την εξαερίωση λιγνίτη. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικές υδροξυφαινόλες $C_{6-10}$ και ομόλογά τους.] | 295-536-7 | 92062-22-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-119-00-2 | Οξέα πίσσας, υπολείμματα απόσταξης· Απόσταγμα φαινόλης· [Υπόλειμμα από την απόσταξη ακατέργαστης φαινόλης από γαιάνθρακα. Συνίσταται κυρίως από φαινόλες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_8$ και $C_{10}$, με σημείο μαλάκυνσης από 60 °C έως 80 °C (140 °F έως 176 °F).] | 306-251-5 | 96690-55-0 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-120-00-8 | Οξέα πίσσας, κλάσμα μεθυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης· [Το πλούσιο σε 3- και 4-μεθυλοφαινόλη κλάσμα των οξέων πίσσας, που ανακτάται με απόσταξη ακατέργαστων οξέων λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας.] | 284-892-9 | 84989-04-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-121-00-3 | Οξέα πίσσας, κλάσμα πολυαλκυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης· [Το κλάσμα των οξέων πίσσας που ανακτάται με απόσταξη ακατέργαστων οξέων λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 225 °C και 320 °C (437 °F έως 608 °F) περίπου. Συνίσταται πρωτίστως από πολυαλκυλοφαινόλες.] | 284-893-4 | 84989-05-9 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-122-00-9 | Οξέα πίσσας, κλάσμα ξυλενόλης· Απόσταγμα φαινόλης· [Το κλάσμα των οξέων πίσσας, πλούσιο σε 2,4- και 2,5-διμεθυλοφαινόλη, που ανακτάται με απόσταξη χαμηλής θερμοκρασίας ακατέργαστων οξέων πίσσας λιθανθρακόπισσας.] | 284-895-5 | 84989-06-0 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-123-00-4 | Οξέα πίσσας, κλάσμα αιθυλοφαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης· [Το πλούσιο σε 3- και 4-αιθυλοφαινόλη κλάσμα των οξέων πίσσας, που ανακτάται με απόσταξη ακατέργαστων οξέων λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας.] | 284-891-3 | 84989-03-7 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-124-00-X | Οξέα πίσσας, κλάσμα 3,5-ξυλενόλης· Απόσταγμα φαινόλης· [Το πλούσιο σε 3,5-διμεθυλοφαινόλη κλάσμα των οξέων πίσσας, που ανακτάται με απόσταξη οξέων λιθανθρακόπισσας χαμηλής θερμοκρασίας.] | 284-896-0 | 84989-07-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-125-00-5 | Οξέα πίσσας, υπολείμματα, αποστάγματα, πρώτο κλάσμα· Απόσταγμα φαινόλης· [Το υπόλειμμα από την απόσταξη ελαφρού φαινολικού ελαίου σε θερμοκρασία μεταξύ 235 °C και 355 °C (481 °F έως 697 °F).] | 270-713-1 | 68477-23-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-126-00-0 | Οξέα πίσσας, κρεσυλικά, υπολείμματα· Απόσταγμα φαινόλης· [Το υπόλειμμα από ακατέργαστα οξέα λιθανθρακόπισσας μετά την απομάκρυνση της φαινόλης, των κρεσολών, των ξυλενολών και τυχόν φαινολών με υψηλότερο σημείο ζέσεως. Μαύρο στερεό με σημείο τήξης 80 °C (176 °F) περίπου. Αποτελείται κυρίως από πολυαλκυλοφαινόλες, κόμμεα ρητινών και ανόργανα άλατα.] | 271-418-0 | 68555-24-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-127-00-6 | Φαινόλες, $C_{9-11}$· Απόσταγμα φαινόλης | 293-435-2 | 91079-47-9 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-128-00-1 | Οξέα πίσσας, κρεσυλικά· Απόσταγμα φαινόλης· [Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται από λιγνίτη, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 200 °C και 230 °C (392 °F έως 446 °F) περίπου. Περιέχει κυρίως φαινόλες και πυριδινικές βάσεις.] | 295-540-9 | 92062-26-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-129-00-7 | Οξέα πίσσας, λιγνίτη, κλάσμα ($C_2$-αλκυλο)φαινόλης· Απόσταγμα φαινόλης· [Το απόσταγμα από την οξίνιση αποστάγματος πίσσας λιγνίτη που έχει εκπλυθεί με άλκαλι, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 200 °C και 230 °C (392 °F έως 446 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από *m*- και *p*-αιθυλοφαινόλη καθώς και από κρεσόλες και ξυλενόλες.] | 302-662-9 | 94114-29-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-130-00-2 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), έλαια ναφθαλινίου·<br>Όξινο εκχύλισμα·<br>[Το υδατικό εκχύλισμα που παράγεται με έκπλυση με οξέα, ελαίου ναφθαλινίου που έχει προηγουμένως υποβληθεί σε έκπλυση με αλκάλια. Συνίσταται κυρίως από άλατα διαφόρων αρωματικών αζωτούχων βάσεων με οξέα, μεταξύ των οποίων η πυριδίνη, η κινολίνη και αλκυλοπαράγωγά τους.] | 292-623-1 | 90641-00-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-131-00-8 | Βάσεις πίσσας, παράγωγα κινολίνης· Βάσεις αποστάγματος | 271-020-7 | 68513-87-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-132-00-3 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, κλάσμα παραγώγων κινολίνης·<br>Βάσεις αποστάγματος | 274-560-1 | 70321-67-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-133-00-9 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, υπολείμματα απόσταξης· Βάσεις αποστάγματος·<br>[Το υπόλειμμα απόσταξης που παραμένει μετά την απόσταξη των εξουδετερωμένων, εκχυλισμένων με οξύ κλασμάτων πίσσας που περιέχουν βάσεις και τα οποία λαμβάνονται από την απόσταξη λιθανθρακόπισσας. Περιέχει κυρίως ανιλίνη, κολλιδίνες, κινολίνη και παράγωγα κινολίνης, καθώς και τολουιδίνες.] | 295-544-0 | 92062-29-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-134-00-4 | Έλαια αρωματικών υδρογονανθράκων, σε μείγμα με πολυαιθυλένιο και πολυπροπυλένιο, πυρολυμένα, κλάσμα ελαφρού ελαίου· Προϊόντα θερμικής κατεργασίας· [Το έλαιο που λαμβάνεται από τη θερμική κατεργασία μάζας αντίδρασης πολυαιθυλενίου/πολυπροπυλενίου με πισσάσφαλτο ή έλαια που περιέχουν αρωματικές ενώσεις. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο και ομόλογά του και έχει θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 70 °C και 120 °C (158 °F έως 248 °F) περίπου.] | 309-745-9 | 100801-63-6 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-135-00-X | Έλαια αρωματικών υδρογονανθράκων, σε μείγμα με πολυαιθυλένιο, πυρολυμένα, κλάσμα ελαφρού ελαίου· Προϊόντα θερμικής κατεργασίας· [Το έλαιο που λαμβάνεται από τη θερμική κατεργασία πολυαιθυλενίου με πισσάσφαλτο ή έλαια που περιέχουν αρωματικές ενώσεις. Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο και ομολογά του με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 70 °C και 120 °C (158 °F έως 248 °F).] | 309-748-5 | 100801-65-8 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-136-00-5 | Έλαια αρωματικών υδρογονανθράκων, σε μείγματα με πολυστυρόλιο, πυρολυμένα, κλάσμα ελαφρού ελαίου·<br>Προϊόντα θερμικής κατεργασίας·<br>[Το έλαιο που λαμβάνεται από τη θερμική κατεργασία πολυστυρολίου με πισσάσφαλτο ή έλαια που περιέχουν αρωματικές ενώσεις.<br>Συνίσταται κυρίως από βενζόλιο και ομόλογά του με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 70 °C και 210 °C (158 °F έως 410 °F) περίπου.] | 309-749-0 | 100801-66-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |
| 648-137-00-0 | Υπολείμματα εκχύλισης (γαιάνθρακα), αλκαλικό εκχύλισμα πισσελαίου, υπολείμματα απόσταξης ναφθαλινίου· Υπόλειμμα εκχύλισης ελαίου ναφθαλινίου·<br>[Το υπόλειμμα που λαμβάνεται από το έλαιο, το οποίο εξάγεται με χημικές μεθόδους, μετά την απομάκρυνση του ναφθαλινίου με απόσταξη· συνίσταται πρωτίστως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με δύο έως τέσσερις συμπυκνωμένους δακτύλιους και αρωματικές αζωτούχες βάσεις.] | 277-567-8 | 73665-18-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-138-00-6 | Κρεοσωτέλαιο, απόσταγμα χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>Έλαιο έκπλυσης·<br>[Το χαμηλού σημείου ζέσεως κλάσμα απόσταξης που λαμβάνεται από την εξανθράκωση, σε υψηλή θερμοκρασία, ασφαλτούχου γαιάνθρακα και εν συνεχεία καθαρίζεται για να απομακρυνθεί η περίσσεια κρυσταλλικών αλάτων. Συνίσταται πρωτίστως από κρεοσωτέλαιο, από το οποίο έχουν απομακρυνθεί μερικά από τα πολυκυκλικά αρωματικά άλατα, που είναι κανονικά συστατικά των αποσταγμάτων λιθανθρακόπισσας. Στους 38° (100 °F) περίπου είναι ελεύθερο κρυστάλλων.] | 274-566-4 | 70321-80-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-139-00-1 | Οξέων πίσσας, κρεσυλικών, άλατα με νάτριο, καυστικά διαλύματα· Αλκαλικό εκχύλισμα | 272-361-4 | 68815-21-4 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-140-00-7 | Έλαια εκχύλισης (γαιάνθρακα), βάσεις πίσσας· Όξινο εκχύλισμα· [Το εκχύλισμα που παράγεται από υπόλειμμα αλκαλικής εκχύλισης ελαίου λιθανθρακόπισσας με έκπλυση με όξινο διάλυμα, όπως υδατικό διάλυμα θειικού οξέος, μετά από απόσταξη για την απομάκρυνση του ναφθαλινίου. Αποτελείται κυρίως από τα όξινα άλατα διαφόρων αρωματικών αζωτούχων βάσεων, συμπεριλαμβανομένων της πυριδίνης, της κινολίνης και αλκυλοπαραγώγων τους.] | 266-020-9 | 65996-86-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |
| 648-141-00-2 | Βάσεις λιθανθρακόπισσας, ακατέργαστες· Ακατέργαστες βάσεις πίσσας· [Το προϊόν αντίδρασης που λαμβάνεται με εξουδετέρωση ελαίου εκχύλισης βάσεων λιθανθρακόπισσας με αλκαλικό διάλυμα, όπως υδατικό διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου, ώστε να ληφθούν οι ελεύθερες βάσεις. Αποτελείται κυρίως από οργανικές βάσεις όπως ακριδίνη, φαινανθριδίνη, πυριδίνη, κινολίνη και αλκυλοπαράγωγά τους.] | 266-018-8 | 65996-84-1 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | JM |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-142-00-8 | Υπολείμματα (γαιάνθρακα) εκχύλισης με υγρό διαλύτη·<br>[Συνεκτική σκόνη που αποτελείται από ανόργανο υλικό γαιάνθρακα και αδιάλυτο γαιάνθρακα που παραμένουν μετά την εκχύλιση γαιάνθρακα με υγρό διαλύτη.] | 302-681-2 | 94114-46-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-143-00-3 | Υγρά γαιάνθρακα, διάλυμα εκχύλισης με υγρό διαλύτη·<br>[Το προϊόν που λαμβάνεται με διήθηση ανόργανου υλικού γαιάνθρακα και αδιάλυτου γαιάνθρακα από διάλυμα εκχύλισης γαιάνθρακα, που παράγεται με αποσύνθεση γαιάνθρακα σε υγρό διαλύτη. Μαύρος, παχύρευστος, πολύ πολύπλοκος συνδυασμός υγρών που αποτελείται πρωτίστως από αρωματικούς και μερικώς υδρογονωμένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες, αρωματικές αζωτοενώσεις, αρωματικές θειοενώσεις, φαινολικές και άλλες αρωματικές οξυγονούχες ενώσεις και αλκυλικά παράγωγά τους.] | 302-682-8 | 94114-47-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-144-00-9 | Υγρά γαιάνθρακα, εκχύλιση με υγρό διαλύτη· [Το ουσιωδώς απαλλαγμένο από διαλύτη προϊόν που λαμβάνεται με απόσταξη του διαλύτη από διηθημένο διάλυμα εκχύλισης γαιάνθρακα, που παράγεται με αποσύνθεση γαιάνθρακα σε υγρό διαλύτη. Μαύρο ημιστερεό που αποτελείται πρωτίστως από πολύπλοκο συνδυασμό αρωματικών υδρογονανθράκων συμπυκνωμένων δακτυλίων, αρωματικών αζωτοενώσεων, αρωματικών θειοενώσεων, φαινολικών και άλλων αρωματικών οξυγονούχων ενώσεων και αλκυλικών παραγώγων τους.] | 302-683-3 | 94114-48-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | M |
| 648-145-00-4 | Πίσσα λιγνίτη·<br>[Έλαιο που αποστάζεται από πίσσα λιγνίτη. Αποτελείται πρωτίστως από αλειφατικούς, ναφθενικούς και άλλους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με έναν έως τρεις δακτυλίους, αλκυλικά παράγωγα αυτών, ετεροαρωματικές ενώσεις και φαινόλες ενός ή δύο δακτυλίων, με σημείο βρασμού μεταξύ 150 °C και 360 °C (302 °F έως 680 °F) περίπου.] | 309-885-0 | 101316-83-0 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-146-00-X | Πίσσα λιγνίτη χαμηλής θερμοκρασίας·<br>[Πίσσα που λαμβάνεται από εξανθράκωση και αεριοποίηση λιγνίτη σε χαμηλή θερμοκρασία. Αποτελείται κυρίως από αλειφατικούς, ναφθενικούς και κυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες, ετεροαρωματικούς υδρογονάνθρακες και κυκλικές φαινόλες.] | 309-886-6 | 101316-84-1 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-147-00-5 | Ελαφρό έλαιο (γαιάνθρακα), κλιβάνου παραγωγής κοκ· Ακατέργαστο βενζόλιο·<br>[Το πτητικό οργανικό υγρό που λαμβάνεται από το αέριο το οποίο εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη γαιάνθρακα σε υψηλή θερμοκρασία (μεγαλύτερη από 700 °C (1 292 °F)). Αποτελείται πρωτίστως από βενζόλιο, τολουόλιο και ξυλόλια. Μπορεί να περιέχει και άλλους υδρογονάνθρακες σε μικρή αναλογία.] | 266-012-5 | 65996-78-3 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-148-00-0 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα), εκχύλισης με υγρό διαλύτη, κύρια·<br>[Το υγρό προϊόν της συμπύκνωσης των ατμών που εκλύονται κατά την αποσύνθεση γαιάνθρακα σε υγρό διαλύτη, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 30 °C και 300 °C (86 °F έως 572 °F) περίπου.<br>Αποτελείται πρωτίστως από μερικώς υδρογονωμένους αρωματικούς υδρογονάνθρακες με συμπυκνωμένους δακτυλίους, αρωματικές ενώσεις που περιέχουν άζωτο, οξυγόνο και θείο και αλκυλοπαραγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_{14}$.] | 302-688-0 | 94114-52-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 648-149-00-6 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη, υδρογονοπυρόλυσης·<br>[Απόσταγμα που λαμβάνεται με υδρογονοπυρόλυση εκχυλίσματος ή διαλύματος γαιάνθρακα, παραγόμενου με μέθοδο εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 30 °C και 300 °C (86 °F έως 572 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από | 302-689-6 | 94114-53-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | αρωματικές, υδρογονωμένες αρωματικές και ναφθενικές ενώσεις, αλκυλοπαράγωγά τους και αλκάνια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_{14}$. Ενυπάρχουν, επίσης, αρωματικές και υδρογονωμένες αρωματικές ενώσεις που περιέχουν άζωτο, θείο και οξυγόνο.] | | | | | | | | | |
| 648-150-00-1 | Νάφθα (γαιάνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη, υδρογονοπυρόλυσης· [Κλάσμα του αποστάγματος που λαμβάνεται με υδρογονοπυρόλυση εκχυλίσματος ή διαλύματος γαιάνθρακα, παραγόμενου με μέθοδο εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 30 °C και 180 °C (86 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικές, υδρογονωμένες αρωματικές και ναφθενικές ενώσεις, αλκυλοπαράγωγά τους και αλκάνια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_9$. Ενυπάρχουν, επίσης, αρωματικές και υδρογονωμένες αρωματικές ενώσεις που περιέχουν άζωτο, θείο και οξυγόνο.] | 302-690-1 | 94114-54-2 | Carc. 1B Muta. 1B | H350 H340 | GHS08 Dgr | H350 H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-151-00-7 | Βενζίνη, εκχύλισης γαιάνθρακα με διαλύτη, υδρογονοκατεργασμένης νάφθας·<br>[Καύσιμο κινητήρα που παράγεται από την αναμόρφωση του κλάσματος εξευγενισμένης νάφθας των προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης διαλύματος ή εκχυλίσματος γαιάνθρακα που παρασκευάζονται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο και το οποίο έχει σημείο βρασμού μεταξύ 30 °C και 180 °C (86 °F έως 356 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από αρωματικούς και ναφθενικούς υδρογονάνθρακες, αλκυλοπαράγωγά αυτών και αλκυλιωμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_4$ και $C_9$.] | 302-691-7 | 94114-55-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 648-152-00-2 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη, υδρογονοπυρόλυσης, μεσαία·<br>[Απόσταγμα που λαμβάνεται από την υδρογονοπυρόλυση διαλύματος ή εκχυλίσματος γαιάνθρακα, παραγόμενου με μέθοδο εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, και του οποίου η θερμοκρασία βρασμού κυμαίνεται μεταξύ 180 °C και 300 °C (356 °F έως 572 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως | 302-692-2 | 94114-56-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | από δικυκλικές αρωματικές, υδρογονωμένες αρωματικές και ναφθενικές ενώσεις, αλκυλοπαράγωγά τους και αλκάνια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_9$ και $C_{14}$. Ενυπάρχουν επίσης ενώσεις που περιέχουν άζωτο, θείο και οξυγόνο.] | | | | | | | | | |
| 648-153-00-8 | Αποστάγματα (γαιάνθρακα), εκχύλισης με διαλύτη, υδρογονοπυρόλυσης, υδρογόνωσης, μεσαία·<br>[Απόσταγμα από την υδρογόνωση υδρογονοπυρολυμένου μεσαίου αποστάγματος από εκχύλισμα ή διάλυμα γαιάνθρακα που παράγεται με μέθοδο εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 180 °C και 280 °C (356 °F έως 536 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υδρογονωμένες ενώσεις άνθρακα με δύο δακτυλίους και αλκυλοπαράγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_9$ και $C_{14}$.] | 302-693-8 | 94114-57-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 648-154-00-3 | Καύσιμα αεριωθουμένων, εκχύλισμα γαιάνθρακα με διαλύτη, υδρογονοπυρολυμένα, υδρογονωμένα·<br>[Καύσιμο κινητήρων αεριώθησης που παράγεται από την υδρογόνωση του μεσαίου κλάσματος απόσταξης των προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης διαλύματος ή εκχυλίσματος γαιάνθρακα που παρασκευάζονται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης με υπερκρίσιμο αέριο και το οποίο έχει σημείο βρασμού μεταξύ 180 °C και 225 °C (356 °F έως 473 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υδρογονωμένους υδρογονάνθρακες με δύο δακτυλίους και αλκυλοπαράγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{10}$ έως $C_{12}$.] | 302-694-3 | 94114-58-6 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H350 | | | |
| 648-155-00-9 | Καύσιμα, ντήζελ, εκχύλισμα γαιάνθρακα με διαλύτη, υδρογονοπυρολυμένα, υδρογονωμένα·<br>[Καύσιμο κινητήρων ντήζελ που παράγεται από την υδρογόνωση του μεσαίου κλάσματος απόσταξης των προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης διαλύματος ή εκχυλίσματος γαιάνθρακα που παρασκευάζονται με μεθόδους εκχύλισης με υγρό διαλύτη ή εκχύλισης | 302-695-9 | 94114-59-7 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | με υπερκρίσιμο αέριο και το οποίο έχει σημείο βρασμού μεταξύ 200 °C και 280 °C (392 °F έως 536 °F) περίπου. Αποτελείται πρωτίστως από υδρογονωμένους υδρογονάνθρακες με δύο δακτυλίους και αλκυλοπαράγωγά τους με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{11}$ έως $C_{14}$.] | | | | | | | | | |
| 648-156-00-4 | Ελαφρό έλαιο (γαιάνθρακα), διεργασίας ημιοπτανθρακοποίησης· Πρόσφατο έλαιο· [Το πτητικό οργανικό υγρό που συμπυκνώνεται από το αέριο που εκλύεται κατά την ξηρά απόσταξη γαιάνθρακα σε χαμηλή θερμοκρασία (μικρότερη από 700 °C (1 292 °F)). Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες $C_{6-10}$.] | 292-635-7 | 90641-11-5 | Carc. 1B Muta. 1B | H350<br>H340 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340 | | | J |
| 649-001-00-3 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρύ ναφθενικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη | 265-102-1 | 64742-03-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-002-00-9 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρύ παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη | 265-103-7 | 64742-04-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-003-00-4 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρύ παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη | 265-104-2 | 64742-05-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-004-00-X | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρύ ναφθενικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη | 265-111-0 | 64742-11-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-005-00-5 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), από εκχύλιση ελαφρού κλάσματος gasoil κενού με διαλύτη | 295-341-7 | 91995-78-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-006-00-0 | Υδρογονάνθρακες $C_{26-55}$, πλούσιοι σε αρωματικές ενώσεις | 307-753-7 | 97722-04-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-007-00-6 | Λιπαρά οξέα ταλλελαίου, προϊόντα αντίδρασης με ιμινοδιαιθανόλη και βορικό οξύ | 400-160-5 | — | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H315<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H411 | | | |
| 649-008-00-1 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοσφαιρικής στήλης·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-045-2 | 64741-45-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-009-00-7 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), βαρέα κενού· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και με σημείο βρασμού από 350 °C έως 600 °C (662 °F έως 1 112 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-058-3 | 64741-57-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |
| 649-010-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου) βαρέα καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{35}$ και με σημείο βρασμού από 260 °C έως 500 °C (500 °F έως 932 °F) περίπου. Το ρεύμα | 265-063-0 | 64741-61-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | | | | | | | | | |
| 649-011-00-8 | Διαυγασμένα έλαια (πετρελαίου), καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-064-6 | 64741-62-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-012-00-3 | Υπολείμματα (πετρελαίου), υδρογονοπυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης των προϊόντων μιας διεργασίας υδρογονοπυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου.] | 265-076-1 | 64741-75-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-013-00-9 | Υπολείμματα (πετρελαίου), θερμικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης του προϊόντος μιας διεργασίας θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-081-9 | 64741-80-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-014-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα θερμικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Αποτελείται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{36}$ και με σημείο βρασμού από 260 °C έως 480 °C (500 °F έως 896 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-082-4 | 64741-81-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-015-00-X | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), κενού υδρογονοκατεργασμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{13}$ έως και $C_{50}$ και με σημείο βρασμού από 230 °C έως 600 °C (446 °F έως 1 112 °F) περίπου. Το | 265-162-9 | 64742-59-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | | | | | | | | | |
| 649-016-00-5 | Υπολείμματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα στήλης ατμοσφαιρικής απόσταξης· Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία εκχυλίσματος που λαμβάνεται από στήλη ατμοσφαιρικής απόσταξης με υδρογόνο παρουσία καταλύτη και σε συνθήκες πρωτίστως τέτοιες ώστε να απομακρύνονται οι θειούχες οργανικές ενώσεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-181-2 | 64742-78-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-017-00-0 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, βαρέα, κενού· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική υδρογονοαποθείωση. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και με σημείο βρασμού από 350 °C έως 600 °C (662 °F έως 1 112 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 265-189-6 | 64742-86-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-018-00-6 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης των προϊόντων μιας διεργασίας ατμοπυρόλυσης (συμπεριλαμβανομένης της ατμοπυρόλυσης για την παραγωγή αιθυλενίου). Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{14}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 260 °C (500 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό | 265-193-8 | 64742-90-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | | | | | | | | | |
| 649-019-00-1 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοσφαιρικής απόσταξης·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου.<br>Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{11}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 200 °C (392 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 269-777-3 | 68333-22-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-020-00-7 | Διαυγασμένα έλαια (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, καταλυτικά πυρολυμένα·<br>Βαρύ μαζούτ· | 269-782-0 | 68333-26-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία καταλυτικώς πυρολυμένων διαυγασμένων ελαίων με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | | | | | | | | | |
| 649-021-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, ενδιάμεσα, καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ενδιάμεσων καταλυτικώς πυρολυμένων αποσταγμάτων με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ | 269-783-6 | 68333-27-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | έως και $C_{30}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 450 °C (401 °F έως 842 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία τρικυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων.] | | | | | | | | | |
| 649-022-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, βαρέα, καταλυτικά πυρολυμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία βαρέων καταλυτικώς πυρολυμένων αποσταγμάτων με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως $C_{35}$ και με σημείο βρασμού από 260 °C έως 500 °C (500 °F έως 932 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 269-784-1 | 68333-28-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-023-00-3 | Μαζούτ, υπολείμματα απευθείας απόσταξης κλασμάτων gasoil, υψηλής περιεκτικότητας σε θείο· Βαρύ μαζούτ | 270-674-0 | 68476-32-4 | Carc. 1B | H350 | HS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-024-00-9 | Μαζούτ, υπολειμματικό· Βαρύ μαζούτ·<br>[Το υγρό προϊόν διαφόρων ρευμάτων διυλιστηρίου, συνήθως υπολειμμάτων. Η σύνθεσή του είναι πολύπλοκη και ποικίλλει ανάλογα με την προέλευση του αργού πετρελαίου.] | 270-675-6 | 68476-33-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-025-00-4 | Υπολείμματα (πετρελαίου), απόσταξης υπολείμματος μονάδας κλασμάτωσης της μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη του υπολείμματος της μονάδας κλασμάτωσης της μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης. Έχει σημείο βρασμού πάνω από τους 399 °C (750 °F) περίπου.] | 270-792-2 | 68478-13-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-026-00-X | Υπολείμματα (πετρελαίου), βαρέος gasoil μονάδας οπτανθρακοποίησης και gasoil κενού· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης βαρέος gasoil μονάδας οπτανθρακοποίησης και gasoil κενού. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{13}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 230 °C (446 °F) περίπου.] | 270-796-4 | 68478-17-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-027-00-5 | Υπολείμματα (πετρελαίου), βαρέα μονάδας οπτανθρακοποίησης και ελαφρά κενού· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης βαρέος gasoil μονάδας οπτανθρακοποίησης και ελαφρού gasoil κενού. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{13}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 230 °C (446 °F) περίπου.] | 270-983-0 | 68512-61-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-028-00-0 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ελαφρά κενού·<br>Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκο υπόλειμμα της απόσταξης υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{13}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 230 °C (446 °F) περίπου.] | 270-984-6 | 68512-62-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-029-00-6 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ελαφρά ατμοπυρολυμένα·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη προϊόντων διεργασίας ατμοπυρόλυσης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεγαλύτερο από $C_7$ και με σημείο βρασμού από 101 °C έως 555 °C (214 °F έως 1 030 °F) περίπου.] | 271-013-9 | 68513-69-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-030-00-1 | Μαζούτ αριθ. 6· Βαρύ μαζούτ·<br>[Κλάσμα απόσταξης με ελάχιστο ιξώδες 900 SUS στους 37,7 °C (100 °F) και μέγιστο ιξώδες 9 000 SUS στους 37,7 °C (100 °F).] | 271-384-7 | 68553-00-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-031-00-7 | Υπολείμματα (πετρελαίου), μονάδας ατμοσφαιρικής απόσταξης, χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο, που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης αργού πετρελαίου σε μονάδα ατμοσφαιρικής απόσταξης. Είναι το υπόλειμμα που απομένει μετά τη λήψη των κλασμάτων απευθείας απόσταξης βενζίνης, κηροζίνης και gasoil.] | 271-763-7 | 68607-30-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |
| 649-032-00-2 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), βαρέα ατμοσφαιρικής απόσταξης· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{35}$ και με σημείο βρασμού από 121 °C έως 510 °C (250 °F έως 950 °F) περίπου.] | 272-184-2 | 68783-08-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |
| 649-033-00-8 | Υπολείμματα (πετρελαίου), καταιωνιστήρα μονάδας οπτανθρακοποίησης, που περιέχουν συμπυκνωμένους αρωματικούς δακτυλίους· Βαρύ μαζούτ· [Λίαν | 272-187-9 | 68783-13-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελούν το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης του υπολείμματος κενού και προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{20}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 350 °C (662 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | | | | | | | | | |
| 649-034-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υπολείμματα πετρελαίου κενού· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου.] | 273-263-4 | 68955-27-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-035-00-9 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα, ρητινώδη· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη ατμοπυρολυμένων υπολειμμάτων πετρελαίου.] | 273-272-3 | 68955-36-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-036-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ενδιάμεσα κενού·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{14}$ έως και $C_{42}$ και με σημείο βρασμού από 250 °C έως 545 °C (482 °F έως 1 013 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 274-683-0 | 70592-76-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-037-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά κενού·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{35}$ και με σημείο βρασμού από 250 °C έως 545 °C (482 °F έως 1 013 °F) περίπου.] | 274-684-6 | 70592-77-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-038-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), κενού· Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου.] Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{50}$ και με σημείο βρασμού από 270 °C έως 600 °C (518 °F έως 1 112 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 274-685-1 | 70592-78-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-039-00-0 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, μονάδας οπτανθρακοποίησης, βαρέα, κενού· Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αποθείωση με υδρογόνο βαρέων πρώτων υλών αποσταγμάτων μονάδας οπτανθρακοποίησης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{18}$ έως και $C_{44}$ και με σημείο βρασμού από | 285-555-9 | 85117-03-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | 304 °C έως 548 °C (579 °F έως 1 018 °F) περίπου. Πιθανόν να περιέχει αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους σε αναλογία 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο.] | | | | | | | | | |
| 649-040-00-6 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα, αποστάγματα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται κατά την παραγωγή εξευγενισμένης πίσσας πετρελαίου, με την απόσταξη ατμοπυρολυμένης πίσσας. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς και άλλους υδρογονάνθρακες και οργανικές ενώσεις θείου.] | 292-657-7 | 90669-75-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-041-00-1 | Υπολείμματα (πετρελαίου) κενού, ελαφρά· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκο υπόλειμμα της απόσταξης υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{24}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 390 °C (734 °F) περίπου.] | 292-658-2 | 90669-76-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-042-00-7 | Μαζούτ, βαρύ, υψηλής περιεκτικότητας σε θείο· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται κυρίως από αλειφατικούς, αρωματικούς και κυκλοαλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{25}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 400 °C (752 °F) περίπου.] | 295-396-7 | 92045-14-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-043-00-2 | Υπολείμματα (πετρελαίου), καταλυτικής πυρόλυσης· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελεί το υπολειμματικό κλάσμα της απόσταξης των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{11}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 200 °C (392 °F) περίπου.] | 295-511-0 | 92061-97-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-044-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ενδιάμεσα καταλυτικά πυρολυμένα, θερμικώς αποδομημένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης που έχουν χρησιμοποιηθεί ως υγρό μεταφοράς θερμότητας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με σημείο βρασμού μεταξύ 220 °C και 450 °C (428 °F έως 842 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει οργανικές ενώσεις θείου.] | 295-990-6 | 92201-59-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-045-00-3 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου)· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, θειούχων ενώσεων και οργανομεταλλικών ενώσεων, που λαμβάνεται ως υπόλειμμα πυρολυτικών διεργασιών κλασμάτωσης σε διυλιστήριο. Παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες υψηλότερο των 2 cSt στους 100 °C.] | 298-754-0 | 93821-66-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-046-00-9 | Υπολείμματα, ατμοπυρολυμένα, θερμικώς κατεργασμένα· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κατεργασία και την απόσταξη ακατέργαστης ατμοπυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με σημείο βρασμού πάνω από τους 180 °C (356 °F) περίπου.] | 308-733-0 | 98219-64-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-047-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, μεσαία, πλήρους σύστασης· Βαρύ μαζούτ· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πρώτης ύλης πετρελαίου με υδρογόνο. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 400 °C (302 °F έως 752 °F) περίπου.] | 309-863-0 | 101316-57-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-048-00-X | Υπολείμματα (πετρελαίου), μονάδα κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα·<br>Βαρύ μαζούτ·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται ως υπολειμματικό κλάσμα απόσταξης του προϊόντος μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 160 °C έως 400 °C (320 °F έως 725 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς ή εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους σε αναλογία 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο.] | 265-069-3 | 64741-67-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-049-00-5 | Πετρέλαιο· Αργό πετρέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, αποτελούμενος κυρίως από αλειφατικούς, αλειφατικούς κυκλικούς και αρωματικούς υδρογονάνθρακες. Μπορεί επίσης να περιέχει μικρές ποσότητες ενώσεων αζώτου, οξυγόνου και θείου. Αυτή η κατηγορία συμπεριλαμβάνει ελαφρά, μέσα και βαρέα πετρέλαια καθώς και | 232-298-5 | 8002-05-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | πετρέλαια που εξάγονται από πισσούχες άμμους. Υδρογονανθρακούχα υλικά που χρειάζονται μεγάλες χημικές αλλαγές για την ανάκτησή τους ή τη μετατροπή τους σε πρώτες ύλες τροφοδοσίας διυλιστηρίων όπως σχιστολιθικά αργά πετρέλαια· σε αυτόν τον ορισμό δεν συμπεριλαμβάνονται αναβαθμισμένα σχιστολιθικά πετρέλαια και υγρά καύσιμα γαιανθράκων.] | | | | | | | | | |
| 649-050-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά·<br>Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων, που κανονικά υπάρχουν σε αυτή την περιοχή απόσταξης του αργού πετρελαίου.] | 265-051-5 | 64741-50-0 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-051-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά· Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων.] | 265-052-0 | 64741-51-1 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-052-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά· Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο· | 265-053-6 | 64741-52-2 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | | | | | | | | | |
| 649-053-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά·<br>Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη υπό κενό του υπολείμματος από την ατμοσφαιρική απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-054-1 | 64741-53-3 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-054-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά κατεργασμένα με οξύ· Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-117-3 | 64742-18-3 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-055-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά, κατεργασμένα με οξύ· Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-118-9 | 64742-19-4 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-056-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με οξύ· Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εκχυλισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-119-4 | 64742-20-7 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-057-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με οξύ· Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-121-5 | 64742-21-8 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-058-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά, χημικώς εξουδετερωμένα·<br>Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία αλειφατικών υδρογονανθράκων.] | 265-127-8 | 64742-27-4 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-059-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά, χημικώς εξουδετερωμένα·<br>Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο· | 265-128-3 | 64742-28-5 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | | | | | | | | | |
| 649-060-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά, χημικώς εξουδετερωμένα·<br>Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-135-1 | 64742-34-3 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-061-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά, χημικώς εξουδετερωμένα·<br>Μη εξευγενισμένο ή ελαφρώς εξευγενισμένο βασικό ορυκτέλαιο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-136-7 | 64742-35-4 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-062-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποπροπανιωτήρα καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας, πλούσια σε $C_3$, απαλλαγμένα οξέων· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένων υδρογονανθράκων και υποβάλλεται σε κατεργασία για να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_2$ έως $C_4$, κυρίως $C_3$.] | 270-755-0 | 68477-73-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-063-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 270-756-6 | 68477-74-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-064-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης, πλούσια σε $C_{1-5}$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_1$ και $C_6$, κυρίως από $C_1$ έως $C_5$.] | 270-757-1 | 68477-75-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-065-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής σταθεροποιητή καταλυτικά πολυμερισμένης νάφθας, πλούσια σε $C_{2-4}$· Πετρελαϊκό αέριο· | 270-758-7 | 68477-76-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση με κλασμάτωση καταλυτικά πολυμερισμένης νάφθας. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_2$ και $C_6$, κυρίως από $C_2$ έως $C_4$.] | | | | | | | | | |
| 649-066-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης, πλούσια σε $C_{1-4}$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_1$ και $C_6$, κυρίως από $C_1$ έως $C_4$.] | 270-760-8 | 68477-79-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-067-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), $C_{3-5}$ ολεφίνες-παραφίνες τροφοδότησης αλκυλίωσης· Πετρελαϊκό αέριο· | 270-765-5 | 68477-83-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός ολεφινικών και παραφινικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_5$, οι οποίοι χρησιμοποιούνται ως βασική ύλη αλκυλίωσης. Οι θερμοκρασίες περιβάλλοντος κανονικά υπερβαίνουν την κρίσιμη θερμοκρασία των συνδυασμών αυτών.] | | | | | | | | | |
| 649-068-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε $C_4$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής κλασμάτωσης. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_5$, κυρίως $C_4$.] | 270-767-6 | 68477-85-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-069-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποαιθανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των κλασμάτων αερίου και βενζίνης από τη διεργασία καταλυτικής πυρόλυσης. Περιέχει κυρίως αιθάνιο και αιθυλένιο.] | 270-768-1 | 68477-86-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-070-00-X | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής στήλης αποϊσοβουτανίωσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με ατμοσφαιρική απόσταξη ρεύματος βουτανίου–βουτυλενίου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_4$.] | 270-769-7 | 68477-87-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-071-00-5 | Αέρια (πετρελαίου), ξηρά, από αποπροπανιωτήρα, πλούσια σε προπένιο·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων των κλασμάτων αερίου και βενζίνης μιας διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από προπυλένιο με ποσότητες αιθανίου και προπανίου.] | 270-772-3 | 68477-90-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-072-00-0 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποπροπανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων των κλασμάτων αερίου και βενζίνης μιας διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_4$.] | 270-773-9 | 68477-91-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-073-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποπροπανιωτήρα μονάδας ανάκτησης αερίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση διαφόρων ρευμάτων υδρογονανθράκων. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$, κυρίως προπάνιο.] | 270-777-0 | 68477-94-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-074-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), τροφοδότησης μονάδας Girbotol· Πετρελαϊκό αέριο· | 270-778-6 | 68477-95-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που χρησιμοποιείται ως πρώτη ύλη μονάδας Girbatol για την απομάκρυνση του υδροθείου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_4$.] | | | | | | | | | |
| 649-075-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), μονάδας κλασμάτωσης ισομερισμένης νάφθας, πλούσια σε $C_4$, απαλλαγμένα υδροθείου·<br>Πετρελαϊκό αέριο | 270-782-8 | 68477-99-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-076-00-2 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), από τύμπανο κλασμάτωσης, με επαναρροή, διαυγασμένου ελαίου καταλυτικής πυρόλυσης και θερμικά πυρολυμένου υπολείμματος κενού·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένου διαυγασμένου ελαίου και θερμικώς πυρολυμένου υπολείμματος κενού. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 270-802-5 | 68478-21-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-077-00-8 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρα σταθεροποίησης καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 270-803-0 | 68478-22-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-078-00-3 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), κοινού κλασματήρα μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης, μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης και μονάδας υδρογονοαποθείωσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων διεργασιών καταλυτικής πυρόλυσης, καταλυτικής αναμόρφωσης και υδρογονοαποθείωσης και υποβάλλεται σε κατεργασία για να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 270-804-6 | 68478-24-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-079-00-9 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή κλασμάτωσης καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση με κλασμάτωση καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 270-806-7 | 68478-26-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-080-00-4 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), εγκατάστασης ανάκτησης κορεσμένων αερίων υδρογονανθράκων, μείγματος ρευμάτων, πλούσιο σε $C_4$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση, με κλασμάτωση, νάφθας απευθείας απόσταξης, αερίου ουράς απόσταξης και αερίου ουράς από σταθεροποιητή καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_6$, κυρίως βουτάνιο και ισοβουτάνιο.] | 270-813-5 | 68478-32-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-081-00-X | Αέριο ουράς (πετρελαίου), εγκατάστασης ανάκτησης κορεσμένων αερίων υδρογονανθράκων, πλούσιο σε $C_{1-2}$· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση αερίου ουράς απόσταξης, νάφθας απευθείας απόσταξης, αερίου ουράς από σταθεροποιητή καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$, κυρίως μεθάνιο και αιθάνιο.] | 270-814-0 | 68478-33-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-082-00-5 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας θερμικής πυρόλυσης υπολειμμάτων κενού· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη θερμική πυρόλυση προϊόντων κενού. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 270-815-6 | 68478-34-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-083-00-0 | Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε $C_{3-4}$, απόσταξης πετρελαίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη και συμπύκνωση αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_5$, κυρίως από $C_3$ έως $C_4$.] | 270-990-9 | 68512-91-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-084-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου αποεξανιωτήρα νάφθας πλήρους σύστασης και απευθείας απόσταξης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση νάφθας πλήρους σύστασης και απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_6$.] | 271-000-8 | 68513-15-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-085-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου αποπροπανιωτήρα μονάδας υδρογονοπυρόλυσης, πλούσια σε υδρογονάνθρακες·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από διεργασία υδρογονοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$. Μπορεί επίσης να περιέχει μικρές ποσότητες υδρογόνου και υδροθείου.] | 271-001-3 | 68513-16-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-086-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή ελαφριάς νάφθας απευθείας απόσταξης·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση ελαφράς νάφθας απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_6$.] | 271-002-9 | 68513-17-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-087-00-2 | Υπολείμματα (πετρελαίου), διαχωριστήρα αλκυλίωσης, πλούσια σε $C_4$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη ρευμάτων διάφορων διεργασιών διύλισης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_5$, κυρίως βουτάνιο, και με σημείο βρασμού από –11,7 °C έως 27,8 °C (11 °F έως 82 °F) περίπου.] | 271-010-2 | 68513-66-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-088-00-8 | Υδρογονάνθρακες, $C_{1-4}$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με διεργασίες θερμικής πυρόλυσης και απορροφητήρα και με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$ και με σημείο βρασμού από –164 °C έως –0,5 °C (–263 °F έως 31 °F) περίπου.] | 271-032-2 | 68514-31-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-089-00-3 | Υδρογονάνθρακες, $C_{1-4}$, γλυκασμένοι· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν αέριοι υδρογονάνθρακες υποβάλλονται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$ και με σημείο βρασμού από –164 °C έως –0,5 °C (–263 °F έως 31 °F) περίπου.] | 271-038-5 | 68514-36-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-090-00-9 | Υδρογονάνθρακες, $C_{1-3}$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_3$ και με σημείο βρασμού από –164 °C έως –42 °C (–263 °F έως –44 °F) περίπου.] | 271-259-7 | 68527-16-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-091-00-4 | Υδρογονάνθρακες, $C_{1-4}$, κλάσμα αποβουτανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο | 271-261-8 | 68527-19-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-092-00-X | Αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε $C_{1-5}$, υγρά· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου και/ή πυρόλυση gasoil πύργου απόσταξης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 271-624-0 | 68602-83-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-093-00-5 | Υδρογονάνθρακες, $C_{2-4}$· Πετρελαϊκό αέριο | 271-734-9 | 68606-25-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-094-00-0 | Υδρογονάνθρακες, $C_3$· Πετρελαϊκό αέριο | 271-735-4 | 68606-26-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-095-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), τροφοδότησης αλκυλίωσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με καταλυτική πυρόλυση κλάσματος gasoil. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_4$.] | 271-737-5 | 68606-27-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-096-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), εκλυόμενα από κλασμάτωση προϊόντων πυθμένα αποπροπανιωτήρα· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων πυθμένα αποβουτανιωτήρα. Συνίσταται κυρίως από βουτάνιο, ισοβουτάνιο και βουταδιένιο.] | 271-742-2 | 68606-34-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-097-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), μείγμα διυλιστηρίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από διάφορες διεργασίες. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 272-183-7 | 68783-07-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-098-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), καταλυτικής πυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_5$.] | 272-203-4 | 68783-64-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-099-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε $C_{2-4}$, γλυκασμένα· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν απόσταγμα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_4$ και με σημείο βρασμού από –51 °C έως –34 °C (–60 °F έως –30 °F) περίπου.] | 272-205-5 | 68783-65-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-100-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου κλασμάτωσης αργού πετρελαίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κλασμάτωση αργού πετρελαίου. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 272-871-7 | 68918-99-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-101-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου αποεξανιωτήρα·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση συνδυασμένων ρευμάτων νάφθας. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 272-872-2 | 68919-00-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-102-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή κλασμάτωσης ελαφριάς βενζίνης απευθείας απόσταξης·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση ελαφράς βενζίνης απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 272-878-5 | 68919-05-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-103-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου μονάδας stripper μονάδας αποθείωσης νάφθας με τη μέθοδο unifiner· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με διεργασία αποθείωσης νάφθας με τη μέθοδο unifining και απογυμνώνεται από το προϊόν της νάφθας. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 272-879-0 | 68919-06-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-104-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης νάφθας απευθείας απόσταξης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με καταλυτική αναμόρφωση νάφθας απευθείας απόσταξης και κλασμάτωση των συνολικών εκροών. Συνίσταται από μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.] | 272-882-7 | 68919-09-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-105-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής διαχωριστήρα μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κλασμάτωση του φορτίου προς τη μονάδα splitter $C_3$-$C_4$. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες $C_3$.] | 272-893-7 | 68919-20-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-106-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή προϊόντων απευθείας απόσταξης·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση του υγρού από την πρώτη στήλη που χρησιμοποιείται στην απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 272-883-2 | 68919-10-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-107-00-X | Αέρια (πετρελαίου), αποβουτανιωτήρα καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 273-169-3 | 68952-76-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-108-00-5 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή αποστάγματος και νάφθας καταλυτικά πυρολυμένων· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας και αποστάγματος. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 273-170-9 | 68952-77-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-109-00-0 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρα θερμικά πυρολυμένου αποστάγματος, gasoil και νάφθας·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με διαχωρισμό αποσταγμάτων, νάφθας και gasoil τα οποία έχουν υποστεί θερμική πυρόλυση. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 273-175-6 | 68952-81-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-110-00-6 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή κλασμάτωσης θερμικά πυρολυμένων υδρογονανθράκων, από παραγωγή κοκ πετρελαίου·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση, με κλασμάτωση, θερμικά πυρολυμένων υδρογονανθράκων από διεργασία παραγωγής κοκ πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 273-176-1 | 68952-82-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-111-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), ελαφρά, ατμοπυρολυμένα, συμπύκνωμα βουταδιενίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως $C_4$.] | 273-265-5 | 68955-28-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-112-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής σταθεροποιητή μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης νάφθας απευθείας απόσταξης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με καταλυτική αναμόρφωση νάφθας απευθείας απόσταξης και κλασμάτωση των συνολικών εκροών. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_4$.] | 273-270-2 | 68955-34-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-113-00-2 | Υδρογονάνθρακες, $C_4$· Πετρελαϊκό αέριο | 289-339-5 | 87741-01-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-114-00-8 | Αλκάνια, $C_{1-4}$, πλούσια σε $C_3$· Πετρελαϊκό αέριο | 292-456-4 | 90622-55-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-115-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), μονάδας ατμοπυρόλυσης, πλούσια σε $C_3$· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από προπυλένιο με ποσότητα προπανίου και βράζει στην περιοχή από –70 °C έως 0 °C (–94 °F έως 32 °F) περίπου.] | 295-404-9 | 92045-22-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-116-00-9 | Υδρογονάνθρακες, $C_4$, απόσταγμα μονάδας ατμοπυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα $C_4$, κυρίως 1-βουτένιο και 2-βουτένιο, περιέχει επίσης βουτάνιο και ισοβουτένιο και έχει σημείο βρασμού από –12 °C έως 5 °C (10,4 °F έως 41 °F) περίπου.] | 295-405-4 | 92045-23-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-117-00-4 | Αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα, γλυκασμένα, κλάσμα $C_4$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν μείγμα υγραερίου πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για την οξείδωση των μερκαπτανών ή την απομάκρυνση των όξινων προσμείξεων. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους και ακόρεστους $C_4$ υδρογονάνθρακες.] | 295-463-0 | 92045-80-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K S U |
| 649-118-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_4$, απαλλαγμένοι 1,3-βουταδιενίου και ισοβουτενίου· Πετρελαϊκό αέριο | 306-004-1 | 95465-89-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-119-00-5 | Εξευγενισμένα προϊόντα (πετρελαίου), εκχύλισης ατμοπυρολυμένου κλάσματος $C_4$ με εναμμώνιο οξικό χαλκό (I), κορεσμένα και ακόρεστα $C_{3-5}$, απαλλαγμένα βουταδιενίου· Πετρελαϊκό αέριο | 307-769-4 | 97722-19-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-120-00-0 | Αέρια (πετρελαίου), τροφοδότησης συστήματος αμίνης·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Το αέριο τροφοδότησης του συστήματος αμίνης για την απομάκρυνση του υδροθείου. Συνίσταται από υδρογόνο. Μπορεί επίσης να ενυπάρχουν μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, υδρόθειο και αλειφατικοί υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 270-746-1 | 68477-65-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-121-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου εγκατάστασης υδρογονοαποθείωσης μονάδας βενζολίου·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Απαέρια της μονάδας βενζολίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο. Είναι δυνατόν επίσης να ενυπάρχουν μονοξείδιο του άνθρακα και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_6$, συμπεριλαμβανομένου του βενζολίου.] | 270-747-7 | 68477-66-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-122-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης από τη μονάδα βενζολίου, πλούσια σε υδρογόνο·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με ανακύκλωση των αερίων της μονάδας βενζολίου. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_1$ και $C_6$.] | 270-748-2 | 68477-67-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-123-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), ελαίου ανάμειξης, πλούσια σε υδρογόνο-άζωτο·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη ελαίου ανάμειξης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και άζωτο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 270-749-8 | 68477-68-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-124-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής μονάδας stripper καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 270-759-2 | 68477-77-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-125-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης από μονάδα καταλυτικής αναμόρφωσης $C_{6-8}$· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης τροφοδοσίας $C_6$-$C_8$ και ανακυκλώνεται προκειμένου να εξοικονομηθεί υδρογόνο. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο. Μπορεί επίσης να περιέχει διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου άνθρακα, διοξειδίου άνθρακα, αζώτου και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 270-761-3 | 68477-80-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-126-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), από μονάδα καταλυτικής αναμόρφωσης $C_{6-8}$· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης τροφοδοσίας $C_6$-$C_8$. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$ και υδρογόνο.] | 270-762-9 | 68477-81-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-127-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης από μονάδα καταλυτικής αναμόρφωσης $C_{6-8}$, πλούσια σε υδρογόνο· Αέριο διυλιστηρίου | 270-763-4 | 68477-82-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-128-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), ρεύμα επιστροφής $C_2$·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την εξαγωγή υδρογόνου από ρεύμα αερίου το οποίο συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με μικροποσότητες αζώτου, μονοξειδίου του άνθρακα, μεθανίου, αιθανίου και αιθυλενίου. Περιέχει κυρίως υδρογονάνθρακες, όπως μεθάνιο, αιθάνιο και αιθυλένιο, με μικρές ποσότητες υδρογόνου, αζώτου και μονοξειδίου του άνθρακα.] | 270-766-0 | 68477-84-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-129-00-X | Αέρια (πετρελαίου), ξηρά, μη γλυκασμένα, εξόδου μονάδας συμπύκνωσης αερίου·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Ο πολύπλοκος συνδυασμός ξηρών αερίων μονάδας συμπύκνωσης αερίου. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_3$.] | 270-774-4 | 68477-92-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-130-00-5 | Αέρια (πετρελαίου), απόσταξης επαναπορροφητήρα συμπύκνωσης αερίου·<br>Αέριο διυλιστηρίου· | 270-776-5 | 68477-93-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων συνδυασμένων ρευμάτων αερίων σε επαναπορροφητήρα συμπύκνωσης αερίου. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο, μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, άζωτο, υδρόθειο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_1$ έως και $C_3$.] | | | | | | | | | |
| 649-131-00-0 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου απορροφητήρα υδρογόνου· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με απορρόφηση υδρογόνου από ρεύμα πλούσιο σε υδρογόνο. Συνίσταται από υδρογόνο, μονοξείδιο του άνθρακα, άζωτο και μεθάνιο με μικροποσότητες υδρογονανθράκων $C_2$.] | 270-779-1 | 68477-96-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-132-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε υδρογόνο· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που διαχωρίζεται ως αέριο από αέριους υδρογονάνθρακες με ψύξη. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα, αζώτου, μεθανίου και υδρογονανθράκων $C_2$.] | 270-780-7 | 68477-97-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-133-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), ανακυκλωμένου κατεργασμένου με υδρογόνο ελαίου ανάμειξης, πλούσια σε υδρογόνο-άζωτο·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από ανακυκλωμένα υδρογονοκατεργασμένα έλαια ανάμειξης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και άζωτο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 270-781-2 | 68477-98-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-134-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), ανακύκλωσης, πλούσια σε υδρογόνο·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από ανακυκλωμένα αέρια αντιδραστήρα. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα, αζώτου, υδροθείου και κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 270-783-3 | 68478-00-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-135-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), συμπληρώματος μονάδας αναμόρφωσης, πλούσια σε υδρογόνο· Αέριο διυλιστηρίου· | 270-784-9 | 68478-01-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από τις μονάδες αναμόρφωσης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-136-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), από μονάδα υδρογονοκατεργασίας αναμόρφωσης·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την υδρογονοκατεργασία αναμόρφωσης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο, μεθάνιο και αιθάνιο με διάφορες μικροποσότητες υδροθείου και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_3$ και $C_5$.] | 270-785-4 | 68478-02-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-137-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), από μονάδα υδρογονοκατεργασίας αναμόρφωσης, πλούσια σε υδρογόνο-μεθάνιο·<br>Αέριο διυλιστηρίου· | 270-787-5 | 68478-03-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την υδρογονοκατεργασία αναμόρφωσης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και μεθάνιο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα, αζώτου και κορεσμένων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_2$ και $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-138-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), συμπληρώματος μονάδας αναμόρφωσης με υδρογονοκατεργασία, πλούσια σε υδρογόνο·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την υδρογονοκατεργασία αναμόρφωσης. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μονοξειδίου του άνθρακα και αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 270-788-0 | 68478-04-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-139-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), απόσταξης, θερμικής πυρόλυσης·<br>Αέριο διυλιστηρίου· | 270-789-6 | 68478-05-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο, μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_6$.] | | | | | | | | | |
| 649-140-00-X | Αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρα ανακλασμάτωσης μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την ανακλασμάτωση προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_3$.] | 270-805-1 | 68478-25-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-141-00-5 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), διαχωριστήρα καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Αέριο διυλιστηρίου· | 270-807-2 | 68478-27-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική αναμόρφωση νάφθας απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_6$.] | | | | | | | | | |
| 649-142-00-0 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας· Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_6$.] | 270-808-8 | 68478-28-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-143-00-6 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), πυρολυμένου αποστάγματος από διαχωριστήρα μετά από υδρογονοκατεργασία· Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πυρολυμένων | 270-809-3 | 68478-29-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | αποσταγμάτων με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-144-00-1 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), διαχωριστήρα υδρογοναποθειωμένης νάφθας απευθείας απόσταξης· Αέριο διυλιστηρίου· [Ο πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την υδρογονοαποθείωση νάφθας απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 270-810-9 | 68478-30-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-145-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής σταθεροποιητή καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας απευθείας απόσταξης· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με καταλυτική αναμόρφωση νάφθας απευθείας απόσταξης ακολουθούμενη από κλασμάτωση των συνολικών εκροών. Συνίσταται από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.] | 270-999-8 | 68513-14-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-146-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου εξατμιστήρα (flash drum) υψηλής πίεσης εκροών μονάδας αναμόρφωσης·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με εκτόνωση και εξάτμιση σε υψηλή πίεση των εκροών από τον αντιδραστήρα αναμόρφωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μεθανίου, αιθανίου και προπανίου.] | 271-003-4 | 68513-18-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-147-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου εξατμιστήρα (flash drum) χαμηλής πίεσης εκροών μονάδας αναμόρφωσης·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με εκτόνωση και εξάτμιση σε χαμηλή πίεση των εκροών από τον αντιδραστήρα αναμόρφωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο με διάφορες μικροποσότητες μεθανίου, αιθανίου και προπανίου.] | 271-005-5 | 68513-19-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-148-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου απόσταξης αερίου διυλιστηρίου πετρελαίου·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που διαχωρίζεται με απόσταξη αέριου ρεύματος το οποίο περιέχει υδρογόνο, μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$ ή λαμβάνεται με πυρόλυση αιθανίου και προπανίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_2$, υδρογόνο, άζωτο και μονοξείδιο του άνθρακα.] | 271-258-1 | 68527-15-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-149-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποπεντανιωτήρα μονάδας υδρογονοκατεργασίας βενζολίου· Αέριο διυλιστηρίου· | 271-623-5 | 68602-82-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με κατεργασία της πρώτης ύλης που προέρχεται από τη μονάδα βενζολίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη, ακολουθούμενη από αποπεντανίωση. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο, αιθάνιο και προπάνιο με διάφορες μικροποσότητες αζώτου, μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_6$. Μπορεί να περιέχει ίχνη βενζολίου.] | | | | | | | | | |
| 649-150-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου δευτερεύοντα απορροφητήρα κλασματήρα προϊόντων κορυφής μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη· Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με την κλασμάτωση των προϊόντων κορυφής από τη διαδικασία καταλυτικής πυρόλυσης σε μονάδα καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη. Συνίσταται από υδρογόνο, άζωτο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_3$.] | 271-625-6 | 68602-84-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-151-00-X | Προϊόντα πετρελαίου, αέρια διυλιστηρίου·<br>Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που αποτελείται πρωτίστως από υδρογόνο και διάφορες μικροποσότητες μεθανίου, αιθανίου και προπανίου.] | 271-750-6 | 68607-11-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-152-00-5 | Αέρια (πετρελαίου), από χαμηλής πίεσης διαχωριστήρα υδρογονοπυρόλυσης· Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με διαχωρισμό υγρού-ατμού των εκροών του αντιδραστήρα υδρογονοπυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_3$.] | 272-182-1 | 68783-06-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-153-00-0 | Αέρια (πετρελαίου), διυλιστηρίου· Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από διάφορες διεργασίες διύλισης πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_3$.] | 272-338-9 | 68814-67-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-154-00-6 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου διαχωριστήρα προϊόντων μονάδας αναμόρφωσης με καταλύτη λευκόχρυσο·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από τη χημική αναμόρφωση ναφθενίων σε αρωματικές ενώσεις. Συνίσταται από υδρογόνο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_4$.] | 272-343-6 | 68814-90-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-155-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή αποπεντανιωτήρα υδρογονοκατεργασμένης μη γλυκασμένης κηροζίνης·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Ο πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση υδρογονοκατεργασμένης κηροζίνης σε αποπεντανιωτήρα. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο με διάφορες μικροποσότητες αζώτου, υδροθείου, μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_5$.] | 272-775-5 | 68911-58-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-156-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), εξατμιστήρα (flash drum) υδρογονοκατεργασμένης, μη γλυκασμένης κηροζίνης· Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από το δοχείο εκτόνωσης της μονάδας κατεργασίας μη γλυκασμένης κηροζίνης με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται πρωτίστως από υδρογόνο και μεθάνιο με διάφορες μικροποσότητες αζώτου, μονοξειδίου του άνθρακα και υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_2$ και $C_5$.] | 272-776-0 | 68911-59-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-157-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή (stripper) μονάδας αποθείωσης αποσταγμάτων με τη μέθοδο unifiner·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με απογύμνωση από το υγρό προϊόν της διεργασίας αποθείωσης με τη μέθοδο unifining. Συνίσταται από υδρόθειο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.] | 272-873-8 | 68919-01-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-158-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου κλασμάτωσης μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με κλασμάτωση του προϊόντος κεφαλής της διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο, άζωτο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 272-874-3 | 68919-02-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-159-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου δευτερεύοντος απορροφητήρα έκπλυσης μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με έκπλυση του αερίου κεφαλής της διεργασίας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη. Συνίσταται από υδρογόνο, άζωτο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.] | 272-875-9 | 68919-03-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-160-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή (stripper) μονάδας υδρογονοαποθείωσης βαρέων αποσταγμάτων·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με απογύμνωση από το υγρό προϊόν της διεργασίας αποθείωσης βαρέων αποσταγμάτων. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 272-876-4 | 68919-04-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-161-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου σταθεροποιητή μονάδας αναμόρφωσης με καταλύτη λευκόχρυσο, κλασμάτωσης πτητικών προϊόντων·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με κλασμάτωση των πτητικών προϊόντων των αντιδραστήρων λευκοχρύσου της μονάδας αναμόρφωσης. Συνίσταται από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.] | 272-880-6 | 68919-07-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-162-00-X | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου στήλης προεκτόνωσης (preflash) απόσταξης αργού πετρελαίου· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την πρώτη στήλη που χρησιμοποιείται στην απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από άζωτο και κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 272-881-1 | 68919-08-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-163-00-5 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή (stripper) πίσσας· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την κλασμάτωση αποκεφαλισμένου αργού πετρελαίου (reduced crude). Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_4$.] | 272-884-8 | 68919-11-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-164-00-0 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου απογυμνωτή (stripper) μονάδας unifiner· Αέριο διυλιστηρίου· [Συνδυασμός υδρογόνου και μεθανίου που λαμβάνεται με κλασμάτωση των προϊόντων της μονάδας unifiner.] | 272-885-3 | 68919-12-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-165-00-6 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), διαχωριστήρα καταλυτικά υδρογονοαποθειωμένης νάφθας· Αέριο διυλιστηρίου· [Ο πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την υδρογονοαποθείωση νάφθας. Συνίσταται από υδρογόνο, μεθάνιο, αιθάνιο και προπάνιο.] | 273-173-5 | 68952-79-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-166-00-1 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας υδρογονοαποθείωσης νάφθας απευθείας απόσταξης· Αέριο διυλιστηρίου· [Ο πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την υδρογονοαποθείωση νάφθας απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$.] | 273-174-0 | 68952-80-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-167-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου σπογγοειδούς απορροφητήρα, κλασμάτωσης προϊόντων κορυφής μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη και μονάδας αποθείωσης gasoil· Αέριο διυλιστηρίου· | 273-269-7 | 68955-33-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων της μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης σε ρευστοστερεά κλίνη και της μονάδας αποθείωσης gasoil. Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_4$.] | | | | | | | | | |
| 649-168-00-2 | Αέρια (πετρελαίου), απόσταξης αργού πετρελαίου και καταλυτικής πυρόλυσης·<br>Αέριο διυλιστηρίου·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με μεθόδους απόσταξης αργού πετρελαίου και καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογόνο, υδρόθειο, άζωτο, μονοξείδιο του άνθρακα και παραφινικοί και ολεφινικοί υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_6$.] | 273-563-5 | 68989-88-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-169-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου πλυντρίδας διαιθανολαμίνης gasoil·<br>Αέριο διυλιστηρίου· | 295-397-2 | 92045-15-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός που παράγεται με αποθείωση κλασμάτων gasoil με διαιθανολαμίνη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρόθειο, υδρογόνο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-170-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), εκροών υδρογονοαποθείωσης gasoil· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται με διαχωρισμό της υγρής φάσης από τις εκροές της αντίδρασης υδρογόνωσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογόνο, υδρόθειο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_3$.] | 295-398-8 | 92045-16-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-171-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), κάθαρσης μονάδας υδρογονοαποθείωσης gasoil· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός αερίων που λαμβάνεται από τη μονάδα αναμόρφωσης και από διαφυγές κάθαρσης από τον αντιδραστήρα υδρογόνωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_4$.] | 295-399-3 | 92045-17-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-172-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου εξατμιστήρα (flash drum) εκροών μονάδας υδρογόνωσης· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός αερίων που λαμβάνεται από ακαριαία εξάτμιση των εκροών μετά την αντίδραση υδρογόνωσης. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 295-400-7 | 92045-18-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-173-00-X | Αέρια (πετρελαίου), υψηλής πίεσης υπολείμματα ατμοπυρόλυσης νάφθας· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται ως μάζα αντίδρασης των μη συμπυκνώσιμων τμημάτων από το προϊόν ατμοπυρόλυσης νάφθας και ως υπολειμματικά αέρια που λαμβάνονται κατά την παραγωγή επόμενων προϊόντων. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και παραφινικούς και ολεφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_1$ και $C_5$, με τα οποία μπορεί επίσης να έχει αναμειχθεί και φυσικό αέριο.] | 295-401-2 | 92045-19-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-174-00-5 | Αέρια (πετρελαίου), εξόδου μονάδας θερμικής ιξωδόλυσης (visbreaking) υπολείμματος· Αέριο διυλιστηρίου· [Πολύπλοκος συνδυασμός που λαμβάνεται από ελάττωση ιξώδους υπολειμμάτων σε κλίβανο. Συνίσταται κυρίως από υδρόθειο παραφινικούς και ολεφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_1$ έως $C_5$ κυρίως.] | 295-402-8 | 92045-20-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-175-00-0 | Έλαιο κατακαθιών (πετρελαίου), κατεργασμένο με οξύ· Έλαιο κατακαθιών· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαίου κατακαθιών με θειικό οξύ. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$.] | 300-225-7 | 93924-31-3 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Carc. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS02<br>GHS04<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-176-00-6 | Έλαιο κατακαθιών (πετρελαίου), κατεργασμένο με άργιλο· Έλαιο κατακαθιών· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ελαίου κατακαθιών με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$.] | 300-226-2 | 93924-32-4 | Flam. Gas 1<br>Press. Gas<br>Carc. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS02<br>GHS04<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-177-00-1 | Αέρια (πετρελαίου), πλούσια σε $C_{3-4}$· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων πυρόλυσης αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_4$, κυρίως προπάνιο και προπυλένιο, και με σημείο βρασμού από –51 °C έως –1 °C (–60 °F έως 30 °F) περίπου.] | 268-629-5 | 68131-75-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-178-00-7 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρα κλασμάτωσης καταλυτικά πυρολυμένου αποστάγματος και καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη των προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης αποσταγμάτων και καταλυτικής πυρόλυσης νάφθας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-617-2 | 68307-98-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-179-00-2 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή κλασμάτωσης καταλυτικά πολυμερισμένης νάφθας· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τα προϊόντα σταθεροποίησης με κλασμάτωση από τον πολυμερισμό της νάφθας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-618-8 | 68307-99-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-180-00-8 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή κλασμάτωσης καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας, απαλλαγμένο υδροθείου·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση με κλασμάτωση καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας και από τον οποίο έχει απομακρυνθεί το υδρόθειο με κατεργασία με αμίνη. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-619-3 | 68308-00-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-181-00-3 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), απογυμνωτή (stripper) μονάδας υδρογονοκατεργασίας πυρολυμένου αποστάγματος·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία θερμικά πυρολυμένων αποσταγμάτων με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 269-620-9 | 68308-01-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-182-00-9 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας υδρογονοαποθείωσης απευθείας αποστάγματος, απαλλαγμένο υδροθείου· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική υδρογονοαποθείωση αποσταγμάτων απευθείας απόσταξης και από τον οποίο έχει απομακρυνθεί το υδρόθειο με κατεργασία με αμίνη. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-630-3 | 68308-10-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-183-00-4 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), απορροφητήρα μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης gasoil·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη προϊόντων από την καταλυτική πυρόλυση gasoil. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 269-623-5 | 68308-03-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-184-00-X | Αέριο ουράς (πετρελαίου), εγκατάστασης ανάκτησης αερίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων διάφορων ρευμάτων υδρογονανθράκων. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 269-624-0 | 68308-04-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-185-00-5 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), αποαιθανιωτήρα εγκατάστασης ανάκτησης αερίου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων διάφορων ρευμάτων υδρογονανθράκων. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-625-6 | 68308-05-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-186-00-0 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας κλασμάτωσης υδρογονοαποθειωμένου αποστάγματος και υδρογονοαποθειωμένης νάφθας, απαλλαγμένο οξέων· Πετρελαϊκό αέριο· | 269-626-1 | 68308-06-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση υδρογονοαποθειωμένης νάφθας και αποσταγμάτων ρευμάτων αερίων και υποβάλλεται σε κατεργασία για να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-187-00-6 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας απογυμνωτή (stripper) υδρογονοαποθείωσης gasoil κενού, απαλλαγμένο υδροθείου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση με απογύμνωση (stripping) καταλυτικά υδρογονοαποθειωμένου κλάσματος gasoil κενού και από τον οποίο έχει απομακρυνθεί το υδρόθειο με κατεργασία με αμίνη. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 269-627-7 | 68308-07-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-188-00-1 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή ελαφριάς νάφθας απευθείας απόσταξης, απαλλαγμένο υδροθείου·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση με κλασμάτωση ελαφριάς νάφθας απευθείας απόσταξης και από τον οποίο έχει απομακρυνθεί το υδρόθειο με κατεργασία με αμίνη. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 269-629-8 | 68308-09-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-189-00-7 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), αποαιθανιωτήρα βασικής ύλης αλκυλίωσης προπανίου-προπυλενίου·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη των προϊόντων αντίδρασης προπανίου με προπυλένιο. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-631-9 | 68308-11-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-190-00-2 | Αέριο ουράς (πετρελαίου), μονάδας υδρογονοαποθείωσης gasoil κενού, απαλλαγμένο υδροθείου· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική υδρογονοαποθείωση gasoil κενού και από τον οποίο έχει απομακρυνθεί το υδρόθειο με κατεργασία με αμίνη. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_6$.] | 269-632-4 | 68308-12-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-191-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής καταλυτικής πυρόλυσης· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων από την καταλυτική πυρόλυση. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_5$ και με σημείο βρασμού από –48 °C έως 32 °C (–54 °F έως 90 °F) περίπου.] | 270-071-2 | 68409-99-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-193-00-9 | Αλκάνια, $C_{1-2}$· Πετρελαϊκό αέριο | 270-651-5 | 68475-57-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-194-00-4 | Αλκάνια, $C_{2-3}$· Πετρελαϊκό αέριο | 270-652-0 | 68475-58-1 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-195-00-X | Αλκάνια, $C_{3-4}$·<br>Πετρελαϊκό αέριο | 270-653-6 | 68475-59-2 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-196-00-5 | Αλκάνια, $C_{4-5}$· Πετρελαϊκό αέριο | 270-654-1 | 68475-60-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-197-00-0 | Καύσιμα αέρια· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Συνδυασμός ελαφρών αερίων. Συνίσταται κυρίως από υδρογόνο και/ή υδρογονάνθρακες χαμηλού μοριακού βάρους.] | 270-667-2 | 68476-26-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-198-00-6 | Καύσιμα αέρια, αποστάγματα αργού πετρελαίου·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός ελαφρών αερίων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου και καταλυτική αναμόρφωση νάφθας Συνίσταται από υδρογόνο και υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$ και με σημείο βρασμού από –217 °C έως –12 °C (–423 °F έως 10 °F) περίπου.] | 270-670-9 | 68476-29-9 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-199-00-1 | Υδρογονάνθρακες, $C_{3-4}$· Πετρελαϊκό αέριο | 270-681-9 | 68476-40-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-200-00-5 | Υδρογονάνθρακες, $C_{4-5}$· Πετρελαϊκό αέριο | 270-682-4 | 68476-42-6 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-201-00-0 | Υδρογονάνθρακες πλούσιοι σε $C_{2-4}$, $C_3$· Πετρελαϊκό αέριο | 270-689-2 | 68476-49-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-202-00-6 | Αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_7$ και με σημείο βρασμού από –40° C έως 80 °C (–40 °F έως 176 °F) περίπου.] | 270-704-2 | 68476-85-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K S U |
| 649-203-00-1 | Αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα, γλυκασμένα· Πετρελαϊκό αέριο· | 270-705-8 | 68476-86-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K S U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν μείγμα υγροποιημένων αερίων πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_7$ και με σημείο βρασμού από –40 °C έως 80 °C (–40 °F έως 176 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-204-00-7 | Αέρια (πετρελαίου), $C_{3-4}$, πλούσια σε ισοβουτάνιο· Πετρελαϊκό αέριο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη κορεσμένων και ακόρεστων υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_6$, κυρίως βουτανίου και ισοβουτανίου. Συνίσταται από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_4$, κυρίως ισοβουτάνιο.] | 270-724-1 | 68477-33-8 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-205-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), $C_{3-6}$, πλούσια σε πιπερυλένιο· Πετρελαϊκό αέριο· | 270-726-2 | 68477-35-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη κορεσμένων και ακόρεστων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα, που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_6$. Συνίσταται από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_6$, κυρίως πιπερυλένια.] | | | | | | | | | |
| 649-206-00-8 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής διαχωριστήρα βουτανίου·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη του ρεύματος βουτανίου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_4$.] | 270-750-3 | 68477-69-0 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-207-00-3 | Αέρια (πετρελαίου), $C_{2-3}$· Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής κλασμάτωσης. Περιέχει κυρίως αιθάνιο, αιθυλένιο, προπάνιο και προπυλένιο.] | 270-751-9 | 68477-70-3 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-208-00-9 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα πυθμένα αποπροπανιωτήρα καταλυτικά πυρολυμένου gasoil, πλούσια σε $C_4$, απαλλαγμένα οξέων·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση καταλυτικά πυρολυμένου ρεύματος υδρογονανθράκων gasoil και υποβάλλεται σε κατεργασία για να απομακρυνθεί το υδρόθειο και άλλα όξινα συστατικά. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_5$, κυρίως $C_4$.] | 270-752-4 | 68477-71-4 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-209-00-4 | Αέρια (πετρελαίου), προϊόντα πυθμένα αποβουτανιωτήρα καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας, πλούσια σε $C_{3-5}$·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από τη σταθεροποίηση καταλυτικά πυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_5$.] | 270-754-5 | 68477-72-5 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-210-00-X | Αέριο ουράς (πετρελαίου), σταθεροποιητή κλασμάτωσης ισομερισμένης νάφθας·<br>Πετρελαϊκό αέριο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων σταθεροποίησης ισομερισμένης νάφθας. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_4$.] | 269-628-2 | 68308-08-7 | Press. Gas<br>Flam. Gas 1<br>Carc. 1A Muta. 1B | H220<br>H350<br>H340 | GHS04<br>GHS02<br>GHS08<br>Dgr | H220<br>H350<br>H340 | | | K U |
| 649-211-00-5 | Έλαιο κατακαθιών (πετρελαίου), κατεργασμένο με άνθρακα·<br>Έλαιο κατακαθιών·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία ελαίου κατακαθιών με ενεργό άνθρακα για να απομακρυνθούν ιχνοσυστατικά και προσμείξεις. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 308-126-0 | 97862-76-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-212-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), μεσαία γλυκασμένα·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν απόσταγμα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 345 °C (302 °F έως 653 °F) περίπου.] | 265-088-7 | 64741-86-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-213-00-6 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 400 °C (401 °F έως 752 °F) περίπου.] | 265-092-9 | 64741-90-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-214-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), μεσαία εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 345 °C (302 °F έως 653 °F) περίπου.] | 265-093-4 | 64741-91-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-215-00-7 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), κατεργασμένα με οξύ·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{13}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 230 °C έως 400 °C (446 °F έως 752 °F) περίπου.] | 265-112-6 | 64742-12-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-216-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), μεσαία κατεργασμένα με οξύ· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 345 °C (401 °F έως 653 °F) περίπου.] | 265-113-1 | 64742-13-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-217-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά κατεργασμένα με οξύ· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 290 °C (302 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-114-7 | 64742-14-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-218-00-3 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), χημικώς εξουδετερωμένα·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{13}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 230 °C έως 400 °C (446 °F έως 752 °F) περίπου.] | 265-129-9 | 64742-29-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-219-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), μεσαία, χημικώς εξουδετερωμένα·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 345 °C (401 °F έως 653 °F) περίπου.] | 265-130-4 | 64742-30-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-220-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), μεσαία κατεργασμένα με άργιλο· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ενός πετρελαϊκού κλάσματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, συνήθως με διεργασία διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και προσμείξεις. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 345 °C (302 °F έως 653 °F) περίπου.] | 265-139-3 | 64742-38-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-221-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), μεσαία κατεργασμένα με υδρογόνο· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· | 265-148-2 | 64742-46-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 400 °C (401 °F έως 752 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-222-00-5 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πρώτη ύλη πετρελαίου με κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{13}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 230 °C έως 400 °C (446 °F έως 752 °F) περίπου.] | 265-182-8 | 64742-79-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-223-00-0 | Απόσταγμα (πετρελαίου), μεσαία υδρογονοαποθειωμένα· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πρώτη ύλη πετρελαίου με κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 400 °C (401 °F έως 752 °F) περίπου.] | 265-183-3 | 64742-80-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | N |
| 649-224-00-6 | Καύσιμα, ντήζελ· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 163 °C έως 357 °C (325 °F έως 675 °F) περίπου.] | 269-822-7 | 68334-30-5 | Carc. 2 | H351 | GHS08 Wng | H351 | | | N |
| 649-225-00-1 | Μαζούτ αριθ. 2· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Έλαιο απόσταξης με ελάχιστο ιξώδες 32,6 SUS στους 37,7 °C (100 °F) και μέγιστο ιξώδες 37,9 SUS στους 37,7 °C (100 °F).] | 270-671-4 | 68476-30-2 | Carc. 2 | H351 | GHS08 Wng | H351 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-226-00-7 | Μαζούτ αριθ. 4·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Έλαιο απόσταξης με ελάχιστο ιξώδες 45 SUS στους 37,7 °C (100 °F) και μέγιστο ιξώδες 125 SUS στους 37,7 °C (100 °F).] | 270-673-5 | 68476-31-3 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 649-227-00-2 | Καύσιμα, ντήζελ, No 2 Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Έλαιο απόσταξης με ελάχιστο ιξώδες 32,6 SUS στους 37,7 °C (100 °F).] | 270-676-1 | 68476-34-6 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 649-228-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υπολείμματα μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα, υψηλής θερμοκρασίας βρασμού·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη του υπολείμματος της μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα. Έχει σημείο βρασμού μεταξύ 343 °C και 399 °C (650 °F έως 750 °F) περίπου.] | 270-719-4 | 68477-29-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-229-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υπολείμματος μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα, ενδιάμεσης θερμοκρασίας βρασμού·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· | 270-721-5 | 68477-30-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη του υπολείμματος της μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα. Έχει σημείο βρασμού μεταξύ 288 °C και 371 °C (550 °F έως 700 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-230-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υπολείμματος μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα, χαμηλής θερμοκρασίας βρασμού· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη του υπολείμματος της μονάδας κλασμάτωσης καταλυτικού αναμορφωτήρα. Έχει θερμοκρασία βρασμού χαμηλότερη από τους 288 °C (550 °F) περίπου.] | 270-722-0 | 68477-31-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-231-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), εντόνως εξευγενισμένα, μεσαία· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· | 292-615-8 | 90640-93-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, που λαμβάνεται όταν ένα κλάσμα πετρελαίου υποβάλλεται σε αρκετά από τα παρακάτω βήματα: διήθηση, φυγοκέντρηση, ατμοσφαιρική απόσταξη, απόσταξη υπό κενό, οξίνιση, εξουδετέρωση και κατεργασία με άργιλο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_{10}$ έως και $C_{20}$ κυρίως.] | | | | | | | | | |
| 649-232-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), καταλυτικού αναμορφωτήρα, συμπύκνωμα βαρέων αρωματικών· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη καταλυτικώς αναμορφωμένου κλάσματος πετρελαίου. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 200 °C έως 300 °C (392 °F έως 572 °F) περίπου.] | 295-294-2 | 91995-34-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-233-00-5 | Κλάσματα gasoil, παραφινικά· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· | 300-227-8 | 93924-33-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Απόσταγμα που λαμβάνεται από την επαναπόσταξη πολύπλοκου συνδυασμού υδρογονανθράκων ο οποίος λαμβάνεται από την απόσταξη της εκροής ισχυρής καταλυτικής κατεργασίας παραφινών με υδρογόνο. Έχει σημείο βρασμού μεταξύ 190 °C και 330 °C (374 °F έως 594 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-234-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), εξευγενισμένη με διαλύτη, υδρογονοαποθειωμένη, βαριά·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο | 307-035-3 | 97488-96-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-235-00-6 | Υδρογονάνθρακες, $C_{16-20}$, κατεργασμένου με υδρογόνο μεσαίου αποστάγματος, ελαφρά κλάσματα απόσταξης·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως πρώτα αποστάγματα από την υπό κενό απόσταξη της εκροής της κατεργασίας μεσαίου κλάσματος απόσταξης με υδρογόνο. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην | 307-659-6 | 97675-85-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | περιοχή από $C_{16}$ έως $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 290 °C έως 350 °C (554 °F έως 662 °F) περίπου. Παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες υψηλότερο των 2 cSt στους 100 °C (212 °F).] | | | | | | | | | |
| 649-236-00-1 | Υδρογονάνθρακες, $C_{12-20}$, κατεργασμένου με υδρογόνο παραφινικού κλάσματος, ελαφρά κλάσματα απόσταξης· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως πρώτα αποστάγματα από την υπό κενό απόσταξη της εκροής της κατεργασίας βαρέων παραφινών με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{12}$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 230 °C έως 350 °C (446 °F έως 662 °F) περίπου. Παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες υψηλότερο των 2 cSt στους 100 °C (212 °F).] | 307-660-1 | 97675-86-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-237-00-7 | Υδρογονάνθρακες $C_{11-17}$, εκχυλισμένοι με διαλύτη, ελαφροί ναφθενικοί· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση των αρωματικών κλασμάτων από ελαφρό ναφθενικό απόσταγμα, με ιξώδες 2,2 cSt στους 40 °C (104 °F). Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{17}$ και με σημείο βρασμού από 200 °C έως 300 °C (392 °F έως 572 °F) περίπου.] | 307-757-9 | 97722-08-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | N |
| 649-238-00-2 | Κλάσματα gasoil, υδρογονοκατεργασμένα· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από επαναπόσταξη της εκροής της κατεργασίας παραφινών με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{17}$ έως και $C_{27}$ και με σημείο βρασμού από 330 °C έως 340 °C (626 °F έως 644 °F) περίπου.] | 308-128-1 | 97862-78-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-239-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με άνθρακα·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με ενεργό ξυλάνθρακα για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_{12}$ έως και $C_{28}$ κυρίως.] | 309-667-5 | 100683-97-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-240-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ενδιάμεσα παραφινικά, κατεργασμένα με άνθρακα·<br>Gasoil — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πετρελαίου με ενεργό ξυλάνθρακα για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_{16}$ έως και $C_{36}$ κυρίως.] | 309-668-0 | 100683-98-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-241-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), παραφινικά ενδιάμεσα, κατεργασμένα με άργιλο· Gasoil — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πετρελαίου με αποχρωστική γη για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Συνίσταται κυρίως από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{16}$ έως και $C_{36}$.] | 309-669-6 | 100683-99-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-242-00-4 | Αλκάνια, $C_{12-26}$ διακλαδισμένα και γραμμικά | 292-454-3 | 90622-53-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-243-00-X | Λιπαντικά γράσα· Γράσο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_{12}$ έως και $C_{50}$ κυρίως. Μπορεί να περιέχει οργανικά άλατα μετάλλων αλκαλίων, μετάλλων αλκαλικών γαιών και/ή ενώσεις αργιλίου.] | 278-011-7 | 74869-21-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-244-00-5 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου)· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πετρελαϊκό κλάσμα μέσω κρυστάλλωσης διαλύτη (αποκήρωση με διαλύτη) ή ως κλάσμα απόσταξης από εξαιρετικά κηρώδες αργό πετρέλαιο. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 265-165-5 | 64742-61-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-245-00-0 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), κατεργασμένος με οξύ· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία πετρελαϊκού κλάσματος ελαιούχου κηρού με θειικό οξύ. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 292-659-8 | 90669-77-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-246-00-6 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), κατεργασμένος με άργιλο· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία πετρελαϊκού κλάσματος ελαιούχου κηρού με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 292-660-3 | 90669-78-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-247-00-1 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένος· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαιούχου κηρού με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 295-523-6 | 92062-09-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-248-00-7 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), χαμηλής θερμοκρασίας τήξης· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κλάσμα πετρελαίου με απο-παραφίνωση με διαλύτη. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 295-524-1 | 92062-10-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-249-00-2 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), χαμηλής θερμοκρασίας τήξεως, υδρογονοκατεργασμένος· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαιούχου κηρού πετρελαίου χαμηλής θερμοκρασίας τήξης με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 295-525-7 | 92062-11-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-250-00-8 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), χαμηλής θερμοκρασίας τήξης, κατεργασμένος με άνθρακα· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία ελαιούχου κηρού χαμηλής θερμοκρασίας τήξης με ενεργό άνθρακα για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 308-155-9 | 97863-04-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-251-00-3 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), χαμηλής θερμοκρασίας τήξης, κατεργασμένος με άργιλο· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία πετρελαϊκού ελαιούχου κηρού χαμηλής θερμοκρασίας τήξης με μπεντονίτη για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 308-156-4 | 97863-05-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-252-00-9 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), χαμηλής θερμοκρασίας τήξης, κατεργασμένος με πυριτικό οξύ· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πετρελαϊκού ελαιούχου κηρού χαμηλής θερμοκρασίας τήξης με πυριτικό οξύ για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Αποτελείται κυρίως από κορεσμένους υδρογονάνθρακες ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 308-158-5 | 97863-06-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-253-00-4 | Ελαιούχος κηρός (πετρελαίου), κατεργασμένος με άνθρακα· Ελαιούχος κηρός· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία πετρελαϊκού ελαιούχου κηρού με ενεργό άνθρακα για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων.] | 309-723-9 | 100684-49-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-254-00-X | Βαζελίνη· Βαζελίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως ημιστερεό από την αποκήρωση παραφινικού υπολείμματος ελαίου. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους κρυσταλλικούς και υγρούς υδρογονάνθρακες ευθείας αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{25}$.] | 232-373-2 | 8009-03-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-255-00-5 | Βαζελίνη (πετρελαίου), οξειδωμένη·<br>Βαζελίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων, κατά κύριο λόγο καρβοξυλικών οξέων υψηλού μοριακού βάρους, που λαμβάνεται με την οξείδωση βαζελίνης με αέρα.] | 265-206-7 | 64743-01-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-256-00-0 | Βαζελίνη (πετρελαίου), κατεργασμένη με αλουμίνα·<br>Βαζελίνη· | 285-098-5 | 85029-74-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται κατά την κατεργασία βαζελίνης με $Al_2O_3$ για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους κρυσταλλικούς και υγρούς υδρογονάνθρακες ευθείας αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{25}$.] | | | | | | | | | |
| 649-257-00-6 | Βαζελίνη (πετρελαίου), κατεργασμένη με υδρογόνο·<br>Βαζελίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως ημιστερεό από αποκηρωμένο υπόλειμμα παραφινικού ελαίου με κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους μικροκρυσταλλικούς και υγρούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 295-459-9 | 92045-77-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-258-00-1 | Βαζελίνη (πετρελαίου), κατεργασμένη με άνθρακα·<br>Βαζελίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία βαζελίνης πετρελαίου με ενεργό άνθρακα για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 308-149-6 | 97862-97-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-259-00-7 | Βαζελίνη (πετρελαίου), κατεργασμένη με πυριτικό οξύ·<br>Βαζελίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία βαζελίνης πετρελαίου με πυριτικό οξύ για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_{20}$.] | 308-150-1 | 97862-98-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-260-00-2 | Βαζελίνη (πετρελαίου), κατεργασμένη με άργιλο·<br>Βαζελίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία βαζελίνης με αποχρωστική γη για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο από $C_{25}$.] | 309-706-6 | 100684-33-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | N |
| 649-261-00-8 | Βενζίνη, φυσική·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που διαχωρίζεται από φυσικό αέριο με διεργασίες όπως η ψύξη και η απορρόφηση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_8$ και με σημείο βρασμού από –20° C έως 120 °C (–4 °F έως 248 °F) περίπου.] | 232-349-1 | 8006-61-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-262-00-3 | Νάφθα·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Εξευγενισμένα, μερικώς εξευγενισμένα ή μη εξευγενισμένα πετρελαϊκά προϊόντα που παράγονται με απόσταξη φυσικού αερίου. Συνίστανται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο από $C_5$ έως και $C_6$ και με σημείο βρασμού από 100 °C έως 200 °C (212 °F έως 392 °F) περίπου.] | 232-443-2 | 8030-30-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-263-00-9 | Λιγροΐνη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασματική απόσταξη πετρελαίου. Το κλάσμα αυτό έχει θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 20 °C και 135 °C (58 °F έως 275 °F) περίπου.] | 232-453-7 | 8032-32-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-264-00-4 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, απευθείας απόσταγμα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 65 °C έως 230 °C (149 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-041-0 | 64741-41-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-265-00-X | Νάφθα (πετρελαίου), πλήρους σύστασης, απευθείας απόσταγμα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20° C έως 220 °C (–4 °F έως 428 °F) περίπου.] | 265-042-6 | 64741-42-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-266-00-5 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά, απευθείας απόσταγμα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από –20° C έως 180 °C (–4 °F έως 356 °F) περίπου.] | 265-046-8 | 64741-46-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-267-00-0 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό αλειφατικό κλάσμα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη αργού πετρελαίου ή φυσικής βενζίνης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_5$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 160 °C (95 °F έως 320 °F) περίπου.] | 265-192-2 | 64742-89-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-268-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, απευθείας απόσταξης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_7$ και με σημείο βρασμού από –88 °C έως 99 °C (–127 °F έως 210 °F) περίπου.] | 270-077-5 | 68410-05-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-269-00-1 | Βενζίνη, ανάκτηση ατμών· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που διαχωρίζονται από τα αέρια συστημάτων ανάκτησης ατμών μέσω ψύξης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20° C έως 196 °C (–4 °F έως 384 °F) περίπου.] | 271-025-4 | 68514-15-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-270-00-7 | Βενζίνη, απευθείας απόσταγμα, μονάδας ατμοσφαιρικής απόσταξης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από μονάδα ατμοσφαιρικής απόσταξης με απόσταξη αργού πετρελαίου. Έχει θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 36,1 °C και 193,3 °C (97 °F έως 380 °F) περίπου.] | 271-727-0 | 68606-11-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-271-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), μη γλυκασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη ρευμάτων νάφθας από διάφορες διεργασίες διυλιστηρίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 0 °C έως 230 °C (25 °F έως 446 °F) περίπου.] | 272-186-3 | 68783-12-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-272-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής σταθεροποιητή κλασμάτωσης ελαφράς βενζίνης απευθείας απόσταξης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση ελαφράς βενζίνης απευθείας απόσταξης. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_6$.] | 272-931-2 | 68921-08-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-273-00-3 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, απευθείας απόσταγμα, που περιέχει αρωματικές ενώσεις·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· | 309-945-6 | 101631-20-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με διεργασία απόσταξης αργού πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 130 °C έως 210 °C (266 °F έως 410 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-274-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), προϊόν αλκυλίωσης, πλήρους σύστασης· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων αντίδρασης του ισοβουτανίου με μονοολεφινικούς υδρογονάνθρακες, με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_5$. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 220 °C (194 °F έως 428 °F) περίπου.] | 265-066-7 | 64741-64-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-275-00-4 | Νάφθα (πετρελαίου), βαρύ προϊόν αλκυλίωσης· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων αντίδρασης του ισοβουτανίου με μονοολεφινικούς υδρογονάνθρακες, με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_5$. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 220 °C (302 °F έως 428 °F) περίπου.] | 265-067-2 | 64741-65-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-276-00-X | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό προϊόν αλκυλίωσης· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· | 265-068-8 | 64741-66-8 | Carc. 1B Muta. 1B Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων αντίδρασης του ισοβουτανίου με μονοολεφινικούς υδρογονάνθρακες, με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_5$. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 160 °C (194 °F έως 320 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-277-00-5 | Νάφθα (πετρελαίου), ισομερείωσης·<br>Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική ισομερείωση παραφινικών υδρογονανθράκων $C_4$ έως $C_6$, ευθείας αλυσίδας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες, όπως ισοβουτάνιο, ισοπεντάνιο, 2,2-διμεθυλοβουτάνιο, 2-μεθυλοπεντάνιο και 3-μεθυλοπεντάνιο.] | 265-073-5 | 64741-70-4 | Carc. 1B Muta. 1B Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-278-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά, εξευγενισμένη με διαλύτη· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 190 °C (95 °F έως 374 °F) περίπου.] | 265-086-6 | 64741-84-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-279-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, εξευγενισμένη με διαλύτη· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 230 °C (194 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-095-5 | 64741-92-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-280-00-1 | Εξευγενισμένα προϊόντα (πετρελαίου), εκχύλισης κατ' αντιρροή με αιθυλενογλυκόλη-νερό σε μονάδα καταλυτικής αναμόρφωσης·<br>Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης UDEX στο ρεύμα της μονάδας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_9$.] | 270-088-5 | 68410-71-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-281-00-7 | Εξευγενισμένα προϊόντα (πετρελαίου), μονάδας αναμόρφωσης, διαχωρισμένα σε μονάδα Lurgi·<br>Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από μονάδα διαχωρισμού Lurgi. Συνίσταται πρωτίστως από μη αρωματικούς υδρογονάνθρακες με διάφορες μικροποσότητες αρωματικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_6$ και $C_8$.] | 270-349-3 | 68425-35-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-28-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), προϊόν αλκυλίωσης, πλήρους σύστασης, που περιέχει βουτάνιο· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων αντίδρασης του ισοβουτανίου με μονοολεφινικούς υδρογονάνθρακες, με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_5$. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$, μαζί με κάποια βουτάνια, και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 200 °C (95 °F έως 428 °F) περίπου.] | 271-267-0 | 68527-27-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-283-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), προϊόντα ατμοπυρόλυσης νάφθας, εξευγενισμένα με διαλύτη, ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· | 295-315-5 | 91995-53-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη ελαφρού, κατεργασμένου με υδρογόνο αποστάγματος από ατμοπυρόλυση νάφθας.] | | | | | | | | | |
| 649-284-00-3 | Νάφθα (πετρελαίου), αλκυλιωμένα βουτάνια $C_{4-12}$, πλούσια σε ισοοκτάνιο· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αλκυλίωση βουτανίων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{12}$, πλούσιος σε ισοοκτάνιο, και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 210 °C (95 °F έως 410 °F) περίπου.] | 295-430-0 | 92045-49-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-285-00-9 | Υδρογονάνθρακες, αποστάγματα υδρογονοκατεργασμένης ελαφριάς νάφθας, εξευγενισμένα με διαλύτη· | 295-436-3 | 92045-55-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη υδρογονοκατεργασμένης νάφθας ακολουθούμενη από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη και απόσταξης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 94 °C και 99 °C (201 °F έως 210 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-286-00-4 | Νάφθα (πετρελαίου), ισομερισμού, κλάσμα $C_6$· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη βεζίνης που έχει υποστεί καταλυτική ισομερείωση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ισομερή εξανίου με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 60 °C και 66 °C (140 °F έως 151 °F) περίπου.] | 295-440-5 | 92045-58-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-287-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{6-7}$, πυρόλυσης νάφθας, εξευγενισμένοι με διαλύτη· Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως· | 295-446-8 | 92045-64-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με ρόφηση βενζολίου από υδρογονανθρακικό κλάσμα, πλήρως υδρογονωμένο καταλυτικά, πλούσιο σε βενζόλιο, που ελήφθη μέσω απόσταξης από προϋδρογονωμένη πυρολυμένη νάφθα. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από παραφινικούς και ναφθενικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_7$ και με σημείο βρασμού από 70 °C έως 100 °C (158 °F έως 212 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-288-00-5 | Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε $C_6$, αποστάγματα υδρογονοκατεργασμένης ελαφράς νάφθας, εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Τροποποιημένη νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη υδρογονοκατεργασμένης νάφθας ακολουθούμενη από εκχύλιση με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 65 °C και 70 °C (149 °F έως 158 °F) περίπου.] | 309-871-4 | 101316-67-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-289-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, καταλυτικά πυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 65 °C έως 230 °C (148 °F έως 446 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία ακόρεστων υδρογονανθράκων.] | 265-055-7 | 64741-54-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-290-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, καταλυτικά πυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20° C έως 190 °C (–4 °F έως 374 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία ακόρεστων υδρογονανθράκων.] | 265-056-2 | 64741-55-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-291-00-1 | Υδρογονάνθρακες, $C_{3-11}$, αποστάγματα μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού μέχρι 204 °C (400 °F) περίπου.] | 270-686-6 | 68476-46-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-292-00-7 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, αποσταγμένη, καταλυτικά πυρολυμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_1$ έως και $C_5$.] | 272-185-8 | 68783-09-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-293-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), προϊόντα ατμοπυρόλυσης νάφθας, ελαφρά κλάσματα αρωματικών ενώσεων, υδρογονοκατεργασμένα·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαφρού αποστάγματος από ατμοπυρολυμένη νάφθα. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες.] | 295-311-3 | 91995-50-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-294-00-8 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, καταλυτικά πυρολυμένη, γλυκασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν καταλυτικώς πυρολυμένο απόσταγμα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 60 °C έως 200 °C (140 °F έως 392 °F) περίπου.] | 295-431-6 | 92045-50-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-295-00-3 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, καταλυτικά πυρολυμένη, γλυκασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν νάφθα από καταλυτική πυρόλυση υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 35 °C και 210 °C (95 °F έως 410 °F) περίπου.] | 295-441-0 | 92045-59-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-296-00-9 | Υδρογονάνθρακες, $C_{8-12}$, καταλυτικής πυρόλυσης, χημικά εξουδετερωμένοι·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη ενός κλάσματος από την καταλυτική πυρόλυση που έχει υποβληθεί σε αλκαλική έκπλυση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 130 °C έως 210 °C (266 °F έως 410 °F) περίπου.] | 295-794-0 | 92128-94-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-297-00-4 | Υδρογονάνθρακες, $C_{8-12}$, αποστάγματα μονάδας καταλυτικής πυρόλυσης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 140 °C έως 210 °C (284 °F έως 410 °F) περίπου.] | 309-974-4 | 101794-97-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B A<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-298-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{8-12}$, καταλυτικής πυρόλυσης, χημικά εξουδετερωμένοι, γλυκασμένοι·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική πυρόλυση | 309-987-5 | 101896-28-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-299-00-5 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, καταλυτικά αναμορφωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από την απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 190 °C (95 °F έως 374 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία αρωματικών υδρογονανθράκων και υδρογονανθράκων διακλαδισμένης αλυσίδας. Αυτό το ρεύμα μπορεί να περιέχει βενζόλιο σε αναλογία 10 % κατ' όγκο ή μεγαλύτερη.] | 265-065-1 | 64741-63-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-300-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, καταλυτικά αναμορφωμένη· | 265-070-9 | 64741-68-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από την απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 230 °C (194 °F έως 446 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-301-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), καταλυτικά αναμορφωμένα, από αποπεντανιωτήρα·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_6$ και με σημείο βρασμού από –49 °C έως 63 °C (–57 °F έως 145 °F) περίπου.] | 270-660-4 | 68475-79-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-302-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{2-6}$, $C_{6-8}$, από μονάδα καταλυτικής αναμόρφωσης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση | 270-687-1 | 68476-47-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-303-00-5 | Υπολείμματα (πετρελαίου), $C_{6-8}$, από μονάδα καταλυτικής αναμόρφωσης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· [Πολύπλοκο υπόλειμμα από την καταλυτική αναμόρφωση τροφοδοσίας $C_{6-8}$. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_6$.] | 270-794-3 | 68478-15-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-304-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, καταλυτικά αναμορφωμένη, απαλλαγμένη από αρωματικές ενώσεις· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· | 270-993-5 | 68513-03-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη των προϊόντων μιας διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_8$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 120 °C (95 °F έως 248 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία υδρογονανθράκων διακλαδισμένης αλυσίδας, μετά από αφαίρεση των αρωματικών συστατικών.] | | | | | | | | | |
| 649-305-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής καταλυτικά αναμορφωμένης νάφθας απευθείας απόσταξης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με καταλυτική αναμόρφωση νάφθας απευθείας απόσταξης ακολουθούμενη από κλασμάτωση των συνολικών εκροών. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_6$.] | 271-008-1 | 68513-63-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-306-00-1 | Προϊόντα πετρελαίου, αναμόρφωσης σε μονάδα hydrofiner-powerformer·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση·<br>[Ο πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από διεργασία αναμόρφωσης σε μονάδα hydrofiner-powerformer, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 27 °C και 210 °C (80 °F έως 410 °F) περίπου.] | 271-058-4 | 68514-79-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-307-00-7 | Νάφθα (πετρελαίου), πλήρους σύστασης, αναμορφωμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 230 °C (95 °F έως 446 °F) περίπου.] | 272-895-8 | 68919-37-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-308-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), καταλυτικά αναμορφωμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων διεργασίας καταλυτικής αναμόρφωσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 30 °C έως 220 °C (90 °F έως 430 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία αρωματικών υδρογονανθράκων και υδρογονανθράκων διακλαδισμένης αλυσίδας. Αυτό το ρεύμα μπορεί να περιέχει βενζόλιο σε αναλογία 10 % κατ' όγκο ή μεγαλύτερη.] | 273-271-8 | 68955-35-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-309-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), καταλυτικά αναμορφωμένα, υδρογονοκατεργασμένα, ελαφρά, αρωματικό κλάσμα $C_{8-12}$·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· | 285-509-8 | 85116-58-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός αλκυλοβενζολίων που λαμβάνεται από την καταλυτική αναμόρφωση νάφθας πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αλκυλοβενζόλια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 160 °C έως 180 °C (320 °F έως 356 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-310-00-3 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_8$, προερχόμενοι από καταλυτική αναμόρφωση· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· | 295-279-0 | 91995-18-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-311-00-9 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες $C_{7-12}$, πλούσιοι σε $C_8$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· | 297-401-8 | 93571-75-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με διαχωρισμό από το κλάσμα που περιέχει τα προϊόντα της μονάδας αναμόρφωσης με λευκόχρυσο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ (κυρίως $C_8$) και μπορεί να περιέχει μη αρωματικούς υδρογονάνθρακες, αμφότερα με σημείο βρασμού από 130 °C έως 200 °C (266 °F έως 392 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-312-00-4 | Βενζίνη, $C_{5-11}$, αναμορφωμένη σταθεροποιημένη υψηλού αριθμού οκτανίου· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων, υψηλών οκτανίων, που λαμβάνεται από την καταλυτική αφυδρογόνωση κατά κύριο λόγο ναφθενικής νάφθας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς και μη αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 45 °C έως 185 °C (113 °F έως 365 °F) περίπου.] | 297-458-9 | 93572-29-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-313-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{7-12}$, πλούσιοι σε αρωματικά συστατικά με C ≥ 9, βαρύ κλάσμα αναμόρφωσης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με διαχωρισμό από το κλάσμα που περιέχει τα προϊόντα της μονάδας αναμόρφωσης με λευκόχρυσο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από μη αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 120 °C έως 210 °C (248 °F έως 380 °F) περίπου, και από αρωματικούς υδρογονάνθρακες $C_9$ και ανώτερους.] | 297-465-7 | 93572-35-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-314-00-5 | Υδρογονάνθρακες, $C_{5-11}$, πλούσιοι σε μη αρωματικά συστατικά, ελαφρό κλάσμα αναμόρφωσης· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από καταλυτική αναμόρφωση· | 297-466-2 | 93572-36-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με διαχωρισμό από το κλάσμα που περιέχει τα προϊόντα της μονάδας αναμόρφωσης με λευκόχρυσο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από μη αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 125 °C (94 °F έως 257 °F) περίπου, από βενζόλιο και τολουόλιο.] | | | | | | | | | |
| 649-315-00-0 | Έλαιο κατακαθιών (πετρελαίου), κατεργασμένο με πυριτικό οξύ· Έλαιο κατακαθιών· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία ελαίου κατακαθιών με πυριτικό οξύ για να απομακρυνθούν ιχνοσυστατικά και προσμείξεις. Αποτελείται κυρίως από υδρογονάνθρακες ευθείας αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο του $C_{12}$.] | 308-127-6 | 97862-77-6 | Carc. 1B | H350<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H304 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-316-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, θερμικά πυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_8$ και με σημείο βρασμού από –10 °C έως 130 °C (14 °F έως 266 °F) περίπου.] | 265-075-6 | 64741-74-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-317-00-1 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, θερμικά πυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 65 °C έως 220 °C (148 °F έως 428 °F) περίπου.] | 265-085-0 | 64741-83-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-318-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης αιθανίου και προπανίου. Αυτό το κλάσμα υψηλότερου σημείου ζέσεως συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες $C_{5-7}$, με κάποιο ποσοστό ακόρεστων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο $C_5$. Το ρεύμα αυτό μπορεί να περιέχει βενζόλιο.] | 267-563-4 | 67891-79-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-319-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· | 267-565-5 | 67891-80-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | HS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης αιθανίου και προπανίου. Αυτό το κλάσμα χαμηλότερου σημείου ζέσεως συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες $C_{5-7}$, με κάποιο ποσοστό ακόρεστων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο $C_5$. Το ρεύμα αυτό μπορεί να περιέχει βενζόλιο.] | | | | | | | | | |
| 649-320-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), προϊόν πυρόλυσης νάφθας–εξευγενισμένου προϊόντος, ανάμειξης βενζίνης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την πυρολυτική κλασμάτωση νάφθας και εξευγενισμένου προϊόντος στους 816 °C (1 500 °F). Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα $C_9$ και με θερμοκρασία βρασμού 204 °C (400 °F) περίπου.] | 270-344-6 | 68425-29-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-321-00-3 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{6-8}$, προερχόμενοι από προϊόν πυρόλυσης νάφθας–εξευγενισμένου προϊόντος· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την πυρολυτική κλασμάτωση νάφθας και εξευγενισμένου προϊόντος στους 816 °C (1 500 °F). Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_6$ έως και $C_8$ κυρίως, συμπεριλαμβανομένου του βενζολίου.] | 270-658-3 | 68475-70-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-322-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), νάφθας και gasoil, θερμικά πυρολυμένων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης νάφθας και/ή gasoil. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ολεφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα $C_5$ και με σημείο βρασμού από 33 °C έως 60 °C (91 °F έως 140 °F) περίπου.] | 271-631-9 | 68603-00-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-323-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), νάφθας και gasoil, θερμικά πυρολυμένων, που περιέχουν διμερή $C_5$·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με εκχυλιστική απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης νάφθας και/ή gasoil. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα $C_5$ και ένα ποσοστό διμερισμένων ολεφινών $C_5$ και με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 33 °C και 184 °C (91 °F έως 363 °F) περίπου.] | 271-632-4 | 68603-01-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-324-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), νάφθας και gasoil, θερμικά πυρολυμένων, εκχυλιστικά·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με εκχυλιστική απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης νάφθας και/ή gasoil. Συνίσταται από παραφινικούς και ολεφινικούς υδρογονάνθρακες, κυρίως ισοαμυλένια όπως 2-μεθυλο-1-βουτένιο και 2-μεθυλο-2-βουτένιο, και έχει θερμοκρασία βρασμού στην περιοχή από 31 °C έως 40 °C (88 °F έως 104 °F) περίπου.] | 271-634-5 | 68603-03-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-325-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, θερμικώς πυρολυμένα, αποβουτανιωμένες αρωματικές ενώσεις·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες, κατά κύριο λόγο βενζόλιο.] | 273-266-0 | 68955-29-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-326-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, θερμικά πυρολυμένη, γλυκασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από θερμική πυρόλυση·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν απόσταγμα πετρελαίου από θερμική πυρόλυση βαρέων κλασμάτων πετρελαίου σε υψηλή θερμοκρασία υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς, ολεφινικούς και κορεσμένους υδρογονάνθρακες με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 20 °C και 100 °C (68 °F έως 212 °F) περίπου.] | 295-447-3 | 92045-65-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-327-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοκατεργασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο από $C_6$ έως και $C_{13}$ και με σημείο βρασμού από 65 °C έως 230 °C (149 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-150-3 | 64742-48-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-328-00-1 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοκατεργασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20 °C έως 190 °C (–4 °F έως 374 °F) περίπου.] | 265-151-9 | 64742-49-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-329-00-7 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοαποθειωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική υδρογονοαποθείωση. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20 °C έως 190 °C (–4 °F έως 374 °F) περίπου.] | 265-178-6 | 64742-73-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-330-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοαποθειωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική υδρογονοαποθείωση. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 90 °C και 230 °C (194 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-185-4 | 64742-82-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>STOT RE 1<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H372 (κεντρικό νευρικό σύστημα)<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H372 (κεντρικό νευρικό σύστημα)<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-331-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα, μεσαία, ενδιάμεσου σημείου ζέσεως· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη προϊόντων υδρογονοκατεργασίας μεσαίου αποστάγματος. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_5$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 127 °C έως 188 °C (262 °F έως 370 °F) περίπου.] | 270-092-7 | 68410-96-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-332-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασίας ελαφρού αποστάγματος, χαμηλού σημείου ζέσεως· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη προϊόντων υδρογονοκατεργασίας ελαφρού αποστάγματος. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_6$ έως και $C_9$ και με σημείο βρασμού από 3 °C έως 194 °C (37 °F έως 382 °F) περίπου.] | 270-093-2 | 68410-97-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-333-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένης βαριάς νάφθας, προϊόντα κορυφής αποϊσοεξανιωτήρα·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη προϊόντων υδρογονοκατεργασίας βαριάς νάφθας. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_3$ έως και $C_6$ και με σημείο βρασμού από –49° C έως 68 °C (–57 °F έως 155 °F) περίπου.] | 270-094-8 | 68410-98-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-334-00-4 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων, υδρογονοκατεργασμένο·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· | 270-988-8 | 68512-78-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-335-00-X | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοαποθειωμένη, θερμικά πυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση αποθειωμένου με υδρογόνο αποστάγματος από μονάδα θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 23 °C έως 195 °C (73 °F έως 383 °F) περίπου.] | 285-511-9 | 85116-60-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-336-00-5 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοκατεργασμένη, που περιέχει κυκλοαλκάνια· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη κλάσματος πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αλκάνια και κυκλοαλκάνια με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ –20 °C και 190 °C (–4 °F έως 374 °F) περίπου.] | 285-512-4 | 85116-61-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-337-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, ατμοπυρολυμένη, υδρογονωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία | 295-432-1 | 92045-51-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-338-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), πλήρους σύστασης, υδρογονοαποθειωμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· | 295-433-7 | 92045-52-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική υδρογονοαποθείωση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 30 °C έως 250 °C (86 °F έως 482 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-339-00-1 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, υδρογονοκατεργασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου από πυρολυτική διεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 190 °C (95 °F έως 374 °F) περίπου.] | 295-438-4 | 92045-57-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-340-00-7 | Υδρογονάνθρακες, $C_{4-12}$, πυρόλυσης νάφθας, υδρογονοκατεργασμένοι· | 295-443-1 | 92045-61-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη του προϊόντος ατμοπυρόλυσης νάφθας και επακόλουθη επιλεκτική καταλυτική υδρογόνωση των ουσιών που σχηματίζουν κόμμεα. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ 30 °C και 230 °C (86 °F έως 446 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-341-00-2 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοκατεργασμένη, ναφθενική· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κυκλοπαραφινικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_7$ και με σημείο βρασμού από 73 °C έως 85 °C (163 °F έως 185 °F) περίπου.] | 295-529-9 | 92062-15-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-342-00-8 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, υδρογονωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από διαχωρισμό και επακόλουθη υδρογόνωση των προϊόντων ατμοπυρολυτικής διεργασίας για την παραγωγή αιθυλενίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένες και ακόρεστες παραφίνες, κυκλοπαραφίνες και κυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_4$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 50 °C έως 200 °C (122 °F έως 392 °F) περίπου. Η αναλογία των βενζολικών υδρογονανθράκων μπορεί να ποικίλλει μέχρι 30 % κατά βάρος και το ρεύμα μπορεί να περιέχει επίσης μικροποσότητες θείου και οξυγονούχων ενώσεων.] | 296-942-7 | 93165-55-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-343-00-3 | Υδρογονάνθρακες, $C_{6-11}$, υδρογονοκατεργασμένοι, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· | 297-852-0 | 93763-33-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνονται ως διαλύτες και έχουν υποβληθεί σε κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπούν οι αρωματικές ενώσεις σε ναφθένια με καταλυτική υδρογόνωση.] | | | | | | | | | |
| 649-344-00-9 | Υδρογονάνθρακες, $C_{9-12}$, υδρογονοκατεργασμένοι, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως από υδρογονοκατεργασία· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνονται ως διαλύτες και έχουν υποβληθεί σε κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπούν οι αρωματικές ενώσεις σε ναφθένια με καταλυτική υδρογόνωση.] | 297-853-6 | 93763-34-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-345-00-4 | Διαλύτης Stoddard· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως – μη προσδιοριζόμενη· [Άχρωμο εξευγενισμένο απόσταγμα πετρελαίου, απαλλαγμένο από ταγγές ή δυσάρεστες οσμές, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 148,8 °C και 204,4 °C (300 °F έως 400 °F) περίπου.] | 232-489-3 | 8052-41-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>STOT RE 1<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H372 (κεντρικό νευρικό σύστημα)<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H372 (κεντρικό νευρικό σύστημα)<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-346-00-X | Συμπυκνώματα φυσικού αερίου (πετρελαίου)·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που διαχωρίζεται ως υγρό από φυσικό αέριο με ισόθερμη συμπύκνωση (retrograde condensation) σε διαχωριστήρα επιφάνειας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_2$ και $C_{20}$. Είναι υγρό σε ατμοσφαιρική θερμοκρασία και πίεση.] | 265-047-3 | 64741-47-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-347-00-5 | Φυσικό αέριο (πετρελαίου), ακατέργαστο υγρό μείγμα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που διαχωρίζεται ως υγρό από φυσικό αέριο σε μονάδα ανακύκλωσης αερίων με διεργασίες όπως η ψύξη και η απορρόφηση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_8$.] | 265-048-9 | 64741-48-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-348-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοπυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από –20 °C έως 180 °C (–4 °F έως 356 °F) περίπου.] | 265-071-4 | 64741-69-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-349-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, υδρογονοπυρολυμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 65 °C έως 230 °C (148 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-079-8 | 64741-78-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-350-00-1 | Νάφθα (πετρελαίου), γλυκασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν νάφθα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ –10 °C και 230 °C (14 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-089-2 | 64741-87-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-351-00-7 | Νάφθα (πετρελαίου), κατεργασμένη με οξύ·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εξευγενισμένο προϊόν από κατεργασία με θειικό οξύ. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 230 °C (194 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-115-2 | 64742-15-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-352-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, χημικά εξουδετερωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο από $C_6$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 65 °C έως 230 °C (149 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-122-0 | 64742-22-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-353-00-8 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, χημικά εξουδετερωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ –20 °C και 190 °C (–4 °F έως 374 °F) περίπου.] | 265-123-6 | 64742-23-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-354-00-3 | Νάφθα (πετρελαίου), καταλυτικά αποκηρωμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική αποκήρωση κλάσματος πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως 230 °C (95 °F έως 446 °F) περίπου.] | 265-170-2 | 64742-66-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-355-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από απόσταξη προϊόντων διεργασίας ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20° C έως 190 °C (–4 °F έως 374 °F) περίπου. Αυτό το ρεύμα πιθανότατα περιέχει βενζόλιο σε αναλογία 10 % κατ' όγκο ή μεγαλύτερη.] | 265-187-5 | 64742-83-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-356-00-4 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] | 265-199-0 | 64742-95-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-357-00-X | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{6-10}$, κατεργασμένοι με οξύ, εξουδετερωμένοι·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 268-618-5 | 68131-49-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-358-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), $C_{3-5}$, πλούσια σε 2-μεθυλο-2-βουτένιο· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_5$, κυρίως ισοπεντανίου και 3-μεθυλο-1-βουτενίου. Συνίσταται από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_3$ έως και $C_5$, κυρίως 2-μεθυλο-2-βουτένιο.] | 270-725-7 | 68477-34-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-359-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), πολυμερισμένων ατμοπυρολυμένων αποσταγμάτων πετρελαίου, κλάσμα $C_{5-12}$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη πολυμερισμένου ατμοπυρολυμένου αποστάγματος πετρελαίου. Συνίστανται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{12}$.] | 270-735-1 | 68477-50-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-360-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ατμοπυρόλυσης, κλάσμα $C_{5-12}$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται από απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{12}$.] | 270-736-7 | 68477-53-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-361-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα, κλάσμα $C_{5-10}$, αναμεμειγμένα με κλάσμα $C_5$ ελαφριάς νάφθας πετρελαίου από ατμοπυρόλυση· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 270-738-8 | 68477-55-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-362-00-7 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), από εκχύλιση εν ψυχρώ με οξύ, $C_{4-6}$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που παράγονται με εκχύλιση με οξέα, εν ψυχρώ, κορεσμένων και ακόρεστων αλειφατικών υδρογονανθράκων με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_6$, κυρίως πεντανίων και αμυλενίων. Συνίσταται κατά κύριο | 270-741-4 | 68477-61-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | λόγο από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_4$ και $C_6$, κυρίως $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-363-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), προϊόντα κορυφής αποπεντανιωτήρα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτικά πυρολυμένο ρεύμα αερίων. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_6$.] | 270-771-8 | 68477-89-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-364-00-8 | Υπολείμματα (πετρελαίου), πυθμένα διαχωριστήρα βουτανίου· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκο υπόλειμμα από την απόσταξη ρεύματος βουτανίου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_6$.] | 270-791-7 | 68478-12-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-365-00-3 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), στήλης αποϊσοβουτανιωτήρα·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκο υπόλειμμα από την ατμοσφαιρική απόσταξη του ρεύματος βουτανίου–βουτυλενίου. Συνίσταται από αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_6$.] | 270-795-9 | 68478-16-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-366-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), πλήρους σύστασης, μονάδας οπτανθρακοποίησης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων από την οπτανθρακοποίηση σε αντιδραστήρα ρευστοστερεάς κλίνης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{15}$ και με σημείο βρασμού από 43 °C έως 250 °C (110 °F έως 500 °F) περίπου.] | 270-991-4 | 68513-02-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-367-00-4 | Νάφθα (πετρελαίου), μεσαίο κλάσμα αρωματικών ενώσεων, ατμοπυρολυμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από διεργασία ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 130 °C έως και 220 °C (266 °F έως 428 °F) περίπου.] | 271-138-9 | 68516-20-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-368-00-X | Νάφθα (πετρελαίου), πλήρους σύστασης και απευθείας απόσταξης, κατεργασμένη με άργιλο·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 271-262-3 | 68527-21-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία νάφθας πλήρους σύστασης, απευθείας απόσταξης, με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, συνήθως με διεργασία διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από –20 °C έως 220 °C (–4 °F έως 429 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-369-00-5 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, απευθείας απόσταξης, κατεργασμένη με άργιλο·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ελαφράς νάφθας απευθείας απόσταξης με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, συνήθως με διεργασία διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με | 271-263-9 | 68527-22-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 93 °C έως 180 °C (200 °F έως 356 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-370-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από διεργασία ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_9$ και με σημείο βρασμού από 110 °C έως και 165 °C (230 °F έως 329 °F) περίπου.] | 271-264-4 | 68527-23-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-371-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, αποβενζολιωμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 271-266-5 | 68527-26-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που παράγεται με την απόσταξη προϊόντων από διεργασία ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 80 °C έως και 218 °C (176 °F έως 424 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-372-00-1 | Νάφθα (πετρελαίου), που περιέχει αρωματικές ενώσεις· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 271-635-0 | 68603-08-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-373-00-7 | Βενζίνη, πυρόλυσης, προϊόντων πυθμένα αποβουτανιωτήρα· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση προϊόντων πυθμένα αποβουτανιωτήρα. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο του $C_5$.] | 271-726-5 | 68606-10-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-374-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, γλυκασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν απόσταγμα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους και ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_3$ έως και $C_6$ και με σημείο βρασμού από –20 °C έως 100 °C (–4 °F έως 212 °F) περίπου.] | 272-206-0 | 68783-66-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-375-00-8 | Συμπυκνώματα φυσικού αερίου·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 272-896-3 | 68919-39-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που διαχωρίζεται και/ή συμπυκνώνεται από φυσικό αέριο κατά τη μεταφορά και συλλέγεται στην κεφαλή της γεώτρησης και/ή από τους αγωγούς παραγωγής, συλλογής, μεταφοράς και διανομής σε φρέατα, πλυντρίδες κτλ. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_2$ έως και $C_8$.] | | | | | | | | | |
| 649-376-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), απογυμνωτή (stripper) μονάδας unifiner νάφθας·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που παράγεται με απογύμνωση προϊόντων από μονάδα unifiner νάφθας. Συνίσταται από κορεσμένους αλειφατικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_2$ έως και $C_6$.] | 272-932-8 | 68921-09-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-377-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, καταλυτικά αναμορφωμένη, κλάσμα απαλλαγμένο από αρωματικές ενώσεις·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 285-510-3 | 85116-59-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παραμένει μετά την απομάκρυνση των αρωματικών ενώσεων από ελαφριά νάφθα, η οποία έχει υποστεί καταλυτική αναμόρφωση, με διεργασία επιλεκτικής απορρόφησης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από παραφινικές και κυκλικές ενώσεις με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_5$ και $C_8$ και με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 66 °C και 121 °C (151 °F έως 250 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-378-00-4 | Βενζίνη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που αποτελείται πρωτίστως από παραφίνες, κυκλοπαραφίνες, αρωματικούς και ολεφινικούς υδρογονάνθρακες, με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο από $C_3$ και με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 30 °C και 260 °C (86 °F έως 500 °F).] | 289-220-8 | 86290-81-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-379-00-X | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{7-8}$, προϊόντα απαλκυλίωσης, υπολείμματα απόσταξης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 292-698-0 | 90989-42-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-380-00-5 | Υδρογονάνθρακες, $C_{4-6}$, ελαφρά κλάσματα αποπεντανιωτήρα, μονάδας υδρογονοκατεργασίας αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνονται ως πρώτα αποστάγματα από τη στήλη αποπεντανίωσης, πριν από την υδρογονοκατεργασία των αρωματικών φορτίων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_6$, ως επί το πλείστον πεντάνια και πεντένια, με σημείο βρασμού μεταξύ 25 °C και 40 °C (77 °F έως 104 °F) περίπου.] | 295-298-4 | 91995-38-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-381-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), νάφθας ατμοπυρολυμένης με παρατεταμένη θέρμανση, πλούσια σε $C_5$·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 295-302-4 | 91995-41-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη νάφθας ατμοπυρολυμένης με παρατεταμένη θέρμανση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_4$ και $C_6$, κυρίως $C_5$.] | | | | | | | | | |
| 649-382-00-6 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), καταλυτικά αναμορφωμένης ελαφριάς νάφθας με διαλύτη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την εκχύλιση καταλυτικώς αναμορφωμένου κλάσματος πετρελαίου με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_8$ και με σημείο βρασμού από 100 °C έως 200 °C (212 °F έως 392 °F) περίπου.] | 295-331-2 | 91995-68-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-383-00-1 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, υδρογονοαποθειωμένη, απαλλαγμένη αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 295-434-2 | 92045-53-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη ελαφρών κλασμάτων πετρελαίου μετά από υδρογονοαποθείωση και απομάκρυνση των αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από παραφίνες και κυκλοπαραφίνες $C_7$ με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 90 °C και 100 °C (194 °F έως 212 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-384-00-7 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, πλούσια σε $C_5$, γλυκασμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν νάφθα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως $C_4$ ή $C_5$, ως επί το πλείστον $C_5$, και με σημείο βρασμού μεταξύ –10 °C και 35 °C (14 °F έως 95 °F) περίπου.] | 295-442-6 | 92045-60-8 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-385-00-2 | Υδρογονάνθρακες, $C_{8-11}$, πυρόλυσης νάφθας, κλάσμα τολουολίου·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη προϋδρογονωμένης πυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 130 °C έως 205 °C (266 °F έως 401 °F) περίπου.] | 295-444-7 | 92045-62-0 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-386-00-8 | Υδρογονάνθρακες, $C_{4-11}$, πυρόλυσης νάφθας, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 295-445-2 | 92045-63-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πυρολυμένη νάφθα μετά από υδρογόνωση και διαχωρισμό, με απόσταξη, των υδρογονανθρακικών κλασμάτων που περιέχουν βενζόλιο και τολουόλιο, καθώς και ενός κλάσματος υψηλότερου σημείου ζέσεως. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_4$ και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ 30 °C και 205 °C (86 °F έως 401 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-387-00-3 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, από παρατεταμένη θέρμανση, ατμοπυρολυμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κλασμάτωση ατμοπυρολυμένης νάφθας μετά από ανάκτηση από διεργασία παρατεταμένης θέρμανσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_4$ έως και $C_6$ και με σημείο βρασμού από 0 °C έως 80 °C (32 °F έως 176 °F) περίπου.] | 296-028-8 | 92201-97-3 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-388-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), πλούσια σε $C_6$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη πετρελαϊκής πρώτης ύλης τροφοδοσίας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_7$, πλούσιος σε $C_6$, και με σημείο βρασμού από 60 °C έως 70 °C (140 °F έως 158 °F) περίπου.] | 296-903-4 | 93165-19-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-389-00-4 | Βενζίνη, πυρόλυσης, υδρογονωμένη·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Κλάσμα της απόσταξης βενζίνης πυρόλυσης μετά από υδρογόνωση, με θερμοκρασία βρασμού μεταξύ 20 °C και 200 °C (68 °F έως 392 °F) περίπου.] | 302-639-3 | 94114-03-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-390-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), πολυμερισμένου κλάσματος $C_{8-12}$ ατμοπυρόλυσης, ελαφρά προϊόντα απόσταξης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 305-750-5 | 95009-23-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη πολυμερισμένου κλάσματος $C_8$ έως και $C_{12}$ από ατμοπυρολυμένα αποστάγματα πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_8$ έως και $C_{12}$.] | | | | | | | | | |
| 649-391-00-5 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), από διαλύτη βαριά νάφθα, κατεργασμένα με άργιλο· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία με λευκαντική γη, εκχυλίσματος πετρελαίου το οποίο έχει ληφθεί με βαρύ ναφθικό διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 80 °C έως και 180 °C (175 °F έως 356 °F) περίπου.] | 308-261-5 | 97926-43-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-392-00-0 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, αποβενζολιωμένη, θερμικά κατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κατεργασία και την απόσταξη αποβενζολιωμένης ελαφράς ατμοπυρολυμένης νάφθας πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεταξύ $C_7$ και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ 95 °C και 200 °C (203 °F έως 392 °F) περίπου.] | 308-713-1 | 98219-46-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-393-00-6 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, θερμικά κατεργασμένη· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 308-714-7 | 98219-47-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την κατεργασία και την απόσταξη ελαφράς ατμοπυρολυμένης νάφθας πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_6$ και με σημείο βρασμού από 35 °C έως και 80 °C (95 °F έως 176 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-394-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), $C_{7-9}$, πλούσια σε $C_8$, υδρογονοαποθειωμένα, απαλλαγμένα από αρωματικές ενώσεις·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ελαφρού κλάσματος πετρελαίου, υδρογονοαποθειωμένου, μετά από αφαίρεση αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_9$, κυρίως παραφίνες και κυκλοπαραφίνες $C_8$, και με σημείο βρασμού μεταξύ 120 °C και 130 °C (248 °F έως 266 °F) περίπου.] | 309-862-5 | 101316-56-7 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-395-00-7 | Υδρογονάνθρακες, $C_{6-8}$, υδρογονωμένοι, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις με διαδικασία ρόφησης, από εξευγενισμό τολουολίου·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται κατά τις ροφήσεις τολουολίου από υδρογονανθρακικό κλάσμα από πυρολυμένη βενζίνη μετά από κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_8$ και με σημείο βρασμού από 80 °C έως 135 °C (176 °F έως 275 °F) περίπου.] | 309-870-9 | 101316-66-9 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-396-00-2 | Νάφθα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένη, πλήρους σύστασης, από μονάδα οπτανθρακοποίησης·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· | 309-879-8 | 101316-76-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση αποθειωμένου με υδρογόνο αποστάγματος από μονάδα οπτανθρακοποίησης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_{11}$ και με σημείο βρασμού από 23 °C έως 196 °C (73 °F έως 385 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-397-00-8 | Νάφθα (πετρελαίου), γλυκασμένη, ελαφριά·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν νάφθα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_5$ έως και $C_8$ και με σημείο βρασμού από 20 °C έως 130 °C (68 °F έως 266 °F) περίπου.] | 309-976-5 | 101795-01-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-398-00-3 | Υδρογονάνθρακες, $C_{3-6}$, πλούσιοι σε $C_5$, ατμοπυρολυμένη νάφθα·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ατμοπυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεταξύ $C_3$ και $C_6$, κυρίως $C_5$.] | 310-012-0 | 102110-14-5 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-399-00-9 | Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε $C_5$, που περιέχουν δικυκλοπενταδιένιο·<br>Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από απόσταξη των προϊόντων από διεργασία ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα $C_5$ και δικυκλοπενταδιένιο και με σημείο βρασμού μεταξύ 30 °C και 170 °C (86 °F έως 338 °F) περίπου.] | 310-013-6 | 102110-15-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-400-00-2 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρόλυσης, ελαφρά, με αρωματικές ενώσεις· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη των προϊόντων της ατμοπυρόλυσης ή παρόμοιων διεργασιών, μετά την απομάκρυνση των πολύ ελαφρών προϊόντων, με αποτέλεσμα να προκύπτει υπόλειμμα από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεγαλύτερο από $C_5$. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεγαλύτερο από $C_5$ και με σημείο βρασμού μεγαλύτερο από 40 °C (104 °F) περίπου.] | 310-057-6 | 102110-55-4 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-401-00-8 | Υδρογονάνθρακες, C≥5, πλούσιοι σε $C_{5-6}$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 270-690-8 | 68476-50-6 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-402-00-3 | Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε $C_5$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 270-695-5 | 68476-55-1 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-403-00-9 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, $C_{8-10}$· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη | 292-695-4 | 90989-39-2 | Carc. 1B<br>Muta. 1B<br>Asp. Tox. 1 | H350<br>H340<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H350<br>H340<br>H304 | | | P |
| 649-404-00-4 | Κηροζίνη (πετρελαίου)· Κηροζίνη, απευθείας απόσταξης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 290 °C (320 °F έως 554 °F) περίπου.] | 232-366-4 | 8008-20-6 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-405-00-X | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), μεσαίο αλειφατικό κλάσμα· Κηροζίνη, απευθείας απόσταξης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη αργού πετρελαίου ή φυσικής βενζίνης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_9$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ 140 °C και 220 °C (284 °F έως 428 °F) περίπου.] | 265-191-7 | 64742-88-7 | STOT RE 1<br>Asp. Tox. 1 | H372 (κεντρικό νευρικό σύστημα)<br>H304 | GHS08<br>Dgr | H372 (κεντρικό νευρικό σύστημα)<br>H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-406-00-5 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ αλειφατικό κλάσμα· Κηροζίνη, απευθείας απόσταξης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη αργού πετρελαίου ή φυσικής βενζίνης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 190 °C έως 290 °C (374 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-200-4 | 64742-96-7 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-407-00-0 | Κηροζίνη (πετρελαίου), απευθείας απόσταξης, ευρύ κλάσμα· Κηροζίνη, απευθείας απόσταξης· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως ευρύ κλάσμα υδρογονανθρακικού καυσίμου από ατμοσφαιρική απόσταξη και με σημείο βρασμού μεταξύ 70 °C και 220 °C (158 °F έως 428 °F) περίπου.] | 295-418-5 | 92045-37-9 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-408-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα· Πυρολυμένη κηροζίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από απόσταξη προϊόντων διεργασίας ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 290 °C (190 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-194-3 | 64742-91-2 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-409-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), απογυμνωμένα ατμοπυρολυμένα αποστάγματα πετρελαίου, κλάσμα $C_{8-10}$· Πυρολυμένη κηροζίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη ατμοπυρολυμένων απογυμνωμένων αποσταγμάτων. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 129 °C έως 194 °C (264 °F έως 382 °F) περίπου.] | 270-728-3 | 68477-39-4 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-410-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), απογυμνωμένα ατμοπυρολυμένα αποστάγματα πετρελαίου, κλάσμα $C_{10-12}$· Πυρολυμένη κηροζίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη ατμοπυρολυμένων απογυμνωμένων αποσταγμάτων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από $C_{10}$ έως και $C_{12}$.] | 270-729-9 | 68477-40-7 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-411-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ατμοπυρόλυσης, κλάσμα $C_{8-12}$· Πυρολυμένη κηροζίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός οργανικών ενώσεων που λαμβάνεται από απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{12}$.] | 270-737-2 | 68477-54-3 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-412-00-8 | Κηροζίνη (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένη, θερμικά πυρολυμένη· Πυρολυμένη κηροζίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση αποθειωμένου με υδρογόνο αποστάγματος από μονάδα θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 120 °C έως 283 °C (284 °F έως 541 °F) περίπου.] | 285-507-7 | 85116-55-8 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-413-00-3 | Αρωματικοί υδρογονάνθρακες, C≥10, ατμοπυρολυμένοι, υδρογονοκατεργασμένοι· Πυρολυμένη κηροζίνη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από την απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης μετά από κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα μεγαλύτερο από $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 320 °C (302 °F έως 608 °F) περίπου.] | 292-621-0 | 90640-98-5 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-414-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), ελαφριά, ατμοπυρολυμένη, υδρογονοκατεργασμένη, πλούσια σε αρωματικές ενώσεις $C_{9-10}$· Πυρολυμένη κηροζίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται από την απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης μετά από επακόλουθη κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{10}$ και με σημείο βρασμού από 140 °C έως 200 °C (284 °F έως 392 °F) περίπου.] | 292-637-8 | 90641-13-7 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-415-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), θερμικά πυρολυμένα, πλούσια σε αλκυλαρωματικούς υδρογονάνθρακες·<br>Πυρολυμένη κηροζίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη θερμικά πυρολυμένης βαρείας πίσσας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες υψηλού βαθμού αλκυλίωσης με σημείο βρασμού μεταξύ 100 °C και 250 °C (212 °F έως 482 °F) περίπου.] | 309-866-7 | 101316-61-4 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-416-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, καταλυτικά πυρολυμένα, βαρείας πίσσας·<br>Πυρολυμένη κηροζίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη καταλυτικά πυρολυμένης βαρείας πίσσας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες υψηλού βαθμού αλκυλίωσης με σημείο βρασμού μεταξύ 100 °C και 250 °C (212 °F έως 482 °F) περίπου.] | 309-938-8 | 101631-13-4 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-417-00-5 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), υδρογονοπυρολυμένο βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων·<br>Πυρολυμένη κηροζίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με απόσταξη υδρογονοπυρολυμένου αποστάγματος πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 235 °C έως 290 °C (455 °F έως 554 °F) περίπου.] | 309-881-9 | 101316-80-7 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-418-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, ατμοπυρολυμένα, βαρείας πίσσας·<br>Πυρολυμένη κηροζίνη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ατμοπυρολυμένης βαρείας πίσσας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες υψηλού βαθμού αλκυλίωσης με σημείο βρασμού μεταξύ 100 °C και 250 °C (212 °F έως 482 °F) περίπου.] | 309-940-9 | 101631-15-6 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-419-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), αλκυλιωμένα· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη των προϊόντων αντίδρασης του ισοβουτανίου με μονοολεφινικούς υδρογονάνθρακες, με αριθμό ατόμων άνθρακα που συνήθως κυμαίνεται από $C_3$ έως $C_5$. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{17}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 320 °C (401 °F έως 608 °F) περίπου.] | 265-074-0 | 64741-73-7 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-420-00-1 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), διαλύτης βαρείας νάφθας· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εκχύλισμα από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{12}$ και με σημείο βρασμού από 90 °C έως 220 °C (194 °F έως 428 °F) περίπου.] | 265-099-7 | 64741-98-6 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-421-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, χημικά εξουδετερωμένα· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία αφαίρεσης όξινων υλών. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 290 °C (302 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-132-5 | 64742-31-0 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-422-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 290 °C (302 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-149-8 | 64742-47-8 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-423-00-8 | Κηροζίνη (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένη· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πρώτη ύλη πετρελαίου με κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 290 °C (302 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-184-9 | 64742-81-0 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-424-00-3 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 165 °C έως 290 °C (330 °F έως 554 °F) περίπου.] | 265-198-5 | 64742-94-5 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-425-00-9 | Νάφθα (πετρελαίου), βαρεία, μονάδας οπτανθρακοποίησης·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από απόσταξη προϊόντων από την οπτανθρακοποίηση σε αντιδραστήρα ρευστοστερεάς κλίνης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες<br>με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_6$ έως και $C_{15}$ και με σημείο βρασμού από 157 °C έως 288 °C (315 °F έως 550 °F) περίπου.] | 269-778-9 | 68333-23-3 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-426-00-4 | Νάφθα (πετρελαίου), βαριά, καταλυτικά αναμορφωμένη, υδρογονοαποθειωμένη, κλάσμα αρωματικών ενώσεων·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογοναθράκων που παράγεται με κλασμάτωση από καταλυτικώς αναμορφωμένη υδρογονοαποθειωμένη νάφθα. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_7$ έως και $C_{13}$ και με σημείο βρασμού από 98 °C έως 218 °C (208 °F έως 424 °F) περίπου.] | 285-508-2 | 85116-57-0 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08-Dgr | H304 | | | |
| 649-427-00-X | Κηροζίνη (πετρελαίου), γλυκασμένη·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται όταν απόσταγμα πετρελαίου υποβάλλεται σε γλύκανση για να μετατραπούν οι μερκαπτάνες ή να απομακρυνθούν οι όξινες προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 130 °C έως 290 °C (266 °F έως 554 °F).] | 294-799-5 | 91770-15-9 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-428-00-5 | Κηροζίνη (πετρελαίου), εξευγενισμένη με διαλύτη, γλυκασμένη· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πρώτη ύλη πετρελαίου, με εξευγενισμό με διαλύτη και γλύκανση, και που έχει σημείο βρασμού μεταξύ 150 °C και 260 °C (302 °F έως 500 °F) περίπου.] | 295-416-4 | 92045-36-8 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-429-00-0 | Υδρογονάνθρακες, $C_{9-16}$, υδρογονοκατεργασμένοι, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνονται ως διαλύτες και έχουν υποβληθεί σε κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπούν οι αρωματικές ενώσεις σε ναφθένια με καταλυτική υδρογόνωση.] | 297-854-1 | 93763-35-0 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-430-00-6 | Κηροζίνη (πετρελαίου), εξευγενισμένη με διαλύτη, υδρογονοαποθειωμένη· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη | 307-033-2 | 97488-94-3 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-431-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, μεσαία, πλήρους σύστασης, από μονάδα οπτανθρακοποίησης·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση αποθειωμένου με υδρογόνο αποστάγματος από μονάδα οπτανθρακοποίησης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_8$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 120 °C έως 283 °C (248 °F έως 541 °F) περίπου.] | 309-864-6 | 101316-58-9 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-432-00-7 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένο βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική αποθείωση κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{13}$ και με σημείο βρασμού από 180 °C έως 240 °C (356 °F έως 464 °F) περίπου.] | 309-882-4 | 101316-81-8 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-433-00-2 | Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένο μεσαίο κλάσμα· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την καταλυτική αποθείωση κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{13}$ και με σημείο βρασμού από 175 °C έως 220 °C (347 °F έως 428 °F) περίπου.] | 309-884-5 | 101316-82-9 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |
| 649-434-00-8 | Κηροζίνη (πετρελαίου), κατεργασμένη με υδρογόνο·<br>Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη πετρελαίου και επακόλουθη κατεργασία με υδρογόνο. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αλκάνια, κυκλοαλκάνια και αλκυλοβενζόλια με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{12}$ έως και $C_{16}$ και με σημείο βρασμού από 230 °C έως 270 °C (446 °F έως 518 °F) περίπου.] | 309-944-0 | 101631-19-0 | Asp. Tox. 1 | H304 | GHS08<br>Dgr | H304 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-435-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, καταλυτικά πυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 400 °C (302 °F έως 752 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία δικυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων.] | 265-060-4 | 64741-59-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-436-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ενδιάμεσα καταλυτικά πυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{30}$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 450 °C (401 °F έως 842 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία τρικυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων.] | 265-062-5 | 64741-60-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-437-00-4 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά υδρογονοπυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{18}$ και με σημείο βρασμού από 160 °C έως 320 °C (320 °F έως 608 °F) περίπου.] | 265-078-2 | 64741-77-1 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |
| 649-438-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, θερμικά πυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων θερμικής πυρόλυσης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από ακόρεστους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{22}$ και με σημείο βρασμού από 160 °C έως 370 °C (320 °F έως 698 °F) περίπου.] | 265-084-5 | 64741-82-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-439-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, ελαφρά, καταλυτικά πυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαφρών, καταλυτικώς πυρολυμένων αποσταγμάτων με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_9$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού από 150 °C έως 400 °C (302 °F έως 752 °F) περίπου. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία δικυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων.] | 269-781-5 | 68333-25-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-440-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφράς ατμοπυρολυμένης νάφθας· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από πολλαπλή απόσταξη προϊόντων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ έως και $C_{18}$.] | 270-662-5 | 68475-80-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-441-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα αποστάγματα πετρελαίου· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη ατμοπυρολυμένου αποστάγματος και/ή των προϊόντων κλασμάτωσης αυτού. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{10}$ μέχρι πολυμερή χαμηλού μοριακού βάρους.] | 270-727-8 | 68477-38-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |
| 649-442-00-1 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων διεργασίας ατμοπυρόλυσης. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα ως επί το πλείστον μεγαλύτερο από $C_9$ και με σημείο βρασμού από 205 °C έως 400 °C (400 °F έως 752 °F) περίπου.] | 271-260-2 | 68527-18-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |
| 649-443-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, θερμικά πυρολυμένα, μεσαία· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· | 285-505-6 | 85116-53-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση αποθειωμένων με υδρογόνο πρώτων υλών αποστάγματος από μονάδα θερμικής πυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{11}$ έως και $C_{25}$ και με σημείο βρασμού μεταξύ 205 °C και 400 °C (401 °F έως 752 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-444-00-2 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), θερμικώς πυρολυμένα, υδρογονοαποθειωμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil | 295-411-7 | 92045-29-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-445-00-8 | Υπολείμματα (πετρελαίου), υδρογονωμένης ατμοπυρολυμένης νάφθας· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως υπολειμματικό κλάσμα από την απόσταξη υδρογονωμένης ατμοπυρολυμένης νάφθας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με σημείο βρασμού μεταξύ 200 °C και 350 °C (32 °F έως 662 °F) περίπου.] | 295-514-7 | 92062-00-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-446-00-3 | Υπολείμματα (πετρελαίου), απόσταξης ατμοπυρολυμένης νάφθας·<br>Πυρολυμένο κλάσμα gasoil·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως πυθμένας στήλης από τον διαχωρισμό των εκροών ατμοπυρόλυσης νάφθας σε υψηλή θερμοκρασία. Έχει σημείο βρασμού από 147 °C έως 300 °C (297 °F έως 572 °F) περίπου και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες 18 cSt στους 50 °C.] | 295-517-3 | 92062-04-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-447-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, καταλυτικά πυρολυμένα, θερμικώς υποβαθμισμένα·<br>Πυρολυμένο κλάσμα gasoil·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη προϊόντων καταλυτικής πυρόλυσης που έχουν χρησιμοποιηθεί ως υγρό μεταφοράς θερμότητας. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με σημείο βρασμού μεταξύ 190 °C και 340 °C (374 °F έως 644 °F) περίπου. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει οργανικές ενώσεις θείου.] | 295-991-1 | 92201-60-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-448-00-4 | Υπολείμματα (πετρελαίου), ατμοπυρολυμένης νάφθας παρατεταμένης θέρμανσης· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως υπόλειμμα από την απόσταξη ατμοπυρολυμένης νάφθας παρατεταμένης θέρμανσης και που έχει σημείο βρασμού μεταξύ 150 °C και 350 °C (302 °F έως 662 °F) περίπου.] | 297-905-8 | 93763-85-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-449-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{16-20}$, αποκηρωμένο με διαλύτη υδρογονοπυρολυμένο παραφινικό υπόλειμμα απόσταξης·<br>Πυρολυμένο κλάσμα gasoil·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται μέσω αποκήρωσης με διαλύτη του υπολείμματος απόσταξης από υδρογονοπυρολυμένο παραφινικό απόσταγμα. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{16}$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 360 °C έως 500 °C (680 °F έως 932 °F) περίπου. Παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες 4,5 cSt στους 100 °C (212 °F) περίπου.] | 307-662-2 | 97675-88-2 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-450-00-5 | Κλάσματα gasoil (πετρελαίου), ελαφρά κενού, θερμικά πυρολυμένα, υδρογονοαποθειωμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με καταλυτική υδρογονοαποθείωση θερμοπυρολυμένου ελαφρού κλάσματος απόσταξης πετρελαίου υπό κενό. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{14}$ έως και $C_{20}$ και με σημείο βρασμού από 270 °C έως 370 °C (518 °F έως 698 °F) περίπου.] | 308-278-8 | 97926-59-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-451-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοαποθειωμένα, μεσαία, από μονάδα οπτανθρακοποίησης· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κλασμάτωση αποθειωμένων με υδρογόνο πρώτων υλών αποσταγμάτων μονάδας οπτανθρακοποίησης. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{12}$ έως και $C_{21}$ και με σημείο βρασμού από 200 °C έως 360 °C (392 °F έως 680 °F) περίπου.] | 309-865-1 | 101316-59-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-452-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαριά ατμοπυρολυμένα· Πυρολυμένο κλάσμα gasoil· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη βαρέων υπολειμμάτων ατμοπυρόλυσης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες μεγάλου βάρους και υψηλού βαθμού αλκυλίωσης με σημείο βρασμού μεταξύ 250 °C και 400 °C (482 °F έως 752 °F) περίπου.] | 309-939-3 | 101631-14-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 649-453-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα υδρογονοπυρολυμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων από την απόσταξη προϊόντων υδρογονοπυρόλυσης. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{39}$ και με σημείο βρασμού από 260 °C έως 600 °C (500 °F έως 1 112 °F) περίπου.] | 265-077-7 | 64741-76-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-454-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-090-8 | 64741-88-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-455-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-091-3 | 64741-89-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-456-00-8 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), απασφαλτωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το διαλυτό σε διαλύτη κλάσμα από απασφάλτωση υπολείμματος με διαλύτη $C_3$-$C_4$. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{25}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 400 °C (752 °F) περίπου.] | 265-096-0 | 64741-95-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-457-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά εξευγενισμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-097-6 | 64741-96-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-458-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά, εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εξευγενισμένο πετρελαιοειδές από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-098-1 | 64741-97-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-459-00-4 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το αδιάλυτο σε διαλύτη κλάσμα από εξευγενισμό ενός υπολείμματος με χρήση πολικού οργανικού διαλύτη όπως φαινόλη ή φουρφουράλη. Συνίσταται από | 265-101-6 | 64742-01-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{25}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 400 °C (752 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-460-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), παραφινικά κατεργασμένα με άργιλο·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ενός πετρελαϊκού κλάσματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | 265-137-2 | 64742-36-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-461-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με άργιλο·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ενός πετρελαϊκού κλάσματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | 265-138-8 | 64742-37-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-462-00-0 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), κατεργασμένα με άργιλο·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 265-143-5 | 64742-41-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία υπολειμματικού ελαίου με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{25}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 400 °C (752 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-463-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά κατεργασμένα με άργιλο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ενός πετρελαϊκού κλάσματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).. Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-146-1 | 64742-44-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-464-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά, κατεργασμένα με άργιλο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ενός πετρελαϊκού κλάσματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-147-7 | 64742-45-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | L |
| 649-465-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 265-155-0 | 64742-52-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | | | | | | | | | |
| 649-466-00-2 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-156-6 | 64742-53-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-467-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | 265-157-1 | 64742-54-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-468-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 265-158-7 | 64742-55-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες χαμηλότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | | | | | | | | | |
| 649-469-00-9 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση των κανονικών παραφινών από κλάσμα πετρελαίου μέσω κρυστάλλωσης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-159-2 | 64742-56-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-470-00-4 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{25}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 400 °C (752 °F) περίπου.] | 265-160-8 | 64742-57-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-471-00-X | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση των υδρογονανθράκων μακράς διακλαδισμένης αλυσίδας από υπολειμματικό έλαιο μέσω κρυστάλλωσης με διαλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κατά κύριο λόγο μεγαλύτερο από $C_{25}$ και με σημείο βρασμού πάνω από τους 400 °C (752 °F) περίπου.] | 265-166-0 | 64742-62-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-472-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα ναφθενικά αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση των κανονικών παραφινών από κλάσμα πετρελαίου μέσω κρυστάλλωσης με διαλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-167-6 | 64742-63-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-473-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά ναφθενικά αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 265-168-1 | 64742-64-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση των κανονικών παραφινών από κλάσμα πετρελαίου μέσω κρυστάλλωσης με διαλύτη. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | | | | | | | | | |
| 649-474-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση των κανονικών παραφινών από κλάσμα πετρελαίου μέσω κρυστάλλωσης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-169-7 | 64742-65-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-475-00-1 | Ναφθενικά έλαια (πετρελαίου), βαρέα καταλυτικά αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική αποκήρωση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-172-3 | 64742-68-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-476-00-7 | Ναφθενικά έλαια (πετρελαίου), ελαφρά καταλυτικά αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική αποκήρωση. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-173-9 | 64742-69-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-477-00-2 | Παραφινικά έλαια (πετρελαίου), βαρέα καταλυτικά αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική αποκήρωση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-174-4 | 64742-70-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-478-00-8 | Παραφινέλαια (πετρελαίου), ελαφρά καταλυτικά, αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική αποκήρωση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C).] | 265-176-5 | 64742-71-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-479-00-3 | Ναφθενικά έλαια (πετρελαίου), βαρέα πολύπλοκα αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση παραφινικών υδρογονανθράκων ευθείας αλυσίδας ως στερεό μέσω κατεργασίας με παράγοντες όπως η ουρία. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες τουλάχιστον 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 265-179-1 | 64742-75-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-480-00-9 | Ναφθενικά έλαια (πετρελαίου), πολύπλοκα αποκηρωμένα ελαφρά· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από καταλυτική αποκήρωση. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα | 265-180-7 | 64742-76-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | | | | | | | | | |
| 649-481-00-4 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{20-50}$, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου, υψηλού ιξώδους·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαφρού κλάσματος gasoil κενού, βαρέος κλάσματος gasoil κενού και απασφαλτωμένου με διαλύτη υπολειμματικού ελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη σε διεργασία δύο σταδίων με αποκήρωση μεταξύ των δύο σταδίων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες περίπου 112 cSt στους 40 °C. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | 276-736-3 | 72623-85-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-482-00-X | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{15-30}$, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 276-737-9 | 72623-86-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαφρού κλάσματος gasoil κενού και βαρέος κλάσματος gasoil κενού με υδρογόνο παρουσία καταλύτη σε διεργασία δύο σταδίων με αποκήρωση μεταξύ των δύο σταδίων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες περίπου 15 cSt στους 40 °C. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | | | | | | | | | |
| 649-483-00-5 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{20-50}$, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία ελαφρού κλάσματος gasoil κενού, βαρέος κλάσματος gasoil κενού και απασφαλτωμένου με διαλύτη υπολειμματικού ελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη σε διεργασία | 276-738-4 | 72623-87-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | δύο σταδίων με αποκήρωση μεταξύ των δύο σταδίων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες περίπου 32 cSt στους 40 °C. Περιέχει σχετικά μεγάλη αναλογία κορεσμένων υδρογονανθράκων.] | | | | | | | | | |
| 649-484-00-0 | Λάδια λιπαντικά· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από εκχύλιση με διαλύτη και αποκήρωση. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{50}$.] | 278-012-2 | 74869-22-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | L |
| 649-485-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), πολύπλοκα αποκηρωμένα βαρέα παραφινικά· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 292-613-7 | 90640-91-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08 Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αποκήρωση βαρέος παραφινικού αποστάγματος. Συνίστανται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες ίσο ή μεγαλύτερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | | | | | | | | | |
| 649-486-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), πολύπλοκα αποκηρωμένα ελαφρά παραφινικά·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αποκήρωση ελαφρού παραφινικού αποστάγματος. Συνίστανται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{12}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μικρότερο από 100 SUS στους 100 °F (19 cSt στους 40 °C). Περιέχει σχετικώς λίγες κανονικές παραφίνες.] | 292-614-2 | 90640-92-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-487-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), αποκηρωμένα με διαλύτη, βαρέα παραφινικά, κατεργασμένα με άργιλο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία αποκηρωμένου βαρέος παραφινικού αποστάγματος με ουδέτερη ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{20}$ έως και $C_{50}$.] | 292-616-3 | 90640-94-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-488-00-2 | Υδρογονάνθρακες, $C_{20-50}$, αποκηρωμένοι με διαλύτη βαρείς παραφινικοί, υδρογονοκατεργασμένοι·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία αποκηρωμένου βαρέος παραφινικού αποστάγματος με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{20}$ έως και $C_{50}$.] | 292-617-9 | 90640-95-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-489-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), αποκηρωμένα με διαλύτη ελαφρά παραφινικά, κατεργασμένα με άργιλο·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία αποκηρωμένου ελαφρού παραφινικού αποστάγματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{15}$ έως και $C_{30}$.] | 292-618-4 | 90640-96-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-490-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), αποκηρωμένα με διαλύτη ελαφρά παραφινικά, υδρογονοκατεργασμένα·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία αποκηρωμένου ελαφρού παραφινικού αποστάγματος με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{15}$ έως και $C_{30}$.] | 292-620-5 | 90640-97-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-491-00-9 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 292-656-1 | 90669-74-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-492-00-4 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), καταλυτικώς αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 294-843-3 | 91770-57-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-493-00-X | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαριά παραφινικά αποκηρωμένα, υδρογονοκατεργασμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εντατική κατεργασία αποκηρωμένου αποστάγματος με υδρογόνωση παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{25}$ έως και $C_{39}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες περίπου 44 cSt στους 50 °C.] | 295-300-3 | 91995-39-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-494-00-5 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα, υδρογονοκατεργασμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εντατική κατεργασία αποκηρωμένου αποστάγματος με υδρογόνωση παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από κορεσμένους υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{21}$ έως και $C_{29}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες περίπου 13 cSt στους 50 °C.] | 295-301-9 | 91995-40-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-495-00-0 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοπυρολυμένα, εξευγενισμένα με διαλύτη, αποκηρωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υγρών υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με ανακρυστάλλωση αποκηρωμένων υδρογονοπυρολυμένων εξευγενισμένων με διαλύτη αποσταγμάτων πετρελαίου.] | 295-306-6 | 91995-45-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-496-00-6 | Αποστάγματα (πετρελαίου), εξευγενισμένα με διαλύτη, ελαφρά ναφθενικά, κατεργασμένα με υδρογόνο·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία κλάσματος πετρελαίου με υδρογόνο παρουσία καταλύτη και επακόλουθη αφαίρεση των αρωματικών υδρογονανθράκων μέσω εκχύλισης με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από ναφθενικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{30}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μεταξύ 13 και 15 cSt στους 40 °C.] | 295-316-0 | 91995-54-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-497-00-1 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{17-35}$, εκχυλισμένα με διαλύτη, αποκηρωμένα, υδρογονοκατεργασμένα·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 295-423-2 | 92045-42-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-498-00-7 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), υδρογονοπυρολυμένα μη αρωματικά αποπαραφινωμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 295-424-8 | 92045-43-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-499-00-2 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), υδρογονοπυρολυμένα κατεργασμένα με οξύ αποκηρωμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απομάκρυνση με διαλύτη των παραφινών από το υπόλειμμα της απόσταξης κατεργασμένων με οξύ υδρογονοπυρολυμένων βαρέων παραφινών και έχει σημείο βρασμού πάνω από τους 380 °C (716 °F) περίπου.] | 295-499-7 | 92061-86-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-500-00-6 | Παραφινέλαια (πετρελαίου), βαρέα αποκηρωμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από παραφινικό αργό πετρέλαιο που περιέχει θείο. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αποπαραφινωμένο εξευγενισμένο με διαλύτη λιπαντικό έλαιο ιξώδους των 65 cSt σε 50 °C.] | 295-810-6 | 92129-09-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-501-00-1 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), βασικά ορυκτέλαια, παραφινικά·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 297-474-6 | 93572-43-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με τη διύλιση αργού πετρελαίου. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς, ναφθενικούς και παραφινικούς υδρογονάνθρακες και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες 120 SUS στους 100 °F (23 cSt στους 40 °C).] | | | | | | | | | |
| 649-502-00-7 | Υδρογονάνθρακες, υδρογονοπυρολυμένοι παραφινικοί, υπολείμματα απόσταξης αποκηρωμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 297-857-8 | 93763-38-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-503-00-2 | Υδρογονάνθρακες, $C_{20-50}$, απόσταγμα κενού υδρογόνωσης υπολειμματικού ελαίου·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 300-257-1 | 93924-61-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-504-00-8 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα υδρογονοκατεργασμένα εξευγενισμένα με διαλύτη· υδρογονωμένα·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 305-588-5 | 94733-08-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-505-00-3 | Αποστάγματα (πετρελαίου), υδροπυρολυμένα ελαφρά εξευγενισμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αφαίρεση αρωματικών ενώσεων από το υπόλειμμα υδρογονοπυρολυμένου πετρελαίου με διαλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{18}$ έως και $C_{27}$ και με σημείο βρασμού από 370 °C έως 450 °C (698 °F έως 842 °F) περίπου.] | 305-589-0 | 94733-09-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-506-00-9 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{18-40}$, αποκηρωμένα με διαλύτη προερχόμενα από αποστάγματα υδρογονοπυρόλυσης·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αποπαραφίνωση του υπολείμματος απόσταξης υδρογονοπυρολυμένου πετρελαίου με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{18}$ έως και $C_{40}$ και με σημείο βρασμού από 370 °C έως 550 °C (698 °F έως 1 022 °F) περίπου.] | 305-594-8 | 94733-15-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-507-00-4 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{18-40}$, αποκηρωμένα με διαλύτη προερχόμενα από υδρογονωμένο προϊόν εξευγενισμού·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με αποπαραφίνωση με διαλύτη του υδρογονωμένου προϊόντος εξευγενισμού που προκύπτει από εκχύλιση υδρογονοκατεργασμένου αποστάγματος πετρελαίου με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{18}$ έως και $C_{40}$ και με σημείο βρασμού από 370 °C έως 550 °C (698 °F έως 1 022 °F) περίπου.] | 305-595-3 | 94733-16-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-508-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{13-30}$, πλούσιοι σε αρωματικά, ναφθενικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 305-971-7 | 95371-04-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-509-00-5 | Υδρογονάνθρακες, $C_{16-32}$, πλούσιοι σε αρωματικά, ναφθενικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 305-972-2 | 95371-05-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-510-00-0 | Υδρογονάνθρακες, $C_{37-68}$, αποκηρωμένοι, απασφαλτωμένοι, κατεργασμένοι με υδρογόνο, υπολείμματα απόσταξης κενού·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 305-974-3 | 95371-07-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-511-00-6 | Υδρογονάνθρακες, $C_{37-65}$, κατεργασμένοι με υδρογόνο, απασφαλτωμένοι, υπολείμματα απόσταξης κενού·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 305-975-9 | 95371-08-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-512-00-1 | Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά κατεργασμένα με υδρογόνο εξευγενισμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία με διαλύτη αποστάγματος από υδρογονοπυρολυμένα αποστάγματα πετρελαίου. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{18}$ έως και $C_{27}$ και με σημείο βρασμού από 370 °C έως 450 °C (698 °F έως 842 °F) περίπου.] | 307-010-7 | 97488-73-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-513-00-7 | Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα υδρογονωμένα εξευγενισμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία υδρογονωμένου αποστάγματος πετρελαίου με διαλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{19}$ έως και $C_{40}$ και με σημείο βρασμού από 390 °C έως 550 °C (734 °F έως 1 022 °F) περίπου.] | 307-011-2 | 97488-74-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-514-00-2 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{18-27}$, υδρογονοπυρολυμένα, αποκηρωμένα με διαλύτη·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 307-034-8 | 97488-95-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-515-00-8 | Υδρογονάνθρακες, $C_{17-30}$, κατεργασμένοι με υδρογόνο, απασφαλτωμένοι, υπολείμματα ατμοσφαιρικής απόσταξης, ελαφρά αποστάγματα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως πρώτα αποστάγματα από την υπό κενό απόσταξη των εκρούν της κατεργασίας απασφαλτωμένου με διαλύτη βραχέος υπολείμματος με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{17}$ έως και $C_{30}$ και με σημείο βρασμού από 300 °C έως 400 °C (572 °F έως 752 °F) περίπου. Παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες υψηλότερο των 4 cSt στους 100 °C (212 °F) περίπου.] | 307-661-7 | 97675-87-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-516-00-3 | Υδρογονάνθρακες, $C_{17-40}$, υπολείμματα απόσταξης κατεργασμένα με υδρογόνο, απασφαλτωμένα με διαλύτη, ελαφρά αποστάγματα κενού·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 307-755-8 | 97722-06-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως πρώτα αποστάγματα από την υπό κενό απόσταξη των εκροών της κατεργασίας με υδρογόνο, παρουσία καταλύτη, απασφαλτωμένου με διαλύτη βραχέος υπολείμματος με ιξώδες 8 cSt στους 100 °C (212 °F) περίπου. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{17}$ έως και $C_{40}$ και με σημείο βρασμού από 300 °C έως 500 °C (592 °F έως 932 °F) περίπου.] | | | | | | | | | |
| 649-517-00-9 | Υδρογονάνθρακες $C_{13-27}$, εκχυλισμένοι με διαλύτη, ελαφροί ναφθενικοί·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση των αρωματικών κλασμάτων από ελαφρό ναφθενικό απόσταγμα, με ιξώδες 9,5 cSt στους 40 °C (104 °F). Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{13}$ έως και $C_{27}$ και με σημείο βρασμού από 240 °C έως 400 °C (464 °F έως 752 °F) περίπου.] | 307-758-4 | 97722-09-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-518-00-4 | Υδρογονάνθρακες $C_{14-29}$, εκχυλισμένοι με διαλύτη, ελαφροί ναφθενικοί· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση των αρωματικών κλασμάτων από ελαφρό ναφθενικό απόσταγμα, με ιξώδες 16 cSt στους 40 °C (104 °F). Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{14}$ έως και $C_{29}$ και με σημείο βρασμού από 250 °C έως 425 °C (482 °F έως 797 °F) περίπου.] | 307-760-5 | 97722-10-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-519-00-X | Υδρογονάνθρακες, $C_{27-42}$, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 308-131-8 | 97862-81-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-520-00-5 | Υδρογονάνθρακες, $C_{17-30}$, κατεργασμένα με υδρογόνο αποστάγματα, ελαφρά κλάσματα απόσταξης· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 308-132-3 | 97862-82-3 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-521-00-0 | Υδρογονάνθρακες, $C_{27-45}$, ναφθενικοί, από απόσταξη υπό κενό·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 308-133-9 | 97862-83-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-522-00-6 | Υδρογονάνθρακες, $C_{27-45}$, απαλλαγμένοι από αρωματικές ενώσεις·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 308-287-7 | 97926-68-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-523-00-1 | Υδρογονάνθρακες, $C_{20-58}$, υδρογονοκατεργασμένοι·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 308-289-8 | 97926-70-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-524-00-7 | Υδρογονάνθρακες, $C_{27-42}$, ναφθενικοί·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο | 308-290-3 | 97926-71-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-525-00-2 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), αποκηρωμένα με διαλύτη κατεργασμένα με άνθρακα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με την κατεργασία αποκηρωμένων με διαλύτη υπολειμματικών ελαίων πετρελαίου με ενεργό άνθρακα για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων.] | 309-710-8 | 100684-37-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-526-00-8 | Υπολειμματικά έλαια (πετρελαίου), κατεργασμένα με άργιλο, αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία αποκηρωμένων με διαλύτη υπολειμματικών ελαίων πετρελαίου με αποχρωστική γη για την απομάκρυνση ιχνών πολικών συστατικών και προσμείξεων.] | 309-711-3 | 100684-38-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-527-00-3 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C>25, εκχυλισμένα με διαλύτη, απασφαλτωμένα, αποκηρωμένα, υδρογονωμένα·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη και υδρογόνωση υπολειμμάτων απόσταξης υπό κενό. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως μεγαλύτερο από $C_{25}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες της τάξης των 32 έως 37 cSt στους 100 °C (202 °F).] | 309-874-0 | 101316-69-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-528-00-9 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{17-32}$, εκχυλισμένα με διαλύτη, αποκηρωμένα, υδρογονωμένα·<br>Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη και υδρογόνωση υπολειμμάτων ατμοσφαιρικής απόσταξης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{17}$ έως και $C_{32}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες της τάξης των 17 έως 23 cSt στους 40 °C (104 °F).] | 309-875-6 | 101316-70-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-529-00-4 | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{20-35}$, εκχυλισμένα με διαλύτη, αποκηρωμένα, υδρογονωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη και υδρογόνωση υπολειμμάτων ατμοσφαιρικής απόσταξης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{35}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες της τάξης των 37 έως 44 cSt στους 40 °C (104 °F).] | 309-876-1 | 101316-71-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-530-00-X | Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), $C_{24-50}$, εκχυλισμένα με διαλύτη, αποκηρωμένα, υδρογονωμένα· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο· | 309-877-7 | 101316-72-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη και υδρογόνωση υπολειμμάτων ατμοσφαιρικής απόσταξης. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{24}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες της τάξης των 16 έως 75 cSt στους 40 °C (104 °F).] | | | | | | | | | |
| 649-531-00-5 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρέος ναφθενικού αποστάγματος εκχυλισμένου με διαλύτη, συμπύκνωμα αρωματικών·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Αρωματικό συμπύκνωμα που παράγεται με προσθήκη νερού σε εκχύλισμα με διαλύτη βαρέος ναφθενικού αποστάγματος και σε διαλύτη εκχύλισης.] | 272-175-3 | 68783-00-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-532-00-0 | Εκχύλισμα (πετρελαίου), εξευγενισμένου με διαλύτη βαρέος παραφινικού αποστάγματος εξευγενισμένου με διαλύτη· | 272-180-0 | 68783-04-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εκχύλισμα επανεκχύλισης βαρέος παραφινικού αποστάγματος εξευγενισμένου με διαλύτη. Συνίσταται από κορεσμένους και αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$.] | | | | | | | | | |
| 649-533-00-6 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρέων παραφινικών αποσταγμάτων, απασφαλτωμένων με διαλύτη·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το εκχύλισμα εκχύλισης με διαλύτη βαρέος παραφινικού αποστάγματος.] | 272-342-0 | 68814-89-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-534-00-1 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρέος ναφθενικού αποστάγματος με διαλύτη, υδρογονοκατεργασμένα·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)· | 292-631-5 | 90641-07-9 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με κατεργασία εκχυλίσματος με διαλύτη βαρέος ναφθενικού αποστάγματος με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο τουλάχιστον 19 cSt στους 40 °C (100 SUS στους 100 °F).] | | | | | | | | | |
| 649-535-00-7 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρέος παραφινικού αποστάγματος εκχυλισμένου με διαλύτη, υδρογονοκατεργασμένα·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία εκχυλίσματος με διαλύτη βαρέος παραφινικού αποστάγματος με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{21}$ έως και $C_{33}$ και με σημείο βρασμού από 350 °C έως 480 °C (662 °F έως 896 °F) περίπου. | 292-632-0 | 90641-08-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-536-00-2 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρού παραφινικού αποστάγματος εκχυλισμένου με διαλύτη, υδρογονοκατεργασμένα·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με κατεργασία εκχυλίσματος με διαλύτη ελαφρού παραφινικού αποστάγματος με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{17}$ έως και $C_{26}$ και με σημείο βρασμού από 280 °C έως 400 °C (536 °F έως 752 °F) περίπου.] | 292-633-6 | 90641-09-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-537-00-8 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα, ελαφρού παραφινικού αποστάγματος εκχυλισμένου με διαλύτη·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)· | 295-335-4 | 91995-73-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως εκχύλισμα από εκχύλιση με διαλύτη μεσαίου παραφινικού κορυφαίου αποστάγματος διαλύτη με κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{16}$ έως και $C_{36}$.] | | | | | | | | | |
| 649-538-00-3 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρό ναφθενικό απόσταγμα εκχυλισμένο σε διαλύτη, υδρογονοαποθειωμένο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από κατεργασία με υδρογόνο, παρουσία καταλύτη, εκχυλίσματος που λαμβάνεται από διεργασία εκχύλισης με διαλύτη, σε συνθήκες πρωτίστως τέτοιες ώστε να απομακρύνονται οι θειούχες ενώσεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{15}$ έως και $C_{30}$. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς συμπυκνωμένους δακτυλίους.] | 295-338-0 | 91995-75-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-539-00-9 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρό παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη, κατεργασμένο με οξύ·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως κλάσμα από την απόσταξη εκχυλίσματος από την εκχύλιση με διαλύτη ελαφρών παραφινικών πετρελαϊκών αποσταγμάτων κορυφής, ο οποίος υποβάλλεται σε εξευγενισμό με θειικό οξύ. Συνίσταται κυρίως από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{16}$ έως και $C_{32}$.] | 295-339-6 | 91995-76-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-540-00-4 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρό παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη, υδρογονοαποθειωμένο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)· | 295-340-1 | 91995-77-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη ενός ελαφρού παραφινικού αποστάγματος, ακολουθούμενη από κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{40}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μεγαλύτερο από 10 cSt στους 40 °C.] | | | | | | | | | |
| 649-541-00-X | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρού κλάσματος gasoil κενού εκχυλισμένου με διαλύτη, κατεργασμένου με υδρογόνο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται μέσω εκχύλισης με διαλύτη από ελαφρά πετρελαϊκά κλάσματα gasoil κενού μετά από κατεργασία με υδρογόνο παρουσία καταλύτη. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{13}$ έως και $C_{30}$.] | 295-342-2 | 91995-79-8 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-542-00-5 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρύ παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη, κατεργασμένο με άργιλο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που προκύπτει από κατεργασία ενός πετρελαϊκού κλάσματος με φυσική ή τροποποιημένη άργιλο, με διεργασία επαφής ή διήθησης, για να απομακρυνθούν οι υπάρχουσες ιχνοποσότητες πολικών ενώσεων και οι προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{20}$ έως και $C_{50}$. Το ρεύμα αυτό είναι πιθανό να περιέχει 5 % κατά βάρος ή και περισσότερο, αρωματικούς υδρογονάνθρακες με τετραμελείς έως εξαμελείς δακτυλίους.] | 296-437-1 | 92704-08-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-543-00-0 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), βαρέος ναφθενικού αποστάγματος εκχυλισμένου με διαλύτη, υδρογονοαποθειωμένα·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)· | 297-827-4 | 93763-10-1 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από πρώτη ύλη πετρελαίου με κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μεγαλύτερο από 19 cSt στους 40 °C.] | | | | | | | | | |
| 649-544-00-6 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), από αποκηρωμένο με διαλύτη βαρύ παραφινικό κλάσμα καθαρισμένο με διαλύτη, υδρογονοαποθειωμένο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από αποκηρωμένη με διαλύτη πρώτη ύλη πετρελαίου με κατεργασία με υδρογόνο για να μετατραπεί το οργανικό θείο σε υδρόθειο το οποίο απομακρύνεται. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{15}$ έως και $C_{50}$ και παράγει τελικό έλαιο με ιξώδες μεγαλύτερο από 19 cSt στους 40 °C.] | 297-829-5 | 93763-11-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-545-00-1 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), από ελαφρό παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη, κατεργασμένο με άνθρακα·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως κλάσμα από την απόσταξη εκχυλίσματος που ανακτάται μέσω εκχύλισης με διαλύτη ελαφρού παραφινικού πετρελαϊκού αποστάγματος κορυφής, ο οποίος υποβάλλεται σε επεξεργασία με ενεργό άνθρακα για να απομακρυνθούν οι ιχνοποσότητες πολικών συστατικών και οι προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{16}$ έως και $C_{32}$.] | 309-672-2 | 100684-02-4 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-546-00-7 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), από ελαφρό παραφινικό απόσταγμα εκχυλισμένο με διαλύτη, κατεργασμένο με άργιλο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)· | 309-673-8 | 100684-03-5 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| | [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως κλάσμα από την απόσταξη εκχυλίσματος που ανακτάται μέσω εκχύλισης με διαλύτη ελαφρών παραφινικών πετρελαϊκών αποσταγμάτων κορυφής, ο οποίος υποβάλλεται σε επεξεργασία με αποχρωστική γη για να απομακρυνθούν οι ιχνοποσότητες πολικών συστατικών και οι προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{16}$ έως και $C_{32}$.] | | | | | | | | | |
| 649-547-00-2 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρά κλάσματα κενού, gasoil εκχυλισμένο με διαλύτη, κατεργασμένα με άνθρακα·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη ελαφρού πετρελαϊκού κλάσματος gasoil κενού που έχει υποστεί επεξεργασία με ενεργό άνθρακα για να απομακρυνθούν οι ιχνοποσότητες πολικών συστατικών και οι προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{13}$ έως και $C_{30}$.] | 309-674-3 | 100684-04-6 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-548-00-8 | Εκχυλίσματα (πετρελαίου), ελαφρά κλάσματα κενού, gasoil εκχυλισμένο με διαλύτη, κατεργασμένα με άργιλο·<br>Απόσταγμα, αρωματικό εκχύλισμα (κατεργασμένο)·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται με εκχύλιση με διαλύτη ελαφρού πετρελαϊκού κλάσματος gasoil κενού με αποχρωστική γη για να απομακρυνθούν οι ιχνοποσότητες πολικών συστατικών και οι προσμείξεις. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως από $C_{13}$ έως και $C_{30}$.] | 309-675-9 | 100684-05-7 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 649-549-00-3 | Έλαιο κατακαθιών (πετρελαίου)·<br>Έλαιο κατακαθιών·<br>[Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται ως το κλάσμα ελαίου από διεργασία απελαίωσης με διαλύτη ή εφίδρωσης κηρού. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από υδρογονάνθρακες διακλαδισμένης αλυσίδας με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από $C_{20}$ έως και $C_{50}$.] | 265-171-8 | 64742-67-2 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ΑΤΕ (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 649-550-00-9 | Έλαιο κατακαθιών (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένο· Έλαιο κατακαθιών | 295-394-6 | 92045-12-0 | Carc. 1B | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | L |
| 650-002-00-6 | τερεβινθέλαιο | 232-350-7 | 8006-64-2 | Flam. Liq. 3<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Asp. Tox. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H304<br>H319<br>H315<br>H317<br>H411 | GHS02<br>GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H332<br>H312<br>H302<br>H304<br>H319<br>H315<br>H317<br>H411 | | | |
| 650-003-00-1 | fenson (φενσόνη) (ISO)· βενζολοσουλφονικός 4-χλωροφαινυλεστέρας· | 201-274-6 | 80-38-6 | Acute Tox. 4 *<br>Eye Irrit. 2<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H319<br>H411 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H319<br>H411 | | | |
| 650-004-00-7 | norbormide (νορβορμίδη) (ISO)· 5-(α-υδροξυ-α-2-πυριδυλοβενζυλο)-7-(α-2-πυριδυλοβενζυλιδενο)δικυκλο[2.2.1]επτ-5-ενο-2,3-δικαρβοξιμίδιο | 213-589-6 | 991-42-4 | Acute Tox. 4 * | H302 | GHS07<br>Wng | H302 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές Μ και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 650-005-00-2 | (2*R*,6a*S*,12a*S*)-1,2,6,6a,12,12a-εξαϋδρο-2-ισοπροπενυλο-8,9-διμεθοξυχρωμενο[3,4-b]φουρο[2,3-h]χρωμεν-6-όνη, ροτενόνη | 201-501-9 | 83-79-4 | Acute Tox. 3 *<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3<br>Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H319<br>H335<br>H315<br>H410 | | | |
| 650-006-00-8 | benquinox (βενκινόξη) (ISO)· *p*-βενζοκινονο-1-βενζοϋλυδραζον-4-οξίμη | 207-807-9 | 495-73-8 | Acute Tox. 3 *<br>Acute Tox. 4 * | H301<br>H312 | GHS06<br>Dgr | H301<br>H312 | | | |
| 650-007-00-3 | chlordimeform (χλωροδιμεφόρμη) (ISO)· *N*2-(4-χλωρο-*o*-τολυλο)-*N*1,*N*1-διμεθυλοφορμαμιδίνη | 228-200-5 | 6164-98-3 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H312<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H312<br>H302<br>H410 | | | |
| 650-008-00-9 | drazoxolon (δραζοξολόνη) (ISO)· 4-(2-χλωροφαινυλυδραζονο)-3-μεθυλο-5-ισοξαζολόνη | 227-197-8 | 5707-69-7 | Acute Tox. 3 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H301<br>H400<br>H410 | GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H301<br>H410 | | | |
| 650-009-00-4 | χλωροδιμεφόρμη, υδροχλωρική· *N*′-(4-χλωρο-*o*-τολυλο)-*N*,*N*-διμεθυλοφορμαμιδίνη μονοϋδροχλωρική· *N*2-(4-χλωρο-*o*-τολυλο)-*N*1,*N*1-διμεθυλοφορμαμιδίνη υδροχλωρική | 243-269-1 | 19750-95-9 | Carc. 2<br>Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H351<br>H302<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H351<br>H302<br>H410 | | | |
| 650-010-00-X | Benzyl Violet 4B· α-[4-(4-διμεθυλαμινο-α-{4-[αιθυλο-(3-νατριοσουλφονατοβενζυλ)αμινο]φαινυλο}βενζυλιδενο)κυκλοεξα-2,5-διενυλιδεν(αιθυλ)αμμωνιο]τολουολο-3-σουλφονικό | 216-901-9 | 1694-09-3 | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 650-012-00-0 | εριονίτης | — | 12510-42-8 | Carc. 1A | H350 | GHS08<br>Dgr | H350 | | | |
| 650-013-00-6 | αμίαντος | —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | 12001-28-4<br>132207-32-0<br>12172-73-5<br>77536-66-4<br>77536-68-6<br>77536-67-5<br>12001-29-5 | Carc. 1A<br>STOT RE 1 | H350<br>H372 ** | GHS08<br>Dgr | H350<br>H372 ** | | | |
| 650-014-00-1 | 2,4-διυδροξυκυκλοδισιλοξανο-2,4-διυλοδις(τριμεθυλενο)διφωσφονικό διαιθύλιο, τετρανατριούχο άλας, προϊόντα αντίδρασης με μεταπυριτικό δινάτριο | 401-770-4 | — | Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 * | H314<br>H302 | GHS05<br>GHS07<br>Dgr | H314<br>H302 | | | |
| 650-015-00-7 | κολοφώνιο | 232-475-7<br>232-484-6<br>277-299-1 | 8050-09-7<br>8052-10-6<br>73138-82-6 | Skin Sens. 1 | H317 | GHS07<br>Wng | H317 | | | |
| 650-016-00-2 | ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος·<br>[Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών ($Na_2O+K_2O+CaO+MgO+BaO$) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος] | — | — | Carc. 2 | H351 | GHS08<br>Wng | H351 | | | AQR |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 650-017-00-8 | πυρίμαχες κεραμικές ίνες, ίνες για ειδικούς σκοπούς, εξαιρουμένων εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος·<br>[Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών<br>($Na_2O+K_2O+CaO+MgO+BaO$)<br>18 % κατά βάρος ή μικρότερη] | — | — | Carc. 1B | H350i | GHS08<br>Dgr | H350i | | | AR |
| 650-018-00-3 | προϊόν αντίδρασης: ακετοφαινόνης, φορμαλδεΰδης, κυκλοεξυλαμίνης, μεθανόλης και οξικού οξέος | 406-230-1 | — | Flam. Liq. 3<br>Carc. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H226<br>H351<br>H314<br>H332<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS02<br>GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H226<br>H351<br>H314<br>H332<br>H317<br>H410 | | | |
| 650-031-00-4 | θειικό δις(4-υδροξυ-N-μεθυλανιλίνιο) | 200-237-1 | 55-55-0 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H373 ** H317<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M15**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 650-032-00-X | cyproconazole (κυπροκοναζόλη) (ISO)· (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-χλωροφαινυλο)-3-κυκλοπροπυλο-1-(1H-1,2,4-τριαζολ-1-υλο)βουταν-2-όλη | — | 94361-06-5 | Repr. 1B<br>Acute Tox. 3<br>STOT RE 2<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H360D<br>H301<br>H373 (ήπαρ)<br>H400<br>H410 | GHS08<br>GHS06<br>GHS09<br>Dgr | H360D<br>H301<br>H373 (ήπαρ)<br>H410 | | M = 10<br>M = 1 | |

▼B

| Αριθμός ευρετηρίου | ►M18 Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►M18 Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| ▼M1 | | | | | | | | | | |
| ▼M16 | | | | | | | | | | |
| 650-041-00-9 | triasulfuron (τριασουλφουρόνη) (ISO)· 1-[2-(2-χλωροαιθοξυ)φαινυλοσουλφονυλο]-3-(4-μεθοξυ-6-μεθυλο-1,3,5-τριαζιν-2-υλ)ουρία | — | 82097-50-5 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |
| 650-042-00-4 | προϊόν αντίδρασης: πολυαιθυλενο-πολυαμινο-($C_{16}$-$C_{18}$)-αλκυλαμιδίων με μονοθειο-($C_2$)-αλκυλοφωσφονικά | 417-450-2 | — | Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 3 | H319<br>H315<br>H317<br>H412 | GHS07<br>Wng | H319<br>H315<br>H317<br>H412 | | | |
| 650-043-00-X | προϊόν αντίδρασης: 3,5-δις-*tert*-βουτυλοσαλικυλικού οξέος με θειικό αργίλιο | 420-310-3 | — | Acute Tox. 4 *<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H302<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H410 | | | |
| 650-044-00-5 | μείγμα γραμμικών και διακλαδισμένων αιθοξυλιωμένων αλκοολών $C_{14-15}$, προϊόν αντίδρασης με επιχλωρυδρίνη | 420-480-9 | 158570-99-1 | Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS07<br>GHS09<br>Wng | H315<br>H317<br>H410 | | | |
| 650-045-00-0 | προϊόν αντίδρασης: διαιθυλεστέρα του 2-υδροξυ-1,2,3-προπανοτρικαρβοξυλικού οξέος, προπανόλης-1 και τετρα-*n*-προπανολικού ζιρκονίου | 417-110-3 | — | Flam. Liq. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H225<br>H315<br>H318<br>H411 | GHS02<br>GHS05<br>GHS09<br>Dgr | H225<br>H315<br>H318<br>H411 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 650-046-00-6 | δισουλφονικό δι(τετραμεθυλαμμωνιο)(29H,31H-φθαλοκυανινο-N29,N30,N31,N32)δισουλφοναμίδιο, σύμπλοκο με κουπρικό(2-), παράγωγα | 416-180-2 | 12222-04-7 | Acute Tox. 4 *<br>STOT RE 2 *<br>Aquatic Chronic 2 | H302<br>H373 ** H411 | GHS08<br>GHS07<br>GHS09<br>Wng | H302<br>H373 **<br>H411 | | | |
| 650-047-00-1 | εξαφθοροαντιμονικό διβενζυλοφαινυλοσουλφόνιο | 417-760-8 | 134164-24-2 | STOT RE 1<br>Acute Tox. 4 *<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Chronic 2 | H372 ** H302<br>H318<br>H317<br>H411 | GHS08<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H372 **<br>H302<br>H318<br>H317<br>H411 | | | |
| 650-048-00-7 | προϊόν αντίδρασης: βόρακα, υπεροξειδίου του υδρογόνου, ανυδρίτη οξικού οξέος και οξικού οξέος | 420-070-1 | — | Org. Perox. D<br>**** Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Acute Tox. 4 *<br>Skin Corr. 1A<br>Aquatic Acute 1 | H242<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H400 | GHS02<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H242<br>H332<br>H312<br>H302<br>H314<br>H400 | | | |
| 650-049-00-2 | όξινο μηλεϊνικό 2-αλκανοϋλοξυαιθύλιο, όπου η αλκανοϋλομάδα αντιπροσωπεύει, κατά βάρος, 70–85 % ακόρεστη δεκαοκτανοϋλομάδα, 0,5–10 % κορεσμένη δεκαοκτανοϋλομάδα και 2–18 % κορεσμένη δεκαεξανοϋλομάδα | 417-960-5 | — | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H315<br>H318<br>H317<br>H400<br>H410 | GHS05<br>GHS07<br>GHS09<br>Dgr | H315<br>H318<br>H317<br>H410 | | | |

▼**M16**

| Αριθμός ευρετηρίου | ►**M18** Χημική ονομασία ◄ | Αριθ. ΕΚ | Αριθ. CAS | Ταξινόμηση | | Επισήμανση | | | ►**M18** Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και τιμές ATE (*) ◄ | Σημειώσεις |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Κωδικοί τάξης και κατηγορίας επικινδυνότητας | Κωδικοί δήλωσης επικινδυνότητας | Κωδικοί εικονογραμμάτων κινδύνου και προειδοποιητικών λέξεων | Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | Συμπληρωματικοί κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας | | |
| 650-050-00-8 | μάζα αντίδρασης από: 3,5-[1,1-διμεθυλαιθυλ]-4-υδροξυδιυδροκινναμωμικός 1-μεθυλ-3-υδροξυπροπυλεστέρας και/ή 3,5-[1,1-διμεθυλαιθυλ]-4-υδροξυδιυδροκινναμωμικός 3-υδροξυβουτυλεστέρας·<br>ισομερή δις[3-(3′-(1,1-διμεθυλαιθυλ)-4′-υδροξυφαινυλο)προπιονικής] 1,3-βουτανοδιόλης·<br>ισομερή δις[3-(3′,5′-(1,1-διμεθυλαιθυλ)-4′-υδροξυφαινυλο)προπιονικής] 1,3-βουτανοδιόλης | 423-600-8 | — | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | H411 | | | |
| 650-055-00-5 | όξινος φωσφορικός άργυρος νάτριο ζιρκόνιο | 422-570-3 | 155925-27-2 | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | GHS09<br>Wng | H410 | | | |

▼**M18**

(*) Οι τιμές ATE για τις οδούς έκθεσης από του στόματος και διά του δέρματος εκφράζονται σε mg/kg β.σ., ήτοι χιλιοστογραμμάρια ανά χιλιόγραμμο βάρους σώματος.

▼**M13**

▼B

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII*

**Πίνακας μετατροπής από την ταξινόμηση βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ στην ταξινόμηση βάσει του παρόντος κανονισμού**

Το παράρτημα VII περιλαμβάνει έναν πίνακα που βοηθά στη μετατροπή της ταξινόμησης μιας ουσίας ή ενός μείγματος βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ ή της οδηγίας 1999/45/ΕΚ, αντίστοιχα, προς την αντίστοιχη ταξινόμηση βάσει του παρόντος κανονισμού. Όταν διατίθενται δεδομένα για την ουσία ή το μείγμα, η αξιολόγηση και ταξινόμηση πραγματοποιείται σύμφωνα με τα άρθρα 9-13.

1. **Πίνακας μετατροπής**

Οι κωδικοί που χρησιμοποιούνται παρουσιάζονται στον πίνακα 1.1 και στο τμήμα 1.1.2.2 του παραρτήματος VI.

▼C1

*Πίνακας 1.1*

**Μετατροπή από τη μία ταξινόμηση στην άλλη σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ και τον παρόντα κανονισμό**

| Ταξινόμηση βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ | Φυσική κατάσταση της ουσίας, κατά περίπτωση | Ταξινόμηση βάσει του παρόντος κανονισμού | | Σημείωση |
|---|---|---|---|---|
| | | Τάξη και κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας | |
| E; R2 | | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα. | | |
| E; R3 | | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα. | | |
| O; R7 | | Org. Perox. CD | H242 | |
| | | Org. Perox. EF | H242 | |
| O; R8 | αέριο | Ox. Gas 1 | H270 | |
| O; R8 | υγρό, στερεό | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα. | | |
| O; R9 | υγρό | Ox. Liq. 1 | H271 | |
| O; R9 | στερεό | Ox. Sol. 1 | H271 | |
| R10 | υγρό | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα.<br>Η ορθή μετατροπή του R10, υγρό δίδει:<br>— Flam. Liq. 1, H224 , εάν το σημείο ανάφλεξης < 23 °C και το αρχικό σημείο βρασμού ≤ 35 °C<br>— Flam. Liq. 2, H225 , εάν το σημείο ανάφλεξης < 23 °C και το αρχικό σημείο βρασμού > 35 °C<br>— Flam. Liq. 3, H226 , εάν το σημείο ανάφλεξης ≥ 23 °C | | |
| F; R11 | υγρό | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα.<br>Η ορθή μετατροπή του F; R11, υγρό δίδει:<br>— Flam. Liq. 1, H224, εάν το αρχικό σημείο βρασμού ≤ 35 °C<br>— Flam. Liq. 2, H225, εάν το αρχικό σημείο βρασμού > 35 °C | | |
| F; R11 | στερεό | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα. | | |

▼C1

| Ταξινόμηση βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ | Φυσική κατάσταση της ουσίας, κατά περίπτωση | Ταξινόμηση βάσει του παρόντος κανονισμού | | Σημείωση |
|---|---|---|---|---|
| | | Τάξη και κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας | |
| F+; R12 | αέριο | Αδύνατο να μετατραπεί άμεσα.<br>Η ορθή μετατροπή του F+; R12, αέριο δίδει είτε Flam. Gas 1, H220, είτε Flam. Gas 2, H221. | | |
| F+; R12 | υγρό | Flam. Liq. 1 | H224 | |
| F+; R12 | υγρό | Self-react. CD | H242 | |
| | | Self-react. EF | H242 | |
| | | Self-react. G | καμία | |
| F; R15 | | Αδύνατο να μετατραπεί. | | |
| F; R17 | υγρό | Pyr. Liq. 1 | H250 | |
| F; R17 | στερεό | Pyr. Sol. 1 | H250 | |
| Xn; R20 | αέριο | Acute Tox. 4 | H332 | (1) |
| Xn; R20 | ατμοί | Acute Tox. 4 | H332 | (1) |
| Xn; R20 | σκόνη/συγκέντρωση σταγονίδια | Acute Tox. 4 | H332 | |
| Xn; R21 | | Acute Tox. 4 | H312 | (1) |
| Xn; R22 | | Acute Tox. 4 | H302 | (1) |
| T; R23 | αέρια | Acute Tox. 3 | H331 | (1) |
| T; R23 | ατμοί | Acute Tox. 2 | H330 | |
| T; R23 | σκόνη/συγκέντρωση σταγονιδίων | Acute Tox. 3 | H331 | (1) |
| T; R24 | | Acute Tox. 3 | H311 | (1) |
| T; R25 | | Acute Tox. 3 | H301 | (1) |
| T+; R26 | αέριο | Acute Tox. 2 | H330 | (1) |
| T+; R26 | ατμοί | Acute Tox. 1 | H330 | |
| T+; R26 | σκόνη/σταγονίδια | Acute Tox. 2 | H330 | (1) |
| T+; R27 | | Acute Tox. 1 | H310 | |
| T+; R28 | | Acute Tox. 2 | H300 | (1) |
| R33 | | STOT RE 2 | H373 | (3) |
| ▼M12<br>C; R34 | | Διάβρ. Δέρμ. 1 | H314 | (2) |
| C; R35 | | Διάβρ. Δέρμ. 1A | H314 | |
| ▼C1<br>Xi; R36 | | Eye Irrit. 2 | H319 | |
| Xi; R37 | | STOT SE 3 | H335 | |

▼C1

| Ταξινόμηση βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ | Φυσική κατάσταση της ουσίας, κατά περίπτωση | Ταξινόμηση βάσει του παρόντος κανονισμού | | Σημείωση |
|---|---|---|---|---|
| | | Τάξη και κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας | |
| Xi; R38 | | Skin Irrit. 2 | H315 | |
| T; R39/23 | | STOT SE 1 | H370 | (3) |
| T; R39/24 | | STOT SE 1 | H370 | (3) |
| T; R39/25 | | STOT SE 1 | H370 | (3) |
| T+; R39/26 | | STOT SE 1 | H370 | (3) |
| T+; R39/27 | | STOT SE 1 | H370 | (3) |
| T+; R39/28 | | STOT SE 1 | H370 | (3) |
| Xi; R41 | | Eye Dam. 1 | H318 | |
| R42 | | Resp. Sens. 1 | H334 | |
| R43 | | Skin Sens. 1 | H317 | |
| Xn; R48/20 | | STOT RE 2 | H373 | (3) |
| Xn; R48/21 | | STOT RE 2 | H373 | (3) |
| Xn; R48/22 | | STOT RE 2 | H373 | (3) |
| T; R48/23 | | STOT RE 1 | H372 | (3) |
| T; R48/24 | | STOT RE 1 | H372 | (3) |
| T; R48/25 | | STOT RE 1 | H372 | (3) |
| R64 | | Lact. | H362 | |
| Xn; R65 | | Asp. Tox. 1 | H304 | |
| R67 | | STOT SE 3 | H336 | |
| Xn; R68/20 | | STOT SE 2 | H371 | (3) |
| Xn; R68/21 | | STOT SE 2 | H371 | (3) |
| Xn; R68/22 | | STOT SE 2 | H371 | (3) |
| Carc. Cat. 1; R45 | | Carc. 1A | H350 | |
| Carc. Cat. 2; R45 | | Carc. 1B | H350 | |
| Carc. Cat. 1; R49 | | Carc.1A | H350i | |
| Carc. Cat. 2; R49 | | Carc. 1B | H350i | |
| Carc. Cat. 3; R40 | | Carc. 2 | H351 | |
| Muta. Cat. 2; R46 | | Muta. 1B | H340 | |
| Muta. Cat. 3; R68 | | Muta. 2 | H341 | |
| Repr. Cat. 1; R60 | | Repr. 1A | H360F | (4) |
| Repr. Cat. 2; R60 | | Repr. 1B | H360F | (4) |
| Repr. Cat. 1; R61 | | Repr. 1A | H360D | (4) |

▼C1

| Ταξινόμηση βάσει της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ | Φυσική κατάσταση της ουσίας, κατά περίπτωση | Ταξινόμηση βάσει του παρόντος κανονισμού | | Σημείωση |
|---|---|---|---|---|
| | | Τάξη και κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας | |
| Repr. Cat. 2; R61 | | Repr. 1B | H360D | (4) |
| Repr. Cat. 3; R62 | | Repr. 2 | H361f | (4) |
| Repr. Cat. 3; R63 | | Repr. 2 | H361d | (4) |
| Repr. Cat. 1; R60-61 | | Repr. 1A | H360FD | |
| Repr. Cat. 1; R60<br>Repr. Cat. 2; R61 | | Repr. 1A | H360FD | |
| Repr. Cat. 2; R60<br>Repr. Cat. 1; R61 | | Repr. 1A | H360FD | |
| Repr. Cat. 2; R60-61 | | Repr. 1B | H360FD | |
| Repr. Cat. 3; R62-63 | | Repr. 2 | H361fd | |
| Repr. Cat. 1; R60<br>Repr. Cat. 3; R63 | | Repr. 1A | H360Fd | |
| Repr. Cat. 2; R60<br>Repr. Cat. 3; R63 | | Repr. 1B | H360Fd | |
| Repr. Cat. 1; R61<br>Repr. Cat. 3; R62 | | Repr. 1A | H360Df | |
| Repr. Cat. 2; R61<br>Repr. Cat. 3; R62 | | Repr. 1B | H360Df | |
| N; R50 | | Aquatic Acute 1 | H400 | |
| N; R50-53 | | Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H400<br>H410 | |
| N; R51-53 | | Aquatic Chronic 2 | H411 | |
| R52-53 | | Aquatic Chronic 3 | H412 | |
| R53 | | Aquatic Chronic 4 | H413 | |
| N; R59 | | Ozone | ►M2 H420 ◄ | |

*Σημείωση 1*

Γι' αυτές τις τάξεις μπορεί να χρησιμοποιείται η συνιστώμενη ελάχιστη ταξινόμηση όπως ορίζεται στο τμήμα 1.2.1.1 του παραρτήματος VI. Δεδομένα ή άλλες πληροφορίες μπορεί να διατίθενται για να υποδηλώσουν ότι η αναταξινόμηση σε μια πιο αυστηρή κατηγορία είναι ενδεδειγμένη.

▼M12

*Σημείωση 2*

Η αναδρομή στα αρχικά δεδομένα μπορεί να μην προσφέρει ως αποτέλεσμα τη δυνατότητα διάκρισης μεταξύ κατηγορίας 1Β ή 1Γ, αφού η περίοδος έκθεσης ήταν φυσιολογικά έως 4 ώρες σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 440/2008. Στις περιπτώσεις αυτές, πρέπει να γίνεται κατάταξη στην κατηγορία 1. Ωστόσο, όταν προκύπτουν δεδομένα από δοκιμές που γίνονται σύμφωνα με μια ακολουθιακή προσέγγιση (διαδοχικών δοκιμών), όπως προβλέπεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 440/2008, θα πρέπει να εξετάζεται το ενδεχόμενο κατάταξης στην υποκατηγορία 1Β ή την υποκατηγορία 1Γ.

▼C1

---

*Σημείωση 3*

Η οδός έκθεσης θα μπορούσε να προστεθεί στη δήλωση επικινδυνότητας αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από άλλες οδούς έκθεσης.

▼M4

*Σημείωση 4:*

Οι δηλώσεις επικινδυνότητας H360 και H361 υποδηλώνουν μια γενική ανησυχία για τις επιπτώσεις στη γονιμότητα και/ή στην ανάπτυξη: «Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο/Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο». Σύμφωνα με τα κριτήρια, η γενική δήλωση επικινδυνότητας μπορεί να αντικατασταθεί από δήλωση επικινδυνότητας στην οποία θα αναφέρεται η συγκεκριμένη επίδραση που προκαλεί ανησυχία σύμφωνα με το τμήμα 1.1.2.1.2 του παραρτήματος VI. Όταν δεν αναφέρεται άλλη διαφοροποίηση, αυτό οφείλεται σε αποδεδειγμένη απουσία οποιασδήποτε άλλης επίδρασης, σε ασαφή δεδομένα ή σε έλλειψη δεδομένων και ισχύουν οι υποχρεώσεις του άρθρου 4 παράγραφος 3 για τη διαφοροποίηση αυτή.

---

▼B

*Πίνακας 1.2*

**Μετατροπή από τις φράσεις επικινδυνότητας της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ στις συμπληρωματικές απαιτήσεις επισήμανσης του παρόντος κανονισμού**

| | |
|---|---|
| R1 | EUH001 |
| ▼M4 — | |
| ▼B R14 | EUH014 |
| R18 | EUH018 |
| R19 | EUH019 |
| R44 | EUH044 |
| R29 | EUH029 |
| R31 | EUH031 |
| R32 | EUH032 |
| R66 | EUH066 |
| R39-41 | EUH070 |

▼M14

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII*

**Εναρμονισμένες πληροφορίες σχετικά με την ανταπόκριση σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία και προληπτικά μέτρα**

ΜΕΡΟΣ Α

**ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

1. **Εφαρμογή**

▼M21

1.1. Οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες που διαθέτουν μείγματα στην αγορά για χρήση από τους καταναλωτές, κατά την έννοια του μέρους Α τμήμα 2.4 του παρόντος παραρτήματος, πρέπει να συμμορφώνονται με το παρόν παράρτημα από την 1η Ιανουαρίου 2021.

▼M14

1.2. Οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες που διαθέτουν μείγματα στην αγορά για επαγγελματική χρήση, κατά την έννοια του μέρους Α τμήμα 2.4 του παρόντος παραρτήματος, πρέπει να συμμορφώνονται με το παρόν παράρτημα από την 1η Ιανουαρίου 2021.

1.3. Οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες που διαθέτουν μείγματα στην αγορά για βιομηχανική χρήση, κατά την έννοια του μέρους Α τμήμα 2.4 του παρόντος παραρτήματος, πρέπει να συμμορφώνονται με το παρόν παράρτημα από την 1η Ιανουαρίου 2024.

1.4. Οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες που έχουν υποβάλει πληροφορίες σχετικά με επικίνδυνα μείγματα σε φορέα που ορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 45 παράγραφος 1 πριν από τις ημερομηνίες εφαρμογής που αναφέρονται στα τμήματα 1.1, 1.2 και 1.3 οι οποίες δεν είναι σύμφωνες με το παρόν παράρτημα, δεν υποχρεούνται για τα εν λόγω μείγματα να συμμορφώνονται με το παρόν παράρτημα έως την 1η Ιανουαρίου 2025.

1.5. Κατά παρέκκλιση από το τμήμα 1.4, εάν μία από τις μεταβολές που περιγράφονται στο μέρος Β τμήμα 4.1 του παρόντος παραρτήματος έχει επέλθει πριν από την 1η Ιανουαρίου 2025, οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες πρέπει να έχουν συμμορφωθεί με το παρόν παράρτημα πριν από τη διάθεση του εν λόγω μείγματος, όπως τροποποιήθηκε, στην αγορά.

2. **Σκοπός, ορισμοί και πεδίο εφαρμογής**

2.1. Το παρόν παράρτημα ορίζει τις απαιτήσεις που οι εισαγωγείς και οι μεταγενέστεροι χρήστες οι οποίοι διαθέτουν μείγματα στην αγορά, αναφερόμενοι στο εξής ως «υποβάλλοντες», πρέπει να πληρούν όσον αφορά την υποβολή πληροφοριών, ούτως ώστε οι οριζόμενοι φορείς να έχουν στη διάθεσή τους όλες τις πληροφορίες για την εκτέλεση των καθηκόντων για τα οποία είναι αρμόδιοι βάσει του άρθρου 45.

2.2. Το παρόν παράρτημα δεν εφαρμόζεται σε μείγματα που προορίζονται για επιστημονική έρευνα και ανάπτυξη και σε μείγματα που προορίζονται για έρευνα και ανάπτυξη προϊόντων και διαδικασιών παραγωγής, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 παράγραφος 22 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Το παρόν παράρτημα δεν εφαρμόζεται σε μείγματα που ταξινομούνται μόνο για έναν ή περισσότερους από τους ακόλουθους κινδύνους:

1) αέρια υπό πίεση·

2) εκρηκτικά (ασταθή εκρηκτικά και υποδιαιρέσεις 1.1 έως 1.6).

▼M21

2.3. Στην περίπτωση μειγμάτων που διατίθενται στην αγορά αποκλειστικά για βιομηχανική χρήση, οι υποβάλλοντες δύνανται να επιλέξουν περιορισμένη υποβολή ως εναλλακτική λύση στις γενικές απαιτήσεις υποβολής, σύμφωνα με το μέρος Β τμήμα 3.1.1, υπό την προϋπόθεση ότι είναι διαθέσιμη η ταχεία πρόσβαση σε πρόσθετες λεπτομερείς πληροφορίες, σύμφωνα με το μέρος Β τμήμα 1.3.

▼M14

2.4. Για τους σκοπούς του παρόντος παραρτήματος, εφαρμόζονται οι ακόλουθοι ορισμοί:

1) «Μείγμα για χρήση από τους καταναλωτές» είναι το μείγμα που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί από καταναλωτές.

2) «Μείγμα για επαγγελματική χρήση» είναι το μείγμα που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί από επαγγελματίες χρήστες αλλά όχι σε βιομηχανικούς χώρους.

3) «Μείγμα για βιομηχανική χρήση» είναι το μείγμα που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί μόνο σε βιομηχανικούς χώρους.

Όταν τα μείγματα έχουν περισσότερες της μιας χρήσεις, πρέπει να πληρούνται οι απαιτήσεις για όλες τις σχετικές κατηγορίες χρήσης.

3. **Απαιτήσεις για την υποβολή στοιχείων**

3.1. Πριν από τη διάθεση μειγμάτων στην αγορά οι υποβάλλοντες παρέχουν πληροφορίες σχετικά με τα μείγματα που ταξινομούνται ως επικίνδυνα, βάσει των επιπτώσεών τους στην υγεία ή των φυσικών τους επιπτώσεων, στους φορείς που ορίζονται βάσει του άρθρου 45 παράγραφος 1 (στο εξής «οριζόμενοι φορείς»), στο κράτος μέλος ή στα κράτη μέλη όπου το μείγμα διατίθεται στην αγορά.

Η υποβολή στοιχείων περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο μέρος Β. Υποβάλλεται με ηλεκτρονικά μέσα, σε μορφότυπο XML που παρέχει ο Οργανισμός και διατίθεται ατελώς.

3.2. Όταν, μετά την παραλαβή των πληροφοριών που προβλέπονται στο τμήμα 3.1 ένας οριζόμενος φορέας υποβάλλει αιτιολογημένο αίτημα στον υποβάλλοντα ζητώντας του συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις που είναι αναγκαίες για τον εν λόγω φορέα ώστε να εκτελέσει τα καθήκοντα για τα οποία είναι αρμόδιος βάσει του άρθρου 45, ο υποβάλλων παρέχει τις απαραίτητες πληροφορίες ή διευκρινίσεις που ζητούνται χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση.

3.3. Οι πληροφορίες υποβάλλονται στην (στις) επίσημη(-ες) γλώσσα(-ες) του (των) κράτους(-ών) μέλους(-ών) όπου το μείγμα διατίθεται στην αγορά, εκτός εάν το (τα) ενδιαφερόμενο(-α) κράτος(-η) μέλος(-η) προβλέπει(-ουν) διαφορετικά.

3.4. Η προβλεπόμενη χρήση του μείγματος πρέπει να περιγράφεται σύμφωνα με ένα εναρμονισμένο σύστημα κατηγοριοποίησης προϊόντων που διατίθεται από τον Οργανισμό.

3.5. Η επικαιροποίηση των υποβληθεισών πληροφοριών πραγματοποιείται χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση όταν πληρούνται οι προϋποθέσεις που προβλέπονται στο μέρος Β τμήμα 4.1.

4. **Ομαδική υποβολή**

▼M21

4.1. Η ενιαία υποβολή, στο εξής «ομαδική υποβολή», μπορεί να παρέχεται για περισσότερα από ένα μείγματα όταν όλα τα μείγματα μιας ομάδας έχουν την ίδια ταξινόμηση για την υγεία και τους φυσικούς κινδύνους.

▼M14

4.2. Ομαδική υποβολή επιτρέπεται μόνο στις περιπτώσεις κατά τις οποίες όλα τα μείγματα της ομάδας περιλαμβάνουν τα ίδια συστατικά (όπως ορίζονται στο μέρος Β τμήμα 3.2) και για καθένα από τα συστατικά το αναφερόμενο εύρος συγκέντρωσης είναι το ίδιο για όλα τα μείγματα (όπως προβλέπεται στο μέρος Β τμήμα 3.4).

▼M21

4.3. Κατά παρέκκλιση από το τμήμα 4.2, η ομαδική υποβολή θα επιτρέπεται επίσης στις περιπτώσεις όπου η διαφορά στη σύσταση μεταξύ των διαφόρων μειγμάτων της ομάδας αφορά μόνο αρώματα, υπό την προϋπόθεση ότι η ολική συγκέντρωση των διαφορετικών αρωμάτων που περιέχονται σε κάθε μείγμα δεν υπερβαίνει το 5 %.

▼M14

4.4. Στην περίπτωση ομαδικής υποβολής οι πληροφορίες που απαιτούνται στο μέρος Β παρέχονται για καθένα από τα μείγματα που περιλαμβάνονται στην ομάδα, ανάλογα με την περίπτωση.

5. **Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου (Unique Formula Identifier — UFI)**

5.1. Ο υποβάλλων πρέπει να δημιουργήσει έναν μοναδικό κωδικό ταυτοποίησης τύπου, στο εξής UFI, με ηλεκτρονικά μέσα που διατίθενται από τον Οργανισμό. Ο UFI είναι ένας μοναδικός αλφαριθμητικός κωδικός που συνδέει μονοσήμαντα τις υποβληθείσες πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση ενός μείγματος ή μιας ομάδας μειγμάτων με ένα συγκεκριμένο μείγμα ή ομάδα μειγμάτων. Η χορήγηση ενός UFI είναι δωρεάν.

Νέος UFI δημιουργείται όταν μια αλλαγή στη σύνθεση του μείγματος ή της ομάδας μειγμάτων πληροί μία ή περισσότερες από τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στο μέρος Β τμήμα 4.1 τέταρτη περίπτωση στοιχεία α), β) και γ).

▼M21

Κατά παρέκκλιση από το δεύτερο εδάφιο, δεν απαιτείται νέος UFI για μείγματα ομαδικής υποβολής που περιέχουν αρώματα, υπό την προϋπόθεση ότι η μεταβολή της σύνθεσης αφορά μόνο τα εν λόγω αρώματα ή την προσθήκη νέων αρωμάτων.

5.2. Αντί να συμπεριλάβει τον UFI στις συμπληρωματικές πληροφορίες στην ετικέτα, ο υποβάλλων μπορεί να επιλέξει να τον εκτυπώσει ή να τον επικολλήσει στην εσωτερική συσκευασία μαζί με τα άλλα στοιχεία επισήμανσης.

Όταν η εσωτερική συσκευασία έχει είτε τέτοιο σχήμα είτε εξαιρετικά μικρό μέγεθος που είναι αδύνατη η επικόλληση σε αυτήν του UFI, ο υποβάλλων μπορεί να εκτυπώσει ή να επικολλήσει τον UFI μαζί με τα άλλα στοιχεία επισήμανσης σε εξωτερική συσκευασία.

Στην περίπτωση μειγμάτων που δεν είναι συσκευασμένα, ο UFI αναφέρεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας ή περιλαμβάνεται στο αντίγραφο των στοιχείων επισήμανσης που αναφέρεται στο άρθρο 29 παράγραφος 3, κατά περίπτωση.

Του UFI προηγείται η αναγραφή του ακρωνυμίου «UFI» με κεφαλαία γράμματα και ακολουθείται από άνω και κάτω τελεία («UFI:») και είναι ευδιάκριτος, ευανάγνωστος και με ανεξίτηλη σήμανση.

5.3. Κατά παρέκκλιση από το τμήμα 5.2 πρώτο εδάφιο, στην περίπτωση μειγμάτων που διατίθενται για χρήση σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, ο UFI μπορεί εναλλακτικά να αναφέρεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

▼M14

6. **Μορφότυποι και τεχνική υποστήριξη για την υποβολή πληροφοριών**

6.1. Ο Οργανισμός ορίζει, διατηρεί και επικαιροποιεί το πρόγραμμα δημιουργίας του UFI, τους μορφότυπους XML για την υποβολή στοιχείων και ένα εναρμονισμένο σύστημα κατηγοριοποίησης προϊόντων, τα οποία διαθέτει δωρεάν μέσω του οικείου δικτυακού τόπου.

6.2. Ο Οργανισμός παρέχει τεχνική και επιστημονική καθοδήγηση, τεχνική υποστήριξη και τα εργαλεία που διευκολύνουν την υποβολή πληροφοριών.

▼M14

ΜΕΡΟΣ Β

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

1. **Ταυτοποίηση του μείγματος και του υποβάλλοντος**

1.1. *Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος του μείγματος*

Ο αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος παρέχεται σύμφωνα με το άρθρο 18 παράγραφος 3 στοιχείο α).

▼M21

Παρέχεται/-ονται η/οι πλήρης/-εις εμπορική/-ές ονομασία/-ες του μείγματος, συμπεριλαμβανομένων, ανάλογα με την περίπτωση, της/των εμπορικής/-ών ονομασίας/-ών, της ονομασίας του προϊόντος και εναλλακτικών ονομασιών όπως εμφανίζονται στην ετικέτα, χωρίς συντμήσεις και με τρόπο που καθιστά δυνατή την ακριβή ταυτοποίησή του.

▼M14

Επιπλέον, ο (οι) UFI πρέπει να περιλαμβάνεται(-ονται) στην υποβολή των στοιχείων.

▼M21

1.2. *Στοιχεία του υποβάλλοντος και του σημείου επαφής*

Παρέχονται το όνομα, η πλήρης διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου και η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του υποβάλλοντος και, εάν διαφέρουν, το όνομα, η πλήρης διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου και η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του σημείου επαφής που πρέπει να χρησιμοποιείται για τη λήψη περαιτέρω πληροφοριών σχετικά με τους σκοπούς της ανταπόκρισης σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία.

1.3. *Όνομα, αριθμός τηλεφώνου και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για την ταχεία πρόσβαση σε πρόσθετες πληροφορίες για το προϊόν*

Σε περίπτωση περιορισμένης υποβολής, όπως προβλέπεται στο μέρος Α τμήμα 2.3, παρέχεται όνομα, αριθμός τηλεφώνου και ηλεκτρονική διεύθυνση, στα οποία διατίθεται ταχεία πρόσβαση σε λεπτομερείς πρόσθετες πληροφορίες για το προϊόν για τους σκοπούς της ανταπόκρισης σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία, στη γλώσσα που προβλέπεται στο μέρος Α τμήμα 3.3. Ο αριθμός τηλεφώνου λειτουργεί 24 ώρες το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα.

▼M14

2. **Προσδιορισμός των κινδύνων και πρόσθετες πληροφορίες**

Το παρόν τμήμα καθορίζει τις απαιτήσεις πληροφοριών που σχετίζονται με την υγεία και τους φυσικούς κινδύνους του μείγματος και τις κατάλληλες πληροφορίες προειδοποίησης που σχετίζονται με τους κινδύνους αυτούς, καθώς και τις πρόσθετες πληροφορίες που πρέπει να περιλαμβάνονται στην υποβολή των στοιχείων.

2.1. *Ταξινόμηση του μείγματος*

Η ταξινόμηση του μείγματος ως προς τους κινδύνους για την υγεία και τους φυσικούς κινδύνους (είδος και κατηγορία κινδύνου) παρέχονται σύμφωνα με τους κανόνες ταξινόμησης του παραρτήματος Ι.

2.2. *Στοιχεία επισήμανσης*

Παρέχονται, κατά περίπτωση, τα ακόλουθα στοιχεία επισήμανσης που απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 17:

— κωδικοί των εικονογραμμάτων κινδύνου (παράρτημα V),

— προειδοποιητική λέξη,

— κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας (παράρτημα III, καθώς και συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου),

— κωδικοί δηλώσεων προφύλαξης.

▼M14

2.3. *Τοξικολογικές πληροφορίες*

Στην υποβολή στοιχείων πρέπει να περιλαμβάνονται οι πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις του μείγματος ή των συστατικών του που απαιτούνται στο τμήμα 11 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας του μείγματος, σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

2.4. *Πρόσθετες πληροφορίες*

Παρέχονται οι ακόλουθες πρόσθετες πληροφορίες:

— ο (οι) τύπος(-οι) και οι διαστάσεις της συσκευασίας που χρησιμοποιείται για τη διάθεση του μείγματος στην αγορά για χρήση από καταναλωτές ή επαγγελματική χρήση,

— το (τα) χρώμα(-τα) και η (οι) φυσική(-ές) κατάσταση(-εις) του μείγματος, όπως διατίθεται,

▼M21

— εάν διατίθεται, το pH του μείγματος, όπως παρέχεται, ή, όταν το μείγμα είναι στερεό, το pH υδατικού υγρού ή διαλύματος σε μια δεδομένη συγκέντρωση. Αναφέρεται η συγκέντρωση του μείγματος δοκιμής στο νερό. Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμο pH, αναφέρονται οι λόγοι,

▼M14

— η κατηγοριοποίηση του προϊόντος (βλέπε τμήμα 3.4 του μέρους Α),

— η χρήση (από καταναλωτές, επαγγελματική, βιομηχανική ή συνδυασμός οποιωνδήποτε από τις τρεις).

3. **Πληροφορίες σχετικά με συστατικά του μείγματος**

3.1. *Γενικές απαιτήσεις*

Η χημική ταυτότητα και οι συγκεντρώσεις των συστατικών που περιέχονται στο μείγμα πρέπει να αναφέρονται στην υποβολή στοιχείων σύμφωνα με τα τμήματα 3.2, 3.3 και 3.4.

Συστατικά που δεν είναι παρόντα σε ένα μείγμα δεν πρέπει να κοινοποιηθούν.

▼M21

Κατά παρέκκλιση από το δεύτερο εδάφιο, σε μια ομαδική υποβολή, συστατικά αρώματος σε μείγματα θα πρέπει να είναι παρόντα σε τουλάχιστον ένα από τα μείγματα.

Για την ομαδική υποβολή, όταν τα αρώματα ποικίλλουν μεταξύ των μειγμάτων που περιλαμβάνονται στην ομάδα, πρέπει να παρέχεται κατάλογος των μειγμάτων και των αρωμάτων που περιέχουν, συμπεριλαμβανομένης της ταξινόμησής τους.

3.1.1. Απαιτήσεις για μείγματα βιομηχανικής χρήσης

Στην περίπτωση περιορισμένης υποβολής, όπως ορίζεται στο μέρος Α τμήμα 2.3, οι πληροφορίες που πρέπει να υποβάλλονται σχετικά με τη σύνθεση του μείγματος για βιομηχανική χρήση δύνανται να περιορίζονται στις πληροφορίες που περιέχονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, με την προϋπόθεση ότι επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος για ταχεία πρόσβαση σύμφωνα με το τμήμα 1.3.

▼**M14**

3.2. ►**M21** *Ταυτοποίηση των συστατικών του μείγματος* ◄

▼**M21**

Ένα συστατικό του μείγματος είναι είτε ουσία είτε μείγμα εντός μείγματος.

▼**M14**

3.2.1. Ουσίες

Ο αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος για τις ουσίες που προσδιορίζονται σύμφωνα με το τμήμα 3.3 πρέπει να παρέχεται σύμφωνα με το άρθρο 18 παράγραφος 2. Ωστόσο δύναται να χρησιμοποιείται η ονομασία INCI, μια ονομασία δείκτη χρώματος ή άλλη διεθνής χημική ονομασία, υπό την προϋπόθεση ότι η χημική ονομασία είναι γνωστή και ορίζει χωρίς αμφισβήτηση την ταυτότητα της ουσίας. Παρέχεται επίσης η χημική ονομασία των ουσιών για τις οποίες έχει επιτραπεί εναλλακτική χημική ονομασία, σύμφωνα με το άρθρο 24.

3.2.2. Μείγμα εντός μείγματος

Όταν ένα μείγμα χρησιμοποιείται στη σύνθεση ενός δεύτερου μείγματος που διατίθεται στην αγορά, το πρώτο μείγμα αναφέρεται ως μείγμα εντός μείγματος (στο εξής: MIM, «mixture in mixture»).

▼**M21**

Πληροφορίες σχετικά με τις ουσίες που περιέχονται σε ένα MIM παρέχονται σύμφωνα με τα κριτήρια του τμήματος 3.2.1, εκτός εάν ο υποβάλλων δεν έχει πρόσβαση σε πληροφορίες σχετικά με την πλήρη σύνθεση του MIM. Στην τελευταία περίπτωση, το MIM ταυτοποιείται μέσω του αναγνωριστικού κωδικού του προϊόντος, σύμφωνα με το άρθρο 18 παράγραφος 3 στοιχείο α), μαζί με τη συγκέντρωσή του και τον UFI, εάν διατίθεται, και εφόσον ο οριζόμενος φορέας έχει λάβει τις πληροφορίες σχετικά με το MIM σε προηγούμενη υποβολή. Εάν δεν υπάρχει UFI ή εάν ο οριζόμενος φορέας δεν έχει λάβει τις πληροφορίες σχετικά με το MIM σε προηγούμενη υποβολή, το MIM ταυτοποιείται μέσω του αναγνωριστικού κωδικού του προϊόντος, σύμφωνα με το άρθρο 18 παράγραφος 3 στοιχείο α), μαζί με τη συγκέντρωσή του και τις πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση που περιέχονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του MIM και τις πληροφορίες για άλλα γνωστά συστατικά, καθώς και το όνομα, τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και τον αριθμό τηλεφώνου του προμηθευτή του MIM.

3.2.3. Γενικοί αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος

Κατά παρέκκλιση από τα τμήματα 3.2.1 και 3.2.2, οι γενικοί αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος «αρώματα» ή «χρωστικές ουσίες» επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται για συστατικά μειγμάτων τα οποία χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για την προσθήκη αρώματος ή χρώματος, εφόσον πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

— τα συστατικά του μείγματος δεν ταξινομούνται ως προς κάποιον κίνδυνο για την υγεία,

— η συγκέντρωση των συστατικών του μείγματος που προσδιορίζεται με ορισμένο γενικό αναγνωριστικό κωδικό προϊόντος δεν υπερβαίνει συνολικά:

α) το 5 % για το σύνολο των αρωμάτων· και

β) το 25 % για το σύνολο των χρωστικών ουσιών.

3.3. *Συστατικά μείγματος που υπόκεινται σε απαιτήσεις για την υποβολή στοιχείων*

Αναφέρονται τα ακόλουθα συστατικά του μείγματος:

1. συστατικά μείγματος που ταξινομούνται ως επικίνδυνα βάσει των επιπτώσεών τους στην υγεία ή των φυσικών τους επιπτώσεων τα οποία:

▼M21

— περιέχονται σε συγκεντρώσεις ίσες ή μεγαλύτερες του 0,1 %·

— αναγνωρίζονται ακόμη και σε συγκεντρώσεις μικρότερες του 0,1 %, εκτός εάν ο υποβάλλων μπορεί να αποδείξει ότι τα εν λόγω συστατικά δεν σχετίζονται με τους σκοπούς ανταπόκρισης σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία και σε προληπτικά μέτρα·

2. συστατικά μείγματος που δεν ταξινομούνται ως επικίνδυνα βάσει των επιπτώσεών τους στην υγεία ή των φυσικών τους επιπτώσεων τα οποία προσδιορίζονται και περιέχονται σε συγκεντρώσεις ίσες ή μεγαλύτερες του 1 %.

3.4. *Συγκέντρωση και εύρος συγκεντρώσεων των συστατικών του μείγματος*

Οι υποβάλλοντες παρέχουν τις πληροφορίες που ορίζονται στα τμήματα 3.4.1 και 3.4.2 όσον αφορά τη συγκέντρωση των συστατικών του μείγματος σύμφωνα με το τμήμα 3.3.

▼M14

3.4.1. Επικίνδυνα συστατικά μείζονος ανησυχίας για καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία και προληπτικά μέτρα

Όταν συστατικά μείγματος ταξινομούνται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό σε τουλάχιστον μία από τις κατηγορίες κινδύνου οι οποίες απαριθμούνται πιο κάτω, η συγκέντρωσή τους σε ένα μείγμα εκφράζεται ως ακριβή ποσοστά κατά φθίνουσα τάξη κατά βάρος ή όγκο:

— οξεία τοξικότητα, κατηγορία 1, 2 ή 3,

— ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1 ή 2,

— ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επαναλαμβανόμενη έκθεση, κατηγορία 1 ή 2,

— διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1, 1Α, 1Β ή 1Γ,

— σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1.

Ως εναλλακτική δυνατότητα, αντί της παροχής συγκεντρώσεων σε ακριβή ποσοστά, μπορεί να υποβληθεί εύρος ποσοστών σύμφωνα με τον πίνακα 1.

*Πίνακας 1*

▼M21

**Εύρος συγκεντρώσεων που εφαρμόζεται για τα επικίνδυνα συστατικά μείζονος ανησυχίας για την ανταπόκριση σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία**

▼M14

| Εύρος συγκέντρωσης του επικίνδυνου συστατικού που περιέχεται στο μείγμα (%) | Μέγιστη τιμή του εύρους συγκεντρώσεων που πρέπει να χρησιμοποιούνται κατά την υποβολή |
|---|---|
| ≥ 25 - < 100 | 5 % μονάδες |
| ≥ 10 - < 25 | 3 % μονάδες |
| ≥ 1 - < 10 | 1 % μονάδες |
| ≥ 0,1 - < 1 | 0,3 % μονάδες |
| > 0 - < 0,1 | 0,1 % μονάδες |

▼M21

3.4.2. Άλλα επικίνδυνα συστατικά και συστατικά που δεν ταξινομούνται ως επικίνδυνα

Η συγκέντρωση επικίνδυνων συστατικών στο μείγμα τα οποία δεν ταξινομούνται σε οποιαδήποτε από τις κατηγορίες κινδύνου που αναφέρονται στο τμήμα 3.4.1 και των προσδιοριζόμενων συστατικών τα οποία δεν ταξινομούνται ως επικίνδυνα θα εκφράζονται, σύμφωνα με τον πίνακα 2, ως εύρος ποσοστών κατά φθίνουσα τάξη κατά βάρος ή όγκο. Εναλλακτικά, μπορούν να παρέχονται ακριβή ποσοστά.

Κατά παρέκκλιση από το πρώτο εδάφιο, για τα συστατικά αρωμάτων που δεν ταξινομούνται ή ταξινομούνται μόνο για ευαισθητοποίηση του δέρματος κατηγορίας 1, 1A ή 1B ή για τοξικότητα από αναρρόφηση, οι υποβάλλοντες δεν υποχρεούνται να παρέχουν πληροφορίες σχετικά με τη συγκέντρωσή τους, υπό την προϋπόθεση ότι η ολική συγκέντρωσή τους δεν υπερβαίνει το 5 %.

*Πίνακας 2*

**Εύρος συγκεντρώσεων που ισχύουν για άλλα επικίνδυνα συστατικά και συστατικά που δεν ταξινομούνται ως επικίνδυνα**

| Εύρος συγκέντρωσης του συστατικού που περιέχεται στο μείγμα (%) | Μέγιστη τιμή του εύρους συγκεντρώσεων που πρέπει να χρησιμοποιούνται κατά την υποβολή |
|---|---|
| ≥ 25 - < 100 | 20 ποσοστιαίες μονάδες |
| ≥ 10 - < 25 | 10 ποσοστιαίες μονάδες |
| ≥ 1 - < 10 | 3 ποσοστιαίες μονάδες |
| > 0 - < 1 | 1 ποσοστιαία μονάδα |

3.5. *Ταξινόμηση των συστατικών του μείγματος*

Παρέχεται η ταξινόμηση των συστατικών μείγματος ως προς τους κινδύνους για την υγεία και τους φυσικούς κινδύνους (είδη κινδύνου, κατηγορίες κινδύνου και δηλώσεις επικινδυνότητας). Αυτό περιλαμβάνει την ταξινόμηση για όλες τουλάχιστον τις ουσίες που αναφέρονται στο παράρτημα II σημείο 3.2.1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όσον αφορά τις απαιτήσεις για τη σύνταξη των δελτίων δεδομένων ασφαλείας. Στην περίπτωση ΜΙΜ που ταυτοποιείται μέσω του αναγνωριστικού κωδικού του προϊόντος και του UFI του, σύμφωνα με το τμήμα 3.2.2 του μέρους Β, παρέχεται μόνο η ταξινόμηση για κινδύνους για την υγεία και τους φυσικούς κινδύνους του ΜΙΜ.

▼M14

4. **Υποβολή επικαιροποίησης**

4.1. Όταν ισχύει μία από τις ακόλουθες μεταβολές σε ένα μείγμα, σε ατομική ή ομαδική υποβολή, οι υποβάλλοντες παρέχουν επικαιροποίηση της υποβολής πριν από τη διάθεση στην αγορά του εν λόγω μείγματος, όπως τροποποιήθηκε:

— όταν έχει αλλάξει ο αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος του μείγματος (συμπεριλαμβανομένου του UFI),

— όταν η ταξινόμηση του μείγματος ως προς τους κινδύνους για την υγεία ή τους φυσικούς κινδύνους έχει αλλάξει,

— όταν σχετικές νέες τοξικολογικές πληροφορίες που απαιτούνται στο τμήμα 11 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας καθίστανται διαθέσιμες ως προς τις επικίνδυνες ιδιότητες του μείγματος ή των συστατικών του,

— εάν μια αλλαγή στη σύνθεση του μείγματος πληροί μία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

▼M14

α) προσθήκη, υποκατάσταση ή κατάργηση ενός ή περισσότερων συστατικών του μείγματος που δηλώνονται σύμφωνα με το τμήμα 3.3·

β) μεταβολή στη συγκέντρωση ενός συστατικού του μείγματος που υπερβαίνει το εύρος συγκεντρώσεων που παρασχέθηκαν στο πλαίσιο της αρχικής υποβολής·

γ) η ακριβής συγκέντρωση ενός συστατικού είχε παρασχεθεί σύμφωνα με τα τμήματα 3.4.1. ή 3.4.2., και επέρχεται αλλαγή της εν λόγω συγκέντρωσης πέρα από τα όρια που αναφέρονται στον πίνακα 3.

*Πίνακας 3*

▼M21

**Διακυμάνσεις της συγκέντρωσης των συστατικών που απαιτούν επικαιροποίηση της υποβολής**

▼M14

| Ακριβής συγκέντρωση του συστατικού που περιέχεται στο μείγμα (%) | Διακυμάνσεις (±) της αρχικής συγκέντρωσης συστατικού που απαιτούν υποβολή επικαιροποίησης |
|---|---|
| > 25 - ≤ 100 | 5 % |
| > 10 - ≤ 25 | 10 % |
| > 2,5 - ≤ 10 | 20 % |
| ≤ 2,5 | 30 % |

▼M21

Όταν τα αρώματα σε μια ομαδική υποβολή αλλάζουν, επικαιροποιείται ο κατάλογος των μειγμάτων και αρωμάτων που περιέχουν, όπως απαιτείται σύμφωνα με το τμήμα 3.1.

▼M14

4.2. *Περιεχόμενο της υποβολής επικαιροποίησης*

Η υποβολή επικαιροποίησης περιλαμβάνει αναθεωρημένη έκδοση της προηγούμενης υποβολής με τις νέες διαθέσιμες πληροφορίες, όπως περιγράφεται στο τμήμα 4.1.

ΜΕΡΟΣ Γ

**ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ**

1.1. **Μορφή υποβολής**

Η υποβολή πληροφοριών στους οριζόμενους φορείς σύμφωνα με το άρθρο 45 γίνεται σε μορφότυπο που παρέχεται από τον Οργανισμό. Ο μορφότυπος για την υποβολή των πληροφοριών περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία:

▼M21

1.2. **Ταυτοποίηση του μείγματος και του υποβάλλοντος**

*Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος*

— Πλήρης/-εις εμπορική/-ές ονομασία/-ες του προϊόντος (σε περίπτωση ομαδικής υποβολής, αναφέρονται όλοι οι αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος)

— Άλλες ονομασίες, συνώνυμα

— Μοναδικός/-οί κωδικός/-οί ταυτοποίησης τύπου (UFI)

— Άλλα αναγνωριστικά στοιχεία (αριθμός άδειας, εταιρικοί κωδικοί προϊόντος)

▼**M21**

*Στοιχεία επικοινωνίας του υποβάλλοντος και, κατά περίπτωση, του σημείου επαφής*

— Όνομα

— Πλήρης διεύθυνση

— Αριθμός τηλεφώνου

— Διεύθυνση ηλ. ταχυδρομείου

*Στοιχεία επικοινωνίας για την ταχεία πρόσβαση σε επιπρόσθετες πληροφορίες για το προϊόν (όλο το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα). Μόνο για περιορισμένη υποβολή.*

— Όνομα

— Αριθμός τηλεφώνου (όλο το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα)

— Διεύθυνση ηλ. ταχυδρομείου

▼**M14**

1.3. **Ταξινόμηση του μείγματος, στοιχεία επισήμανσης και τοξικολογία**

*Ταξινόμηση του μείγματος και στοιχεία επισήμανσης*

— Τάξη επικινδυνότητας και κατηγορία

— Κωδικοί των εικονογραμμάτων κινδύνου (παράρτημα V)

— Προειδοποιητική λέξη

— Κωδικοί δηλώσεων επικινδυνότητας, συμπεριλαμβανομένων και των κωδικών των συμπληρωματικών πληροφοριών επικινδυνότητας (παράρτημα III)

— Κωδικοί δηλώσεων προφύλαξης (παράρτημα IV)

*Τοξικολογικές πληροφορίες*

— Περιγραφή της τοξικότητας του μείγματος ή των συστατικών του [όπως απαιτείται στο τμήμα 11 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006]

▼**M21**

*Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το μείγμα*

— Χρώμα/-τα

— Εάν διατίθεται, το pH του μείγματος, όπως παρέχεται, ή, όταν το μείγμα είναι στερεό, το pH υδατικού υγρού ή διαλύματος σε μια δεδομένη συγκέντρωση. Αναφέρεται η συγκέντρωση του μείγματος δοκιμής στο νερό. Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμο pH, αναφέρονται οι λόγοι·

— Φυσική/-ές κατάσταση/-εις

— Συσκευασία (τύπος/-οι και μέγεθος/-η)

— Προβλεπόμενη χρήση (κατηγορία προϊόντος)

— Χρήσεις (από καταναλωτές, επαγγελματική, βιομηχανική)

▼**M14**

1.4. **Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος των συστατικών του μείγματος**

*Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος των συστατικών του μείγματος (ουσίες και μείγματα εντός μειγμάτων, κατά περίπτωση)*

— Χημική/εμπορική ονομασία των συστατικών

— Αριθμός CAS (κατά περίπτωση)

— Αριθμός ΕΚ (κατά περίπτωση)

— UFI (κατά περίπτωση)

*Συγκέντρωση και εύρος συγκεντρώσεων των συστατικών του μείγματος*

— Ακριβής συγκέντρωση ή εύρος συγκεντρώσεων

*Ταξινόμηση συστατικών μείγματος (ουσιών και ΜΙΜ)*

— Ταξινόμηση επικινδυνότητας (κατά περίπτωση)

— Επιπλέον αναγνωριστικά στοιχεία (κατά περίπτωση και σχετικά με την ανταπόκριση σε καταστάσεις έκτακτου κινδύνου για την υγεία)

*Κατάλογος σύμφωνα με το μέρος Β τμήμα 3.1 τέταρτο εδάφιο (κατά περίπτωση)*