2025/2137

24.10.2025

# ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2025/2137 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

**της 22ας Οκτωβρίου 2025**

**για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/1674 όσον αφορά διοικητικές αλλαγές στην άδεια της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο «SANICALCO Q»**

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

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων ([1]), και ιδίως το άρθρο 50 παράγραφος 2,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Στις 13 Ιουνίου 2024, με τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2024/1674 της Επιτροπής ([2]), χορηγήθηκε στην εταιρεία Carmeuse Europe SA άδεια της Ένωσης με αριθμό άδειας EU-0029399-0000 για τη διάθεση στην αγορά και χρήση του μοναδικού βιοκτόνου «SANICALCO Q». Το παράρτημα του εν λόγω εκτελεστικού κανονισμού παρέχει τη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του προϊόντος (περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος) για το εν λόγω μοναδικό βιοκτόνο.

(2) Στις 26 Μαΐου 2025 η Carmeuse Europe SA υπέβαλε κοινοποίηση στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (στο εξής: Οργανισμός), σύμφωνα με το άρθρο 11 παράγραφος 1 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 354/2013 της Επιτροπής ([3]), σχετικά με διοικητικές αλλαγές στην άδεια της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο «SANICALCO Q», όπως αναφέρεται στον τίτλο 1 του παραρτήματος του εν λόγω κανονισμού. Η κοινοποίηση καταχωρίστηκε στο Μητρώο Βιοκτόνων (στο εξής: μητρώο) με αριθμό υπόθεσης BC-JE106093-61. Οι κοινοποιηθείσες προτεινόμενες αλλαγές στην εν λόγω άδεια αφορούν αλλαγές στην ονομασία του μοναδικού βιοκτόνου και στις εμπορικές ονομασίες.

(4) Στις 17 Ιουνίου 2025 ο Οργανισμός υπέβαλε στην Επιτροπή, σύμφωνα με το άρθρο 11 παράγραφος 3 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 354/2013, γνώμη ([4]) σχετικά με τις κοινοποιηθείσες διοικητικές αλλαγές στην άδεια της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο «SANICALCO Q», μαζί με αναθεωρημένη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου. Στη γνώμη του ο Οργανισμός καταλήγει στο συμπέρασμα ότι οι προτεινόμενες αλλαγές είναι διοικητικές αλλαγές σύμφωνα με το άρθρο 50 παράγραφος 3 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και όπως ορίζεται στον τίτλο 1 τμήμα 1 του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 354/2013, και ότι μετά την εφαρμογή των αλλαγών εξακολουθούν να πληρούνται οι όροι του άρθρου 19 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(5) Στις 17 Ιουνίου 2025 ο Οργανισμός διαβίβασε στην Επιτροπή αναθεωρημένη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του προϊόντος για την άδεια της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο «SANICALCO Q» σε όλες τις επίσημες γλώσσες της Ένωσης, η οποία καλύπτει όλες τις διοικητικές αλλαγές για τις οποίες υποβλήθηκε αίτηση, σύμφωνα με το άρθρο 11 παράγραφος 6 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 354/2013.

(6) Η Επιτροπή συμφωνεί με τη γνώμη του Οργανισμού και, ως εκ τούτου, θεωρεί σκόπιμο να τροποποιηθεί η άδεια της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο «SANICALCO Q», ώστε να εισαχθούν οι διοικητικές αλλαγές που ζήτησε η Carmeuse Europe SA.

([1]) ΕΕ L 167 της 27.6.2012, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2024/1674 της Επιτροπής, της 13ης Ιουνίου 2024, σχετικά με τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο SANICALCO Q σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L, 2024/1674, 14.6.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/1674/oj).

([3]) Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 354/2013 της Επιτροπής, της 18ης Απριλίου 2013, σχετικά με αλλαγές βιοκτόνων για τα οποία έχει χορηγηθεί άδεια σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 109 της 19.4.2013, σ. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Γνώμη αριθ. UAD-C-1828576-13-00/F του ECHA, της 17ης Ιουνίου 2025, σχετικά με τη διοικητική αλλαγή στην άδεια της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο SANICALCO Q, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(7) Εκτός από τις τροποποιήσεις που αφορούν τις διοικητικές αλλαγές, όλες οι άλλες πληροφορίες που περιλαμβάνονται στη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου «SANICALCO Q», όπως ορίζεται στο παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/1674, παραμένουν αμετάβλητες.

(8) Για λόγους βελτίωσης της σαφήνειας και διευκόλυνσης της πρόσβασης των χρηστών και των ενδιαφερόμενων μερών στην ενοποιημένη έκδοση της συνοπτικής περιγραφής των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου η οποία πρόκειται να δημοσιευτεί από τον Οργανισμό, το παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/1674 θα πρέπει να αντικατασταθεί στο σύνολό του. Λόγω αλλαγής που έγινε τον Φεβρουάριο του 2024 στον μορφότυπο που χρησιμοποιείται για την κατάρτιση της συνοπτικής περιγραφής των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου στο μητρώο, η συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου στο εν λόγω παράρτημα θα πρέπει επίσης να περιλαμβάνει ορισμένες ήσσονος σημασίας αλλαγές στη διατύπωση και τη διάταξη.

(9) Συνεπώς, ο εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2024/1674 θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

*Άρθρο 1*

Το παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/1674 αντικαθίσταται από το κείμενο του παραρτήματος του παρόντος κανονισμού.

*Άρθρο 2*

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

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

Βρυξέλλες, 22 Οκτωβρίου 2025.

*Για την Επιτροπή*
*Η Πρόεδρος*
Ursula VON DER LEYEN

*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ*

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΚΤΟΝΟ**

SANACALCO Q

**Τύπος(οι) προϊόντος**

PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα

PT03: Κτηνιατρική υγιεινή

**Αριθμός άδειας:** EU-0029399-0000

**Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP:** EU-0029399-0000

1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1.1. **Εμπορική(ές) ονομασία(ες) του προϊόντος**

| | |
|---|---|
| Εμπορική ονομασία | SANACALCO Q<br>SANACALCO CODECAL |

1.2. **Κάτοχος άδειας**

| | | |
|---|---|---|
| Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας | Ονομασία | CARMEUSE EUROPE S.A. |
| | Διεύθυνση | Boulevard de Lauzelle , 65 1348 Ottignies Louvain-La-Neuve BE |
| Αριθμός άδειας | EU-0029399-0000 | |
| *Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP* | EU-0029399-0000 | |
| Ημερομηνία έκδοσης της άδειας | 4 Ιουλίου 2024 | |
| Ημερομηνία λήξης της άδειας | 30 Νοεμβρίου 2033 | |

1.3. **Παρασκευαστής(ές) του προϊόντος**

| | |
|---|---|
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Chaux |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Γαλλία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Γαλλία |

| | |
|---|---|
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Czech Republic s.r.o. |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Mokrá 359, Mokrá 664 04 Mokrá, Τσεχία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá, Τσεχία |

| | |
|---|---|
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Holding Srl |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Ρουμανία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Holding Srl site 1 Str Garii 2 135100 Fieni Ρουμανία<br>Carmeuse Holding Srl site 2 Str Principala 1 337457 Com. Soimus Ρουμανία<br>Carmeuse Holding Srl site 3 com. Valea Mare-Pravăț 117805 Campulung Ρουμανία |

| | |
|---|---|
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Hungaria kft |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | HRSZ 064/1 7827 Beremend Ουγγαρία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1 7827 Beremend Ουγγαρία |

| | |
|---|---|
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse SA |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Rue du Château 13a 5300 Seilles Βέλγιο |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse SA site 1 Rue de Boudjesse 1 5070 Aisemont Βέλγιο<br>Carmeuse SA site 2 Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Βέλγιο<br>Carmeuse SA site 3 Rue du Château 13a 5300 Seilles Βέλγιο |

| | |
|---|---|
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Slovakia s.r.o. |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | - 04911 Slavec Σλοβακία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Slovakia s.r.o. site 1 závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel 04454 Košice Σλοβακία<br>Carmeuse Slovakia s.r.o. site 2 závod Vápenka Slavec, Slavec 179 049 11 Slavec Σλοβακία |

1.4. **Παρασκευαστής(-ές) της(των) δραστικής(ών) ουσίας(ών)**

| | |
|---|---|
| Δραστική ουσία | Οξείδιο του ασβεστίου/άσβεστος/άνυδρη άσβεστος |
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Chaux |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Γαλλία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Γαλλία |

| | |
|---|---|
| Δραστική ουσία | Οξείδιο του ασβεστίου/άσβεστος/άνυδρη άσβεστος |
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Czech Republic s.r.o. |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Τσεχία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Τσεχία |

| | |
|---|---|
| Δραστική ουσία | Οξείδιο του ασβεστίου/άσβεστος/άνυδρη άσβεστος |
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Holding Srl |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Ρουμανία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Holding Srl site 1 Str Garii 2, 135100 Fieni Ρουμανία<br>Carmeuse Holding Srl site 2 Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Ρουμανία<br>Carmeuse Holding Srl site 3 com. Valea Mare-Pravăț, 117805 Campulung Ρουμανία |

| | |
|---|---|
| Δραστική ουσία | Οξείδιο του ασβεστίου/άσβεστος/άνυδρη άσβεστος |
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Hungaria kft |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | HRSZ 064/1, 7827 Beremend Ουγγαρία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1, 7827 Beremend Ουγγαρία |

| | |
|---|---|
| Δραστική ουσία | Οξείδιο του ασβεστίου/άσβεστος/άνυδρη άσβεστος |
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse SA |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Rue du Château 13a, 5300 Seilles Βέλγιο |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse SA site 1 Rue de Boudjesse 1, 5070 Aisemont Βέλγιο<br>Carmeuse SA site 2 Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha Βέλγιο<br>Carmeuse SA site 3 Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Βέλγιο |

| | |
|---|---|
| Δραστική ουσία | Οξείδιο του ασβεστίου/άσβεστος/άνυδρη άσβεστος |
| Επωνυμία παρασκευαστή | Carmeuse Slovakia s.r.o |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Σλοβακία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Carmeuse Slovakia s.r.o site 1 závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Σλοβακία<br>Carmeuse Slovakia s.r.o site 2 závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel 0455 Košice Σλοβακία |

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του προϊόντος**

| Κοινή ονομασία | Ονομασία κατά IUPAC | Λειτουργία | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ | Περιεκτικότητα (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| Οξείδιο του ασβεστίου/ άσβεστος/άνυδρη άσβεστος | | Δραστική ουσία | 1305-78-8 | 215-138-9 | 100 % (β/β) |

2.2. **Τύπο(οι) τυποποίησης**

DP Επιπαστική σκόνη

3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

| | |
|---|---|
| Δηλώσεις επικινδυνότητας | H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.<br>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.<br>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.<br>EUH014: Αντιδρά βίαια με νερό. |
| Δηλώσεις προφύλαξης | P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη.<br>P264: Πλύνετε Χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.<br>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.<br>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτική ενδυμασία, μέσα προστασίας των ματιών και μέσα προστασίας του προσώπου.<br>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.<br>P321: Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλ. Οδηγίες στην ετικέτα).<br>P332 + P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε γιατρό.<br>P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.<br>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.<br>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.<br>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.<br>P312: Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.<br>P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.<br>P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.<br>P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο. |

4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

*Πίνακας 1*

**Απολύμανση της ιλύος λυμάτων**

| | |
|---|---|
| Τύπος προϊόντος | PT02: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα |
| Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται | — |
| Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης) | Επιστημονική ονομασία: βακτήρια<br>Κοινή ονομασία: βακτήρια<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: ενδοπαράσιτα<br>Κοινή ονομασία: Αυγά ελμινθών<br>Στάδιο ανάπτυξης: -— |
| Πεδίο(α) χρήσης | Χρήση σε εσωτερικό χώρο |
| Μέθοδος(οι) εφαρμογής | Μέθοδος: Αυτόματη άμεση εφαρμογή<br>Λεπτομερής περιγραφή:<br>Το προϊόν δοσολογείται στην ιλύ λυμάτων και αναμιγνύεται με τη βοήθεια αναδευτήρα. Το ξηρό προϊόν αναμιγνύεται με αναδευτήρα. Το ξηρό προϊόν αναμιγνύεται με τη λυματολάσπη σε ανοικτό αναμικτήρα. Το προϊόν πρέπει να φορτώνεται με πλήρως αυτοματοποιημένες διαδικασίες. |
| Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής | Δόση εφαρμογής:<br>0,15-1,5 kg προϊόντος / kg ξηρού βάρους της ουσίας- τυπική περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά — 12-25 % στη λυματολάσπη. —<br>Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU)<br>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:<br>**Ο ρυθμός εφαρμογής πρέπει να είναι επαρκής για τη διατήρηση ενός pH > 12 και μιας θερμοκρασίας > 50 °C κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής.**<br>Χρόνος επαφής: 24 ώρες |
| Κατηγορία(ες) χρηστών | Επαγγελματίας |
| Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας | Σκόνη χύδην<br>Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα πολυπροπυλενίου (PP) ή πολυαιθυλενίου (PE)): 500-1 200 kg |

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

— Η δόση πρέπει να είναι επαρκής για να διατηρηθεί pH > 12 και θερμοκρασία > 50 °C κατά τη διάρκεια του 24ωρου χρόνου επαφής.

— Ρυθμός εφαρμογής : 0,15 - 1,5 kg προϊόντος / kg ξηρού βάρους υποστρώματος- τυπική περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά - 12-25% σε ιλύ λυμάτων.

— Η αναλογία μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή και τα σχέδια των εγκαταστάσεων επεξεργασίας. Ο χρήστης πρέπει να διασφαλίσει ότι η επεξεργασία είναι αποτελεσματική μέσω προκαταρκτικών εργαστηριακών δοκιμών που εγγυώνται την αποτελεσματικότητα σύμφωνα με τη νομοθεσία που ισχύει σε κάθε περίπτωση.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Η φόρτωση του προϊόντος στη μονάδα επεξεργασίας και η εφαρμογή πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα.

— Η φόρτωση στη μονάδα επεξεργασίας και η απόρριψη των κενών μεγάλων σάκων ή σακουλών (500-1 200 kg) πρέπει να γίνεται με τη χρήση τηλεχειριστηρίου (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη διάρκεια της φόρτωσης του προϊόντος και της απόρριψης των κενών σάκων ή σακουλών να φοράτε:

— αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (RPE) τουλάχιστον με συντελεστή προστασίας (APF) 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο (EN) 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

— γάντια ανθεκτικά στα χημικά EN 374 ή ισοδύναμα (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

— προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας της λυματολάσπης, συνιστάται η χρήση RPE με αέρα ή κάνιστρο ειδικά για το αέριο αμμωνία σύμφωνα με το πρότυπο EN 14387 ή ισοδύναμο, ελλείψει συλλογικών μέτρων διαχείρισης για την εκτίμηση και την αποτροπή έκθεσης μεγαλύτερης από την οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (OEL) της ΕΕ των 14 $mg/m^3$ για το αέριο αυτό.

— Κατά το χειρωνακτικό χειρισμό επεξεργασμένης λυματολάσπης να φοράτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το EN 374 ή ισοδύναμο και προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το EN 14126 ή ισοδύναμο που προστατεύει από τις εγγενείς ιδιότητες της λυματολάσπης.

— Οι διατάξεις για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και άλλων νομοθετικών διατάξεων της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN και της νομοθεσίας.

— Ο καθαρισμός της μονάδας επεξεργασίας πρέπει να αποφεύγεται ή να εκτελείται με αυτοματοποιημένη διαδικασία χωρίς έκθεση του επαγγελματία.

4.1.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.1.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.1.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

*Πίνακας 2*

**Απολύμανση της κοπριάς**

| | |
|---|---|
| Τύπος προϊόντος | PT03: Κτηνιατρική υγιεινή |
| Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται | — |
| Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης) | Επιστημονική ονομασία: Βακτήρια<br>Κοινή ονομασία: Βακτήρια<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: Ιοί<br>Κοινή ονομασία: Ιοί<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: Ενδοπαράσιτα<br>Κοινή ονομασία: Αυγά ελμινθίων<br>Στάδιο ανάπτυξης: — |

| | |
|---|---|
| Πεδίο(α) χρήσης | Χρήση σε εσωτερικό χώρο |
| Μέθοδος(οι) εφαρμογής | Μέθοδος: Αυτόματη άμεση εφαρμογή<br>Λεπτομερής περιγραφή:<br>Το προϊόν αναμιγνύεται με την κοπριά. Το προϊόν δοσολογείται στην κοπριά και αναμιγνύεται με τη βοήθεια αναδευτήρα.Το προϊόν φορτώνεται με πλήρως αυτοματοποιημένες διαδικασίες. |
| Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής | Δόση εφαρμογής:<br>—<br>— Προϊόν RTU<br>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:<br>Ο ρυθμός εφαρμογής πρέπει να είναι επαρκής ώστε να διατηρείται pH > 12 και θερμοκρασία > 60°C κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής.<br>Χρόνος επαφής: 24 ώρες |
| Κατηγορία(ες) χρηστών | Επαγγελματίας |
| Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας | Χύδην σκόνη<br>Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE):<br>500-1 200 kg |

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

— Ο ρυθμός εφαρμογής πρέπει να είναι επαρκής ώστε να διατηρείται pH > 12 και θερμοκρασία > 60°C κατά τη διάρκεια του 24ωρου χρόνου επαφής.

— Μην εφαρμόζετε περισσότερα από 100 kg προϊόντος /$m^3$ κοπριάς.

— Το μείγμα πρέπει να υγραίνεται και τυχόν αυτοανάφλεξη που μπορεί να προκύψει πρέπει να σβήνεται με νερό.

— Μετά τον απαραίτητο χρόνο επαφής, απομακρύνετε την επεξεργασμένη κοπριά από το σταβλίο. Χρήση της επεξεργασμένης κοπριάς σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Η φόρτωση του προϊόντος στη μονάδα επεξεργασίας και η εφαρμογή πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα.

— Η φόρτωση στη μονάδα επεξεργασίας και η απόρριψη των άδειων σάκων πρέπει να γίνεται με τη χρήση τηλεσκοπικού οχήματος (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη φόρτωση του προϊόντος και την απόρριψη των κενών σάκων ή σακουλών, φορέστε:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας της κοπριάς, συνιστάται η χρήση RPE που τροφοδοτείται με αέρα ή κάνιστρο ειδικά για αέρια αμμωνία σύμφωνα με το EN 14387 ή ισοδύναμο, ελλείψει μέτρων συλλογικής διαχείρισης για την εκτίμηση και την πρόληψη έκθεσης μεγαλύτερη από το EU OEL των 14 mg/$m^3$ για αυτό το αέριο.

— Κατά το χειρωνακτικό χειρισμό της επεξεργασμένης κοπριάς να φοράτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το EN 374 ή ισοδύναμο και προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το EN 14126 ή ισοδύναμο που προστατεύει από τις εγγενείς ιδιότητες της κοπριάς.

— Οι διατάξεις για τον ατομικό εξοπλισμό προστασίας δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και άλλων νομοθετικών διατάξεων της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλ. ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων ΕΝ και των νομοθεσιών.

— Ο καθαρισμός της μονάδας επεξεργασίας πρέπει να αποφεύγεται ή να εκτελείται με αυτοματοποιημένη διαδικασία χωρίς έκθεση του επαγγελματία.

— Μην εφαρμόζετε το προϊόν εάν οι απελευθερώσεις από τους χώρους στέγασης των ζώων ή τους χώρους αποθήκευσης κοπριάς/κοπριάς μπορούν να διοχετευθούν σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων ή απευθείας σε επιφανειακά ύδατα.

4.2.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.2.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.2.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

*Πίνακας 3*

**Απολύμανση εσωτερικών επιφανειών δαπέδου σε χώρους φιλοξενίας και μεταφοράς ζώω**

| | |
|---|---|
| Τύπος προϊόντος | PT03: Κτηνιατρική υγιεινή |
| Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται | — |
| Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης) | Επιστημονική ονομασία: βακτήρια<br>Κοινή ονομασία: βακτήρια<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: μαγιά<br>Κοινή ονομασία: μαγιά<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: μύκητες<br>Κοινή ονομασία: μύκητες<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: ιοί<br>Κοινή ονομασία: ιοί<br>Στάδιο ανάπτυξης: — |
| Πεδίο(α) χρήσης | Χρήση σε εσωτερικό χώρο |
| Μέθοδος(οι) εφαρμογής | Μέθοδος: άμεση εφαρμογή<br>Λεπτομερής περιγραφή:<br>Το προϊόν απλώνεται απευθείας στα δάπεδα των χώρων φιλοξενίας των ζώων με χειροκίνητες ή αυτοματοποιημένες τεχνικές. Χειροκίνητη διασπορά με τη χρήση φτυαριού ή ημιαυτόματη με τη χρήση διασπορέα χαμηλής όχλησηςal |

| | |
|---|---|
| Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής | Δόση εφαρμογής:<br>800 g προϊόντος/$m^2$<br>— RTU προϊόντος<br>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:<br>Συχνότητα στη στέγαση των ζώων: πριν από κάθε κύκλο παραγωγής.<br>Συχνότητα στη μεταφορά των ζώων: μετά από κάθε μεταφορά των ζώων.<br>Χρόνος επαφής: 48 ώρες |
| Κατηγορία(ες) χρηστών | Επαγγελματίας |
| Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας | Μαζική σκόνη<br>Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE):<br>500-1 200 kg<br>Χάρτινοι σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 25 kg |

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

— Το προϊόν απλώνεται στα δάπεδα των χώρων φιλοξενίας και μεταφοράς των ζώων με χειροκίνητες ή αυτοματοποιημένες τεχνικές. Χειροκίνητη διασπορά με τη χρήση φτυαριού ή ημι-αυτοματοποιημένη με τη χρήση διασπορέα χαμηλής όχλησης.

— Για τη χειροκίνητη εφαρμογή διασποράς πρέπει να χρησιμοποιείται φτυάρι με μακριά λαβή.

Α. Σε δάπεδα από σκυρόδεμα:

1. Πλύνετε την επιφάνεια με τρεχούμενο νερό,
2. Ψεκάστε περίπου 800 g προϊόντος/τ.μ. για να καλύψετε το υγρό έδαφος και προσθέστε 0,9 λίτρα/τ.μ. νερού,
3. Αφήστε το προϊόν να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες.

Β. Σε δάπεδο με χτυπημένη γη:

1. Βουρτσίστε και βρέξτε την επιφάνεια,
2. Πασπαλίστε περίπου 800 g προϊόντος / $m^2$ στο υγρό έδαφος και προσθέστε 0,9 λίτρα / $m^2$ νερού,
3. Αφήστε το να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη φόρτωση, την εφαρμογή του προϊόντος και την απόρριψη των άδειων σάκων ή σακουλών, φθορά:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στο πλαίσιο των πληροφοριών για το προϊόν),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Για τη χρήση μεγάλων σάκων ή σακουλών (500-1 200 kg), η φόρτωση του προϊόντος και η απόρριψη των κενών σάκων ή σακουλών πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα με τη χρήση τηλεχειριστηρίου (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη φόρτωση μικρών σάκων (25 kg), αδειάστε τους σάκους σχολαστικά, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η εναπομένουσα σκόνη.

— Διπλώστε προσεκτικά τον μικρό σάκο για να αποφύγετε τυχόν διαρροές.

— Κατά την απόρριψη τυχόν υπολειμμάτων του προϊόντος μετά την εφαρμογή, να φοράτε:

— RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

— γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν),

— προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Οι διατάξεις για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και άλλων νομοθετικών διατάξεων της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας ΕΝ.

— Τα ζώα δεν πρέπει να είναι παρόντα καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας.

— Απομακρύνετε τα υπολείμματα του προϊόντος στο έδαφος με σκούπισμα πριν από την επανείσοδο των ζώων.

— Η τροφή και το πόσιμο νερό πρέπει να καλύπτονται ή να απομακρύνονται προσεκτικά κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του προϊόντος.

— Μην εφαρμόζετε το προϊόν εάν οι απελευθερώσεις από τους χώρους στέγασης των ζώων, τους χώρους αποθήκευσης κοπριάς/κοπριάς ή τους χώρους απολύμανσης μεταφοράς ζώων μπορούν να διοχετευθούν σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων ή απευθείας σε επιφανειακά ύδατα.

4.3.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.3.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

— Μετά την επεξεργασία, αφαιρέστε το προϊόν με βούρτσισμα. Συλλέξτε τα προκύπτοντα ξηρά απόβλητα και ανακυκλώστε τα ως γεωργικό ασβεστοποιητικό υλικό ή απορρίψτε τα ξηρά απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

Μόνο για χρήση σε μεταφορές ζώων: μετά το βούρτσισμα, ξεπλύνετε και καθαρίστε το όχημα.

4.3.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

*Πίνακας 4*

**Απολύμανση δαπέδων εξωτερικών περιβόλων ζώων**

| Τύπος προϊόντος | PT03: Κτηνιατρική υγιεινή |
|---|---|
| Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται | — |
| Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης) | Επιστημονική ονομασία: βακτήρια<br>Κοινή ονομασία: βακτήρια<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: μαγιά<br>Κοινή ονομασία: μαγιά<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: μύκητες<br>Κοινή ονομασία: μύκητες<br>Στάδιο ανάπτυξης: —<br>Επιστημονική ονομασία: ιός<br>Κοινή ονομασία: ιός<br>Στάδιο ανάπτυξης: — |

| | |
|---|---|
| Πεδίο(α) χρήσης | Χρήση σε εξωτερικό χώρο |
| Μέθοδος(οι) εφαρμογής | Μέθοδος: άμεση εφαρμογή<br>Λεπτομερής περιγραφή:<br>Το προϊόν απλώνεται απευθείας στις επιφάνειες (δάπεδα) των περιφραγμάτων των ζώων με χειροκίνητες ή αυτοματοποιημένες τεχνικές.<br>Χειροκίνητη διασπορά με τη χρήση φτυαριού ή ημι-αυτοματοποιημένη με τη χρήση διασκορπιστή χαμηλού αντίκτυπου. |
| Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής | Δόση εφαρμογής:<br>600-800 g προϊόντος/$m^2$<br>— Προϊόν RTU<br>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:<br>Χρόνος επαφής 48 ώρες<br>Συχνότητα: το πολύ δύο αιτήσεις ανά έτος. |
| Κατηγορία(ες) χρηστών | Επαγγελματίας |
| Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας | Μαζική σκόνη<br>Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE):<br>500-1 200 kg<br>Χάρτινοι σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 25 kg |

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Πριν από την εισαγωγή νέων ζώων:

— Βουρτσίστε και βρέξτε το δάπεδο.

— Απλώστε 600-800 g προϊόντος/$m^2$ στο έδαφος και στη συνέχεια προσθέστε 0,9 λίτρα νερού/$m^2$.

— Αφήστε το να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες.

Μην το εφαρμόζετε σε περίπτωση ανέμου ή βροχής.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη διάρκεια της φόρτωσης, της εφαρμογής του προϊόντος στο δάπεδο και της απόρριψης των άδειων σάκων, φθορά :

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στο πλαίσιο των πληροφοριών για το προϊόν),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Για τη χρήση μεγάλων σάκων ή σακουλών (500-1 200 kg), η φόρτωση του προϊόντος και η απόρριψη των κενών σάκων ή σακουλών πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα με τη χρήση τηλεχειριστηρίου (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη φόρτωση μικρών σάκων (25 kg), αδειάστε τους σάκους σχολαστικά για να ελαχιστοποιήσετε την εναπομένουσα σκόνη.

— Διπλώστε προσεκτικά τον μικρό σάκο για να αποφύγετε τυχόν διαρροές.

— Κατά τη διάρκεια της απόρριψης του προϊόντος μετά την εφαρμογή, να φοράτε:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το NF EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν).

— Οι διατάξεις για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και άλλων νομοθετικών διατάξεων της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας ΕΝ.

— Μην υπερβαίνετε τις δύο εφαρμογές ανά έτος.

— Τα ζώα δεν πρέπει να είναι παρόντα καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας.

— Απομακρύνετε τα υπολείμματα του προϊόντος στο έδαφος με σχολαστικό σκούπισμα πριν επιτρέψετε την επανείσοδο των ζώων.

— Η τροφή και το πόσιμο νερό πρέπει να καλύπτονται ή να απομακρύνονται προσεκτικά κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του προϊόντος.

4.4.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.4.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

— Μετά την επεξεργασία, αφαιρέστε το προϊόν με βούρτσισμα. Συλλέξτε τα προκύπτοντα ξηρά απόβλητα και ανακυκλώστε τα ως γεωργικό ασβεστοποιητικό υλικό ή απορρίψτε τα ξηρά απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

4.4.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ [1]

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

— Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

— Να τηρείτε τους όρους χρήσης του προϊόντος.

— Ανατρέξτε στο ισχύον σχέδιο υγιεινής προκειμένου να διασφαλίσετε ότι επιτυγχάνεται το απαραίτητο επίπεδο αποτελεσματικότητας.

— Για χρήση σε εξωτερικούς χώρους, μην το εφαρμόζετε σε περίπτωση βροχής ή ανέμου

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

— Μην αφήνετε τους παρευρισκόμενους (συμπεριλαμβανομένων των συναδέλφων και των παιδιών) και τα κατοικίδια ζώα να εισέρχονται στην περιοχή επεξεργασίας καθ' όλη τη διάρκεια της επεξεργασίας (συμπεριλαμβανομένης της φόρτωσης, της εφαρμογής του προϊόντος, της απόρριψης των άδειων σάκων ή σακουλών, του απαιτούμενου χρόνου επαφής και της επακόλουθης απομάκρυνσης του προϊόντος και των υπολειμμάτων του από το έδαφος).

— Χρησιμοποιήστε το μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

[1] Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιεσδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις.

5.3. **Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος**

— ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα και παραμείνετε σε θέση άνετη για την αναπνοή. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΝΟΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Πληροφορίες για το υγειονομικό προσωπικό/γιατρό: Τα μάτια θα πρέπει επίσης να ξεπλένονται επανειλημμένα κατά τη διαδρομή προς τον γιατρό σε περίπτωση έκθεσης των ματιών σε αλκαλικές χημικές ουσίες (pH > 11), αμίνες και οξέα όπως το οξικό οξύ ή το προπιονικό οξύ.

5.4. **Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του**

— Μην ρίχνετε το αχρησιμοποίητο προϊόν στο έδαφος, σε υδάτινα ρεύματα, σε σωλήνες (π.χ. νεροχύτες, τουαλέτες) ή στην αποχέτευση.

— Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν, τη συσκευασία του και όλα τα άλλα απόβλητα, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

— Μην αποθηκεύετε σε θερμοκρασία άνω των 30°C.

— Προστατεύετε από την υγρασία.

— Διάρκεια ζωής: 15 μήνες.

6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ και της νομοθεσίας που αναφέρονται στα σημεία 4.1.2-4.4.2:

ΕΝ 149 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — ημίμασκες με φίλτρο για προστασία από σωματίδια — Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση,

ΕΝ 374 — ΕΝ ISO 374-1: 2018: Προστατευτικά γάντια κατά επικίνδυνων χημικών ουσιών και μικροοργανισμών. Μέρος 1: Ορολογία και απαιτήσεις επιδόσεων για χημικούς κινδύνους,

ΕΝ 13982 — Προστατευτική ενδυμασία για χρήση έναντι στερεών σωματιδίων — Μέρος 1: Απαιτήσεις επιδόσεων για χημική προστατευτική ενδυμασία που παρέχει προστασία σε όλο το σώμα έναντι αερομεταφερόμενων στερεών σωματιδίων,

ΕΝ 14387 — ΕΝ 14387:2021: Μέσα προστασίας της αναπνοής — Φίλτρο(α) αερίου και συνδυασμένο(α) φίλτρο(α) — Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση,

ΕΝ 14126 — BS EN 14126: 2003 — Προστατευτική ενδυμασία. Απαιτήσεις απόδοσης και μέθοδοι δοκιμών για προστατευτικό ρουχισμό κατά μολυσματικών παραγόντων,

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου, της 7ης Απριλίου 1998, για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες κατά την εργασία (δέκατη τέταρτη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΕΕ L 131 της 5.5.1998, σ. 11).