Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2025/660

2.4.2025

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2025/660 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 1ης Απριλίου 2025

για την τροποποίηση του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τους πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες (PAH) σε πήλινους στόχους

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ ([1]), και ιδίως το άρθρο 68 παράγραφος 1,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Πολλοί πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες (PAH) συνιστούν επικίνδυνες ουσίες λόγω των καρκινογόνων, ανθεκτικών, βιοσυσσωρεύσιμων και τοξικών (ΑΒΤ) και/ή άκρως ανθεκτικών, άκρως βιοσυσσωρεύσιμων (αΑαΒ) ιδιοτήτων που παρουσιάζουν. Για την προστασία του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας, στο παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, η καταχώριση 50 του κανονισμού REACH περιορίζει την περιεκτικότητα σε PAH διαφόρων μειγμάτων για τη χρήση ή τη διάθεσή τους στην αγορά και ορισμένων αντικειμένων για τη διάθεσή τους στην αγορά. PAH περιέχονται επίσης σε ορισμένα προϊόντα που χρησιμοποιούνται ως συνδετική ύλη σε πήλινους στόχους (πήλινοι δίσκοι σκοποβολής). Οι πήλινοι στόχοι είναι ιπτάμενοι στόχοι (σε σχήμα δίσκου) που χρησιμοποιούνται από αθλητές σκοποβολής και κυνηγούς μικρών θηραμάτων για εξάσκηση. Παράγονται με τη χρήση συνδετικών υλών, όπως πισσασφάλτου υψηλής θερμοκρασίας (στο εξής: CTPHT), πίσσας πετρελαίου ή άλλων τύπων ρητινών. Εκτιμάται ότι τουλάχιστον 270 τόνοι PAH απελευθερώνονται ετησίως στο περιβάλλον κατά την παραγωγή και χρήση πήλινων στόχων που περιέχουν PAH. Η συνέχιση της χρήσης των πήλινων στόχων που περιέχουν PAH θα οδηγήσει σε αύξηση της περιβαλλοντικής επιβάρυνσης και σε περαιτέρω έκθεση του περιβάλλοντος και του ανθρώπου. Δεδομένου ότι οι PAH είναι ουσίες ΑΒΤ και αΑαΒ, οι επιπτώσεις της συσσώρευσης στο περιβάλλον δεν μπορούν να προβλεφθούν μακροπρόθεσμα. Ως εκ τούτου, ο χαρακτηρισμός των εκπομπών χρησιμεύει ως υποκατάστατος δείκτης των κινδύνων.

(2) Η CTPHT χαρακτηρίζεται ως ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία λόγω των ιδιοτήτων καρκινογένεσης, ΑΒΤ και αΑαΒ που παρουσιάζει και περιλαμβάνεται στο παράρτημα XIV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Οι ιδιότητες αυτές οφείλονται στην παρουσία PAH στην CTPHT. Η Επιτροπή απέρριψε τις αιτήσεις αδειοδότησης που υποβλήθηκαν για τη χρήση της CTPHT ως συνδετικής ύλης στην παραγωγή πήλινων στόχων με τις αποφάσεις C(2022) 1510 ([2]) και C(2022) 1512 ([3]). Η απαίτηση αδειοδότησης δεν ισχύει για τη διάθεση στην αγορά ουσιών που περιέχονται σε αντικείμενα και οι ανησυχίες που εκφράστηκαν όσον αφορά την απελευθέρωση PAH από τους πήλινους στόχους ισχύουν εξίσου για εκείνους που περιέχουν CTPHT και εισάγονται στην Ένωση.

(3) Επιπλέον, αρκετές εναλλακτικές λύσεις για την CTPHT που χρησιμοποιείται επί του παρόντος ως συνδετική ύλη για τους πήλινους στόχους στην Ένωση περιέχουν επίσης PAH, αν και γενικά έχουν χαμηλότερες συγκεντρώσεις PAH από ό,τι η CTPHT. Υπάρχουν επίσης εναλλακτικές ουσίες με πολύ χαμηλή περιεκτικότητα σε PAH και εναλλακτικές ουσίες χωρίς PAH.

(4) Προκειμένου να εξασφαλιστεί υψηλό επίπεδο προστασίας στην Ένωση και να αποφευχθεί μια ατυχής υποκατάσταση, η Επιτροπή ζήτησε, στις 2 Ιουλίου 2021 ([4]), από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (στο εξής: Οργανισμός), σύμφωνα με το άρθρο 69 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, να καταρτίσει φάκελο επιβολής περιορισμών σύμφωνα με το παράρτημα XV για τους PAH στους πήλινους στόχους σκοποβολής.

([1]) ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj.
([2]) ΕΕ C 130 της 23.3.2022, σ. 8.
([3]) ΕΕ C 130 της 23.3.2022, σ. 7.
([4]) https://echa.europa.eu/documents/10162/17233/rest_ctpht_mandate_en.pdf/6ca115c7-d892-1c27-3329-6d0e4ab34b87?t=1628765272700.

(5) Στις 22 Δεκεμβρίου 2021 ο Οργανισμός δημοσίευσε τον φάκελο του παραρτήματος XV ([5]), στον οποίο κατέληξε στο συμπέρασμα ότι απαιτείται δράση σε επίπεδο Ένωσης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που συνδέονται με τους πήλινους στόχους με συνδετικές ύλες που περιέχουν ΡΑΗ και παράγονται ή εισάγονται στην Ένωση, προκειμένου να διασφαλιστεί ένα εναρμονισμένο υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος σε ολόκληρη την Ένωση και να διασφαλιστεί η ελεύθερη κυκλοφορία των εμπορευμάτων στο εσωτερικό της Ένωσης. Η αποτελεσματική λειτουργία της εσωτερικής αγοράς μπορεί να επιτευχθεί μόνο εάν οι απαιτήσεις δεν διαφέρουν σημαντικά μεταξύ των κρατών μελών, ενώ η Αυστρία, τμήματα του Βελγίου και οι Κάτω Χώρες έχουν ήδη θεσπίσει περιορισμούς.

(6) Ο Οργανισμός πρότεινε να μη γίνεται υπέρβαση του ορίου συγκέντρωσης 0,005 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου για το άθροισμα 18 δεικτών ΡΑΗ στους πήλινους στόχους που διατίθενται στην αγορά. Επιπλέον, ο Οργανισμός πρότεινε να περιοριστεί η χρήση των εν λόγω πήλινων στόχων, προκειμένου να αποφευχθεί η απελευθέρωση από τους πήλινους στόχους που διατέθηκαν στην αγορά πριν από την έναρξη ισχύος του περιορισμού ([6]). Δεδομένου ότι πολλοί διαφορετικοί ΡΑΗ περιέχονται στις συνδετικές ύλες σε διάφορες συγκεντρώσεις, είναι σκόπιμο οι όροι του περιορισμού να βασίζονται στη συγκέντρωση μιας σειράς μετρήσιμων και γνωστών ΡΑΗ που χρησιμεύουν ως δείκτες για την παρουσία άλλων ΡΑΗ. Κατά συνέπεια, μέσω του περιορισμού της συγκέντρωσης αυτών των 18 δεικτών ΡΑΗ στους πήλινους στόχους περιορίζεται επίσης η συγκέντρωση άλλων ΡΑΗ στους πήλινους στόχους. Ο Οργανισμός εξέτασε τέσσερα πιθανά όρια συγκέντρωσης και κατέληξε στο συμπέρασμα ότι το όριο του 0,005 % είναι η προτιμώμενη επιλογή με βάση την αποτελεσματικότητά του για τη μείωση της απελευθέρωσης ΡΑΗ κατά περισσότερο από 99 % και τη διαθεσιμότητα εναλλακτικών ουσιών. Ένα όριο συγκέντρωσης 0,005 % για το άθροισμα των 18 δεικτών ΡΑΗ δεν θα επέτρεπε τη χρήση της CTPHT, της πίσσας πετρελαίου και της ρητίνης πετρελαίου ως συνδετικών υλών στους πήλινους στόχους. Για να διευκολυνθεί η πρακτική εφαρμογή του περιορισμού, η δέσμη των δεικτών ευθυγραμμίζεται με τους υφιστάμενους κανόνες της Διεθνούς Ομοσπονδίας Αθλητικής Σκοποβολής (ISSF) για τους πήλινους στόχους που χρησιμοποιούνται στο πλαίσιο των αθλητικών εκδηλώσεών τους, οι οποίοι επιβάλλουν ένα όριο συγκέντρωσης 0,005 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου για το άθροισμα των 18 δεικτών ΡΑΗ.

(7) Ο Οργανισμός πρότεινε μεταβατική περίοδο ενός έτους μετά την έναρξη ισχύος του περιορισμού, κατά τη διάρκεια της οποίας επιτρέπεται η παραγωγή και η χρήση πήλινων στόχων με συγκέντρωση ΡΑΗ έως 1 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου. Ο Οργανισμός έκρινε ότι η περίοδος αυτή είναι απαραίτητη για να αποφευχθεί η έλλειψη χρησιμοποιήσιμων πήλινων στόχων στην Ένωση, καθότι με τον τρόπο αυτόν παρέχεται χρόνος στους παραγωγούς για την εξεύρεση νέων προμηθευτών συνδετικών υλών με χαμηλή περιεκτικότητα σε ΡΑΗ και για την εφαρμογή τυχόν προσαρμογών στις διαδικασίες παραγωγής τους. Στην πράξη, αυτό θα σήμαινε ότι η διάθεση στην αγορά ή η χρήση πήλινων στόχων με CTPHT ως συνδετική ύλη δεν θα είναι εφικτή από την έναρξη ισχύος του περιορισμού, δεδομένου ότι οι εν λόγω πήλινοι στόχοι είναι μεγαλύτερης περιεκτικότητας σε ΡΑΗ. Η συνέχιση της χρήσης της CTPHT ως συνδετικής ύλης στους πήλινους στόχους κατά τη διάρκεια μεταβατικής περιόδου ενός έτους θα οδηγούσε σε απελευθέρωση 114 τόνων ΡΑΗ και θα είχε μηδενικά ή περιορισμένα οικονομικά οφέλη, καθώς είναι ήδη διαθέσιμες εναλλακτικές ουσίες σε παρόμοια τιμή. Επιπλέον, οι ενωσιακοί παραγωγοί έχουν ήδη σταματήσει να χρησιμοποιούν CTPHT σε πήλινους στόχους.

(8) Στις 13 Σεπτεμβρίου 2022 η επιτροπή αξιολόγησης κινδύνων (RAC) του Οργανισμού εξέδωσε γνώμη στην οποία κατέληγε στο συμπέρασμα ότι ο περιορισμός που πρότεινε ο Οργανισμός είναι το καταλληλότερο μέτρο σε επίπεδο Ένωσης για την αντιμετώπιση του εντοπισθέντος κινδύνου όσον αφορά την αποτελεσματικότητα για τη μείωση του κινδύνου, την πρακτική εφαρμογή και τη δυνατότητα παρακολούθησης. Η RAC επισήμανε ότι οι διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την απελευθέρωση των 18 ΡΑΗ στο περιβάλλον παρέχουν επαρκή βάση για να συναχθεί το συμπέρασμα ότι οι τρέχουσες και πιθανές μελλοντικές χρήσεις των πήλινων στόχων που περιέχουν ΡΑΗ οδηγούν σε απελευθέρωση στο περιβάλλον ουσιών με ιδιότητες ΑΒΤ, αΑαΒ και καρκινογένεσης. Συμφώνησε επίσης με τον Οργανισμό ότι η επαγγελματική έκθεση, η έκθεση του ανθρώπου από τον χειρισμό και τη σκοποβολή επί των πήλινων στόχων και ο συναφής κίνδυνος για την ανθρώπινη υγεία (κίνδυνος εμφάνισης καρκίνου) αποτελούν, αν και δεν εξετάζονται ποσοτικά, αποδεικτικά στοιχεία που δικαιολογούν την ανάγκη επιβολής περιορισμού. Η RAC επισήμανε ότι η συνεχιζόμενη απελευθέρωση ΡΑΗ από συνδετικές ύλες πήλινων στόχων στο περιβάλλον θα επιφέρουν μακροπρόθεσμους κινδύνους για τον άνθρωπο και το περιβάλλον λόγω της έκθεσης σε ΡΑΗ. Η RAC συμφώνησε ότι ο προτεινόμενος περιορισμός θα ήταν το αποτελεσματικότερο μέτρο διαχείρισης κινδύνου για τη μείωση της απελευθέρωσης ΡΑΗ και της έκθεσης σε ΡΑΗ από τους πήλινους στόχους που περιέχουν ΡΑΗ. Η RAC συμφώνησε ότι δεν δικαιολογείται καμία παρέκκλιση. Επιπλέον, σύμφωνα και με την προσέγγιση που υιοθέτησε ο Οργανισμός, η RAC συμφώνησε ότι ο περιορισμός θα πρέπει να βασίζεται σε όριο συγκέντρωσης 0,005 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου για τους επιλεγμένους 18 δείκτες ΡΑΗ, το οποίο θα οδηγήσει σε μείωση των εκπομπών ΡΑΗ κατά περίπου 99 %.

([5]) https://echa.europa.eu/documents/10162/ca0e70c1-db56-5d5f-55e1-76668c2d9623.

([6]) ECHA (2022). Background Document to the Opinion on the Annex XV dossier proposing restrictions on Substances containing polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in clay targets for shooting ['Εγγραφο αναφοράς για τη γνωμοδότηση σχετικά με τον φάκελο του παραρτήματος XV στην οποία προτείνονται περιορισμοί όσον αφορά ουσίες που περιέχουν πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες (ΡΑΗ) σε πήλινους στόχους για σκοποβολή], https://echa.europa.eu/documents/10162/1cbc7e0f-4d6e-f8dd-cea2-0d32781281b2.

(9) Η RAC συμφώνησε με τον Οργανισμό ότι με τον καθορισμό ενός προσωρινού ορίου συγκέντρωσης 1 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου για 18 δείκτες PAH θα αποτρεπόταν η χρήση CTPHT ως συνδετικής ύλης στους πήλινους στόχους, αλλά θα επιτρεπόταν προσωρινά η χρήση άλλων συνδετικών υλών που περιέχουν PAH. Ωστόσο, η RAC επισήμανε ότι η προτεινόμενη μεταβατική περίοδος ενός έτους θα μπορούσε να οδηγήσει σε πρόσθετη απελευθέρωση τουλάχιστον 150 τόνων από τους 18 δείκτες PAH.

(10) Στις 2 Δεκεμβρίου 2022 η επιτροπή κοινωνικοοικονομικής ανάλυσης του Οργανισμού (SEAC) εξέδωσε τη γνώμη της. Η SEAC κατέληξε στο συμπέρασμα ότι ο προτεινόμενος περιορισμός είναι το καταλληλότερο μέτρο σε επίπεδο Ένωσης για την αντιμετώπιση των εντοπισθέντων κινδύνων, λαμβανομένων υπόψη των κοινωνικοοικονομικών οφελών και του κοινωνικοοικονομικού κόστους του, υπό την προϋπόθεση ότι οι όροι θα τροποποιηθούν όπως προτείνεται από τη SEAC.

(11) Η SEAC έκρινε ότι ο περιορισμός θα μπορούσε να εφαρμοστεί αμέσως χωρίς μεταβατική περίοδο υπό κανονικές συνθήκες, αλλά επισήμανε ότι οι ισχύουσες εμπορικές κυρώσεις κατά της Ρωσίας ενδέχεται να επηρεάσουν τη βραχυπρόθεσμη διαθεσιμότητα ορισμένων από τις εναλλακτικές λύσεις που εξετάζονται και, ως εκ τούτου, αντί της απουσίας μεταβατικής περιόδου, τάχθηκε υπέρ μιας μεταβατικής περιόδου ενός έτους, προκειμένου να αποφευχθεί η διαταραχή των αλυσίδων εφοδιασμού. Ωστόσο, η SEAC διαφώνησε με τον Οργανισμό όσον αφορά το προσωρινό όριο συγκέντρωσης PAH που θα πρέπει να καθοριστεί για τη μεταβατική περίοδο. Λαμβάνοντας υπόψη τις ανησυχίες σχετικά με τη βραχυπρόθεσμη διαθεσιμότητα οικολογικών και φυσικών ρητινών λόγω των εμπορικών κυρώσεων, η SEAC θεώρησε δικαιολογημένο ένα προσωρινό όριο συγκέντρωσης για τους 18 δείκτες PAH της τάξης του 0,1 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου κατά τη μεταβατική περίοδο του ενός έτους. Το εν λόγω όριο συγκέντρωσης για τους 18 δείκτες PAH θα απαγόρευε αμέσως, από την ημερομηνία έναρξης ισχύος του περιορισμού, την υπέρβαση του εν λόγω ορίου στις συγκεντρώσεις PAH σε πήλινους στόχους. Στην πράξη, αυτό θα είχε ως αποτέλεσμα την απαγόρευση της διάθεσης στην αγορά και της χρήσης πήλινων στόχων που δεν συμμορφώνονται με το εν λόγω όριο συγκέντρωσης, με αποτέλεσμα η CTPHT και η πίσσα πετρελαίου να μην μπορούν πλέον να χρησιμοποιούνται ως συνδετικές ύλες στους πήλινους στόχους, και την επίτευξη μεγαλύτερης μείωσης των εκπομπών σε σύγκριση με το όριο συγκέντρωσης 1 % κατά βάρος, όπως προτείνεται από τον Οργανισμό, με παρόμοιο κόστος.

(12) Η SEAC συμφώνησε με τον Οργανισμό ότι υπάρχουν τεχνικά εφικτές εναλλακτικές λύσεις για συνδετικές ύλες στην Ένωση και ότι ορισμένες από αυτές θα έχουν ως αποτέλεσμα υψηλότερο κόστος της τάξης λίγων λεπτών του ευρώ ανά πήλινο στόχο για τους καταναλωτές, κάτι που θα οδηγούσε σε συνολικό ετήσιο κόστος ύψους 3,4 εκατ. EUR, τόσο για την επιλογή περιορισμού που συνιστά ο Οργανισμός όσο και για την επιλογή που συνιστά η SEAC. Η SEAC συμφώνησε με τον Οργανισμό ότι τα οφέλη του περιορισμού αυτού συνίστανται στην αποφυγή περιβαλλοντικών εκπομπών. Η SEAC εκτίμησε ότι η επιλογή περιορισμού που συνιστά ο Οργανισμός θα είχε ως αποτέλεσμα την αποφυγή ετήσιων εκπομπών ύψους 257 τόνων, ενώ η επιλογή περιορισμού που συνιστά η SEAC θα οδηγούσε σε αποφυγή ετήσιων εκπομπών ύψους 266 τόνων.

(13) Το φόρουμ του Οργανισμού για την ανταλλαγή πληροφοριών σχετικά με τον έλεγχο της εφαρμογής, που αναφέρεται στο άρθρο 76 παράγραφος 1 στοιχείο στ) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, κλήθηκε να διατυπώσει τη γνώμη του κατά τη διάρκεια της διαδικασίας επιβολής περιορισμών και η γνώμη του ελήφθη υπόψη.

(14) Η RAC και η SEAC έλαβαν υπόψη τη γνώμη του φόρουμ σύμφωνα με την οποία ο περιορισμός μπορεί να θεωρηθεί εφαρμόσιμος υπό την προϋπόθεση ότι θα αναπτυχθεί ειδική μέθοδος ανάλυσης που θα καθορίζει την αναγκαία εναρμονισμένη προσέγγιση δοκιμών.

(15) Στις 31 Ιανουαρίου 2023 ο Οργανισμός υπέβαλε τις γνώμες της RAC και της SEAC ([7]) στην Επιτροπή. Λαμβάνοντας υπόψη τον φάκελο του παραρτήματος XV και τις γνώμες της RAC και της SEAC, η Επιτροπή θεωρεί ότι η διάθεση στην αγορά και η χρήση PAH σε πήλινους στόχους σκοποβολής συνεπάγεται μη αποδεκτό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ο οποίος πρέπει να αντιμετωπιστεί σε επίπεδο Ένωσης.

(16) Η Επιτροπή θεωρεί ότι έχει αποδειχθεί ότι ο περιορισμός της διάθεσης στην αγορά και της χρήσης PAH υπό καθαρή μορφή ή ως συστατικά άλλων ουσιών σε πήλινους στόχους, όπως προτείνεται από τον Οργανισμό, είναι το καταλληλότερο μέτρο σε επίπεδο Ένωσης για την αντιμετώπιση του εντοπισθέντος κινδύνου, λαμβανομένων υπόψη των κοινωνικοοικονομικών επιπτώσεων και της διαθεσιμότητας εναλλακτικών λύσεων.

(17) Η Επιτροπή θεωρεί ότι για τους 18 δείκτες PAH θα πρέπει να ισχύει όριο συγκέντρωσης ίσο με το 0,005 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου, διότι αυτό το όριο συγκέντρωσης έχει ως αποτέλεσμα την αποφυγή περίπου του 99 % των εκπομπών PAH σε σύγκριση με τη βάση αναφοράς και καθιστά εφικτή τη διαθεσιμότητα επαρκών εναλλακτικών συνδετικών ουσιών, ενώ πολλοί παραγωγοί πήλινων στόχων παράγουν ήδη πήλινους στόχους οι οποίοι συμμορφώνονται με την προτεινόμενη οριακή τιμή σύμφωνα με τους υφιστάμενους διεθνείς κανόνες αθλητικής σκοποβολής.

([7]) https://echa.europa.eu/documents/10162/5a8fcf33-9adc-d6cf-611e-019cc034af62.

(18) Η Επιτροπή θεωρεί ότι θα πρέπει να δοθεί επαρκής χρόνος σε όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη για να λάβουν τα κατάλληλα μέτρα, όπως η επαναδιαπραγμάτευση των συμβάσεων προμήθειας και η διάθεση των υφιστάμενων αποθεμάτων, ώστε να συμμορφωθούν με τον προτεινόμενο περιορισμό. Η Επιτροπή θεωρεί ότι αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό δεδομένου ότι το μέτρο αυτό περιορίζει όχι μόνο τη διάθεση στην αγορά των 18 ΡΑΗ σε πήλινους στόχους, όπως προτάθηκε αρχικά στον φάκελο του παραρτήματος XV, αλλά και τη χρήση τους σε πήλινους στόχους. Ως εκ τούτου, η εφαρμογή του περιορισμού αυτού θα πρέπει να αναβληθεί κατά 12 μήνες χωρίς την εφαρμογή προσωρινού ορίου συγκέντρωσης. Η Επιτροπή θεωρεί ότι αυτή η μεταβατική περίοδος είναι επίσης αναγκαία για την αποφυγή διαταραχών στην αλυσίδα εφοδιασμού λόγω της περιορισμένης βραχυπρόθεσμης διαθεσιμότητας δύο τύπων εναλλακτικών συνδετικών υλών, οι οποίες χρησιμοποιούνται σε πήλινους στόχους και επιτρέπουν τη συμμόρφωση με το όριο συγκέντρωσης 0,005 % κατά βάρος επί ξηράς μάζας του πήλινου στόχου (οικολογικές και φυσικές ρητίνες), λόγω εμπορικών περιορισμών που αφορούν έναν από τους μεγαλύτερους παραγωγούς αυτών των εναλλακτικών συνδετικών υλών.

(19) Συνεπώς, ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.

(20) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής που έχει συσταθεί δυνάμει του άρθρου 133 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 τροποποιείται σύμφωνα με το παράρτημα 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, 1η Απριλίου 2025.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στο παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 προστίθεται η ακόλουθη νέα καταχώριση 50α:

«50α. Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες (PAH) α) Ακεναφθένιο, αριθ. CAS 83-32-9, αριθ. ΕΚ 201-469-6 β) Ακεναφθυλένιο, αριθ. CAS 208-96-8, αριθ. ΕΚ 205-917-1 γ) Ανθρακένιο, αριθ. CAS 120-12-7, αριθ. ΕΚ 204-371-1 δ) Βενζο[*a*]ανθρακένιο, αριθ. CAS 56-55-3, αριθ. ΕΚ 200-280-6 ε) Βενζο[*a*]πυρένιο, αριθ. CAS 50-32-8, αριθ. ΕΚ 200-028-5 (Βενζο[*def*]χρυσένιο) στ) Βενζο[*b*]φλουορανθένιο, αριθ. CAS 205-99-2, αριθ. ΕΚ 205-911-9 (Βενζο[*e*]ακεφαινανθρυλένιο) ζ) Βενζο[*e*]πυρένιο, αριθ. CAS 192-97-2, αριθ. ΕΚ 205-892-7 η) Βενζο[*ghi*]περυλένιο, αριθ. CAS 191-24-2, αριθ. ΕΚ 205-883-8 θ) Βενζο[*j*]φλουορανθένιο, αριθ. CAS 205-82-3, αριθ. ΕΚ 205-910-3 ι) Βενζο[*k*]φλουορανθένιο, αριθ. CAS 207-08-9, αριθ. ΕΚ 205-916-6 ια) Χρυσένιο, αριθ. CAS 218-01-9, αριθ. ΕΚ 205-923-4 ιβ) Διβενζο[*a,h*]ανθρακένιο, αριθ. CAS 53-70-3, αριθ. ΕΚ 200-181-8 ιγ) Φλουορανθένιο, αριθ. CAS 206-44-0, αριθ. ΕΚ 205-912-4 ιδ) Φλουορένιο, αριθ. CAS 86-73-7, αριθ. ΕΚ 201-695-5 ιε) Ινδενο[1,2,3*cd*]πυρένιο, αριθ. CAS 193-39-5, αριθ. ΕΚ 205-893-2 ιστ) Ναφθαλίνιο, αριθ. CAS 91-20-3, αριθ. ΕΚ 202-049-5 ιζ) Φαινανθρένιο, αριθ. CAS 85-01-8, αριθ. ΕΚ 201-581-5 ιη) Πυρένιο, αριθ. CAS 129-00-0, αριθ. ΕΚ 204-927-3	Δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά ούτε να χρησιμοποιούνται υπό καθαρή μορφή ή ως συστατικά άλλων ουσιών σε πήλινους στόχους για σκοποβολή από τις 22 Απριλίου 2026, εάν το άθροισμα όλων των καταγεγραμμένων PAH που περιέχουν υπερβαίνει τα 50 mg/kg (0,005 % κατά βάρος της ξηρής μάζας του πήλινου στόχου).»