



Βρυξέλλες, 21 Αυγούστου 2025
(OR. en)

12184/25

ENV 764
ENT 137
COMPET 808
IND 306
SAN 515
CONSOM 154
MI 590
CHIMIE 74
DELECT 105

ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Αποστολέας:	Για τη Γενική Γραμματέα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η κα Martine DEPREZ, Διευθύντρια
Ημερομηνία Παραλαβής:	21 Αυγούστου 2025
Αποδέκτης:	κα Thérèse BLANCHET, Γενική Γραμματέας του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Αριθ. εγγρ. Επιτρ.:	C(2025) 4797 final
Θέμα:	ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) .../... ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 24.7.2025 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τους έμμονους οργανικούς ρύπους τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρας, πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρας, επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας και δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας

Διαβιβάζεται συνημμένως στις αντιπροσωπίες το έγγραφο - C(2025) 4797 final.

συνημμ.: C(2025) 4797 final

Βρυξέλλες, 24.7.2025
C(2025) 4797 final

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) .../... ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 24.7.2025

**για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου
και του Συμβουλίου όσον αφορά τους έμμενους οργανικούς ρύπους
τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρας, πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρας,
επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας και δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας**

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

Σύμφωνα με το άρθρο 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους (στο εξής: κανονισμός για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους), σκοπός του εν λόγω κανονισμού είναι η προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος από τους έμμοιους οργανικούς ρύπους μέσω, μεταξύ άλλων, της απαγόρευσης, της όσο το δυνατόν ταχύτερης διακοπής ή του περιορισμού της παρασκευής, της διάθεσης στην αγορά και της χρήσης των ουσιών οι οποίες υπόκεινται στη σύμβαση της Στοκχόλμης για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους.

Ο τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρας, ο πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, ο εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρας, ο επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας και ο δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας είναι πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE) και περιλαμβάνονται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021. Σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο β) του κανονισμού για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους, κάθε καταχώριση πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρα στο παράρτημα Ι περιλαμβάνει οριακή τιμή ακούσιας ιχνοποσότητας ρύπων (UTC) 10 mg/kg (0,001 % κατά βάρος) για την παρουσία του αντίστοιχου PBDE σε ουσίες. Επιπλέον, το παράρτημα Ι περιέχει οριακή τιμή UTC έως 500 mg/kg για το άθροισμα των συγκεντρώσεων όλων των απαριθμούμενων PBDE όταν ενυπάρχουν σε μείγματα ή αντικείμενα. Σύμφωνα με το σημείο 2 της τέταρτης στήλης σε κάθε καταχώριση για PBDE, η οριακή τιμή UTC για την παρουσία των απαριθμούμενων PBDE σε μείγματα και αντικείμενα υπόκειται σε επανεξέταση.

Μετά την έκδοση του κανονισμού (ΕΕ) 2022/2400 για την τροποποίηση των παραρτημάτων IV και V του κανονισμού για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους όσον αφορά, μεταξύ άλλων, τους PBDE, το όριο συγκέντρωσης των 1 000 mg/kg για το άθροισμα των συγκεντρώσεων των σχετικών PBDE στα απόβλητα μειώνεται σε 500 mg/kg. Η οριακή τιμή μειώνεται περαιτέρω σε 350 mg/kg από τις 30 Δεκεμβρίου 2025 και σε 200 mg/kg από τις 30 Δεκεμβρίου 2027.

Οι PBDE παρουσιάζουν ανθεκτικές και βιοσυσσωρεύσιμες ιδιότητες και μπορούν να προκαλέσουν δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο και στους υδρόβιους οργανισμούς. Έχουν χρησιμοποιηθεί ως επιβραδυντικά φλόγας σε ευρύ φάσμα προϊόντων, όπως ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα και αφροί.

Η παρασκευή, η διάθεση στην αγορά και η χρήση PBDE στην Ένωση έχουν σε μεγάλο βαθμό σταδιακά καταργηθεί. Ο εμπορικός πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας και ο εμπορικός οκταβρωμοδιφαινυλαιθέρας περιορίστηκαν αρχικά στην Ένωση το 2003¹, ενώ η παραγωγή, η διάθεση στην αγορά και η χρήση του δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρα είχαν περιοριστεί βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), από τον Μάρτιο του 2019 έως τον Ιανουάριο του 2021, με ορισμένες εξαιρέσεις. Οι ομοειδείς ουσίες του εμπορικού πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρα (τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρας και πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας) και του εμπορικού οκταβρωμοδιφαινυλαιθέρα (εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρας και

¹ ΕΕ L 177 της 6.7.2002, σ. 21· Οδηγία 2003/11/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 6ης Φεβρουαρίου 2003, για την 24η τροποποίηση της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου σχετικά με τους περιορισμούς κυκλοφορίας στην αγορά και χρήσης μερικών επικίνδυνων ουσιών και παρασκευασμάτων (πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, οκταβρωμοδιφαινυλαιθέρας).

επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας) καταχωρίστηκαν στο παράρτημα Α της σύμβασης της Στοκχόλμης το 2009, ενώ ο δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας καταχωρίστηκε το 2017.

Λόγω προηγούμενων και τρεχουσών δραστηριοτήτων ανακύκλωσης, οι PBDE εμφανίζονται σε ανακτημένα υλικά και σε προϊόντα που παρασκευάζονται από ανακτημένα υλικά, μεταξύ των οποίων παιχνίδια, εξαρτήματα για τα μαλλιά, σκεύη κουζίνας και άλλα προϊόντα για το ευρύ κοινό. Η παρουσία PBDE σε αντικείμενα που προορίζονται για το ευρύ κοινό και παρασκευάζονται από ανακτημένα πλαστικά έχει εξεταστεί σε μια σειρά από μελέτες, οι οποίες έχουν εντοπίσει κυρίως δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρα.

Οι αναλυτικές τεχνικές που χρησιμοποιούνται για τον προσδιορισμό της περιεκτικότητας σε βρώμιο είναι η φασματοσκοπία φθορισμού ακτίνων Χ (XRF) (για ταχύ και τακτικό έλεγχο κάθε παρτίδας) και η αεριοχρωματογραφία — φασματομετρία μάζας (GC-MS) (συνήθως μόνο κατόπιν προγραμματισμού). Σύμφωνα με μελέτη² για την υποστήριξη της εκτίμησης των επιπτώσεων που συνδέονται με την επανεξέταση των οριακών τιμών οι οποίες ισχύουν για τα απόβλητα όσον αφορά τους έμμοιους οργανικούς ρύπους που απαριθμούνται στα παραρτήματα IV και V του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021, οι αναλυτικές δυνατότητες της μεθόδου XRF είναι 30 mg/kg βρωμίου, που αντιστοιχεί σε περίπου 5 mg/kg PBDE που απαριθμούνται ως έμμοιους οργανικοί ρύποι, ενώ οι αντίστοιχες δυνατότητες της μεθόδου GC-MS είναι 0,1 mg/kg.

Δεδομένου ότι στόχος της σύμβασης της Στοκχόλμης και του κανονισμού για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους είναι η προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος από τους έμμοιους οργανικούς ρύπους, ότι οι πτυχές που σχετίζονται με την ανακύκλωση των αποβλήτων τα οποία περιέχουν PBDE που απαριθμούνται ως έμμοιους οργανικοί ρύποι πρέπει να εξεταστούν στο πλαίσιο μιας κυκλικής οικονομίας, ότι το όριο συγκέντρωσης του παραρτήματος IV για το άθροισμα των απαριθμούμενων PBDE μειώθηκε σε 500 mg/kg και θα μειωθεί περαιτέρω σε 350 mg/kg και σε 200 mg/kg από τις 30 Δεκεμβρίου 2025 και τις 30 Δεκεμβρίου 2027, αντίστοιχα, και ότι δεν υπάρχουν άμεσοι αναλυτικοί περιορισμοί για σημαντική μείωση της οριακής τιμής UTC στο παράρτημα I, η Επιτροπή προτείνει τον καθορισμό διαφορετικών οριακών τιμών UTC για μείγματα και αντικείμενα που περιέχουν ή παρασκευάζονται από ανακτημένα υλικά που περιέχουν απαριθμούμενους PBDE και για άλλα μείγματα και αντικείμενα.

2. ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΙΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

Εμπειρογνώμονες που ορίστηκαν από τα κράτη μέλη συμμετείχαν σε προκαταρκτικές συζητήσεις και ζητήθηκε η γνώμη τους σχετικά με το σχέδιο κατ' εξουσιοδότηση πράξης στο πλαίσιο διάφορων συνεδριάσεων της ομάδας εμπειρογνομώνων για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους στις 8 Ιουνίου και στις 23 Νοεμβρίου 2021, στις 2 Ιουνίου και στις 24 Νοεμβρίου 2022, στις 29 Νοεμβρίου 2023, στις 7 Ιουνίου 2024, στις 13 Σεπτεμβρίου 2024 και στις 29 Νοεμβρίου 2024 και οι παρατηρήσεις τους ελήφθησαν υπόψη. Τα σχετικά ενδιαφερόμενα μέρη συμμετείχαν επίσης στις συζητήσεις που έλαβαν χώρα κατά τις

² [Study to support the assessment of impacts associated with the review of limit values in waste for POPs listed in Annexes IV and V of Regulation \(EU\) 2019/1021 \[Μελέτη για την υποστήριξη της εκτίμησης των επιπτώσεων που συνδέονται με την επανεξέταση των οριακών τιμών στα απόβλητα όσον αφορά τους έμμοιους οργανικούς ρύπους που απαριθμούνται στα παραρτήματα IV και V του κανονισμού \(ΕΕ\) 2019/1021\] — Υπηρεσία Εκδόσεων της ΕΕ \(europa.eu\).](#)

συνεδριάσεις αυτές και οι παρατηρήσεις τους ελήφθησαν υπόψη. Πραγματοποιήθηκε δημόσια διαβούλευση για το σχέδιο της κατ' εξουσιοδότηση πράξης από τις 18 Φεβρουαρίου έως τις 18 Μαρτίου 2025. Ελήφθησαν παρατηρήσεις από επτά μη κυβερνητικές οργανώσεις, μία περιβαλλοντική οργάνωση, 4 ενδιαφερόμενα μέρη του κλάδου και 4 πολίτες. Οι μη κυβερνητικές οργανώσεις και η περιβαλλοντική οργάνωση υποστήριξαν τη μείωση της οριακής τιμής UTC. Τάχθηκαν γενικά υπέρ μιας οριακής τιμής UTC 10 mg/kg για όλα τα μείγματα και αντικείμενα και ζήτησαν την ταχεία έγκριση των οριακών τιμών. Ένα ενδιαφερόμενο μέρος του κλάδου υποστήριξε τη μείωση της οριακής τιμής UTC, ενώ ένα άλλο τάχθηκε υπέρ της διατήρησής της στα 1 000 mg/kg. Το τρίτο ενδιαφερόμενο μέρος του κλάδου πρότεινε την αναβολή της ημερομηνίας εφαρμογής της οριακής τιμής των 200 mg/kg από το 2027 στο 2030. Ένας πολίτης υποστήριξε τις μειωμένες οριακές τιμές UTC, ενώ ένας άλλος επέκρινε την παρέμβαση. Αφού έλαβε υπόψη όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που ελήφθησαν μέσω των διαφόρων διαβουλεύσεων με την ομάδα εμπειρογνομόνων για τους έμμενους οργανικούς ρύπους, η Επιτροπή αποφάσισε να προχωρήσει στην έκδοση κατ' εξουσιοδότηση πράξης, όπως είχε προταθεί αρχικά.

3. ΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

Η κατ' εξουσιοδότηση πράξη τροποποιεί τις υφιστάμενες καταχωρίσεις για τον τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρα, τον πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρα, τον εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρα, τον επταβρωμοδιφαινυλαιθέρα και τον δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρα στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021, με στόχο την προσαρμογή τους στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο. Η νομική βάση για την κατ' εξουσιοδότηση πράξη είναι το άρθρο 15 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021.

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) .../... ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 24.7.2025

για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τους έμμονους οργανικούς ρύπους τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρας, πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρας, επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας και δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας

(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) 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για τους έμμονους οργανικούς ρύπους¹, και ιδίως το άρθρο 15 παράγραφος 1,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Ο κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 υλοποιεί τις δεσμεύσεις που έχει αναλάβει η Ένωση στο πλαίσιο της σύμβασης της Στοκχόλμης για τους έμμονους οργανικούς ρύπους² και στο πλαίσιο του πρωτοκόλλου της σύμβασης του 1979 για τη διασυννοριακή ατμοσφαιρική ρύπανση μεγάλης απόστασης που οφείλεται στους έμμονους οργανικούς ρύπους³.
- (2) Σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021, απαγορεύεται η παρασκευή, η διάθεση στην αγορά και η χρήση ουσιών του παραρτήματος I του εν λόγω κανονισμού, ανεξαρτήτως του αν βρίσκονται σε αυτούσια μορφή ή σε μείγματα ή σε αντικείμενα, με την επιφύλαξη του άρθρου 4 του εν λόγω κανονισμού.
- (3) Ο τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρας, ο πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρας, ο εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρας, ο επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας και ο δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρας (στο εξής, από κοινού, «απαριθμούμενοι πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες» ή «απαριθμούμενοι PBDE») απαριθμούνται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 με οριακή τιμή ακούσιας ιχνοποσότητας ρύπων (UTC) 500 mg/kg για το άθροισμα των συγκεντρώσεων των πέντε ουσιών όταν ενυπάρχουν σε μείγματα ή αντικείμενα. Η εν λόγω οριακή τιμή UTC υπόκειται σε επανεξέταση από την Επιτροπή.

¹ ΕΕ L 169 της 25.6.2019, σ. 45, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj>.

² ΕΕ L 209 της 31.7.2006, σ. 3.

³ Πρωτόκολλο στη σύμβαση του 1979 για τη διασυννοριακή ατμοσφαιρική ρύπανση μεγάλης απόστασης που οφείλεται στους έμμονους οργανικούς ρύπους (ΕΕ L 81 της 19.3.2004, σ. 37, ELI: <http://data.europa.eu/eli/prot/2004/259/oj>).

- (4) Ο κανονισμός (ΕΕ) 2022/2400 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁴ μειώνει το όριο συγκέντρωσης στα απόβλητα για το άθροισμα του τετραβρωμοδιφαινυλαιθέρα, του πενταβρωμοδιφαινυλαιθέρα, του εξαβρωμοδιφαινυλαιθέρα, του επταβρωμοδιφαινυλαιθέρα και του δεκαβρωμοδιφαινυλαιθέρα σε 500 mg/kg από τις 10 Ιουνίου 2023, σε 350 mg/kg από τις 30 Δεκεμβρίου 2025 και σε 200 mg/kg από τις 30 Δεκεμβρίου 2027.
- (5) Η παρασκευή, η διάθεση στην αγορά και η χρήση PBDE στην Ένωση έχουν σε μεγάλο βαθμό σταδιακά καταργηθεί. Ωστόσο, λόγω προηγούμενων και τρεχουσών δραστηριοτήτων ανακύκλωσης, οι ουσίες εμφανίζονται σε προϊόντα που παρασκευάζονται από ανακτημένα υλικά, συμπεριλαμβανομένων προϊόντων για το ευρύ κοινό.
- (6) Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στα προϊόντα παιδικής φροντίδας και στα παιχνίδια, λόγω της δυνητικής έκθεσης σε απαριθμούμενους PBDE που περιέχονται σε αυτά. Για να αντιμετωπιστεί η περίπτωση ακούσιας παρουσίας απαριθμούμενων PBDE σε προϊόντα παιδικής φροντίδας και παιχνίδια που κατασκευάζονται από ανακτημένο υλικό, δικαιολογείται ο καθορισμός οριακής τιμής ακούσιας ιχνοποσότητας ρύπων γι' αυτά.
- (7) Λαμβανομένων υπόψη του στόχου του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 ο οποίος συνίσταται στην προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος από έμμενους οργανικούς ρύπους μέσω της απαγόρευσης, της όσο το δυνατόν ταχύτερης διακοπής ή του περιορισμού της παρασκευής, της διάθεσης στην αγορά και της χρήσης τους, του γεγονότος ότι οι απαριθμούμενοι PBDE εμφανίζονται κυρίως σε προϊόντα από ανακτημένα υλικά, και του ορίου ανίχνευσης των σχετικών μεθόδων προσδιορισμού, θα πρέπει να καθοριστούν διαφορετικές οριακές τιμές UTC για μείγματα και αντικείμενα που περιέχουν ή παρασκευάζονται από ανακτημένα υλικά που περιέχουν απαριθμούμενους PBDE και για άλλα μείγματα και αντικείμενα. Τα υλικά που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα και τα οποία υπόκεινται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1935/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁵ θα πρέπει να εξαιρεθούν από τον παρόντα κανονισμό, δεδομένου ότι, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 10/2011⁶ και τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616⁷, δεν θα πρέπει καταρχήν να ενυπάρχουν απαριθμούμενοι PBDE σε υλικά που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα.
- (8) Επομένως, ο κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως,

⁴ Κανονισμός (ΕΕ) 2022/2400 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Νοεμβρίου 2022 για την τροποποίηση των παραρτημάτων IV και V του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμενους οργανικούς ρύπους (ΕΕ L 317 της 9.12.2022, σ. 24, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2400/oj>).

⁵ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1935/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Οκτωβρίου 2004, σχετικά με τα υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και με την κατάργηση των οδηγιών 80/590/ΕΟΚ και 89/109/ΕΟΚ (ΕΕ L 338 της 13.11.2004, σ. 4, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2004/1935/oj>).

⁶ Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 10/2011 της Επιτροπής, της 14ης Ιανουαρίου 2011, για τα πλαστικά υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα (ΕΕ L 12 της 15.1.2011, σ. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/10/oj>).

⁷ Κανονισμός (ΕΕ) 2022/1616 της Επιτροπής, της 15ης Σεπτεμβρίου 2022, για τα υλικά και αντικείμενα από ανακυκλωμένο πλαστικό τα οποία προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 282/2008 (ΕΕ L 243 της 20.9.2022, σ. 3, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/1616/oj>).

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2019/1021 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, 24.7.2025

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN