



ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2024/232 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 25ης Οκτωβρίου 2023

για την τροποποίηση της οδηγίας 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά εξαίρεση για το κάδμιο και τον μόλυβδο σε πλαστικά προφίλ σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά παράθυρα και θύρες που περιέχουν ανακτημένο άκαμπτο πολυβινυλοχλωρίδιο

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 8ης Ιουνίου 2011, για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 5 παράγραφος 1 στοιχείο α),

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Το άρθρο 4 παράγραφος 1 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ επιβάλλει στα κράτη μέλη να διασφαλίζουν ότι ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός που διατίθεται στην αγορά δεν περιέχει τις επικίνδυνες ουσίες που παρατίθενται στο παράρτημα II της εν λόγω οδηγίας. Ο περιορισμός αυτός δεν ισχύει για τις εφαρμογές που απαριθμούνται στα παραρτήματα III και IV της εν λόγω οδηγίας.
- (2) Οι κατηγορίες ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού στις οποίες εφαρμόζεται η οδηγία 2011/65/ΕΕ παρατίθενται στο παράρτημα I της εν λόγω οδηγίας.
- (3) Το κάδμιο και ο μόλυβδος είναι ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό οι οποίες παρατίθενται στο παράρτημα II της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Ο μόλυβδος υπόκειται σε περιορισμούς με μέγιστη τιμή συγκέντρωσης 0,1 % και το κάδμιο με μέγιστη τιμή συγκέντρωσης 0,01 % κατά βάρος σε ομοιογενή υλικά.
- (4) Στις 14 Δεκεμβρίου 2015 η Επιτροπή έλαβε αίτηση, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ, για τη χορήγηση εξαίρεσης για τη χρήση καδμίου και μολύβδου σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά παράθυρα και θύρες που περιέχουν ανακτημένο πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC) (στο εξής: ζητηθείσα εξαίρεση).
- (5) Εκπονήθηκε τεχνική και επιστημονική μελέτη⁽²⁾ για την αξιολόγηση της ζητηθείσας εξαίρεσης. Η αξιολόγηση περιλάμβανε διαβουλεύσεις με τα ενδιαφερόμενα μέρη όπως απαιτεί το άρθρο 5 παράγραφος 7 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (6) Το κάδμιο και ο μόλυβδος χρησιμοποιούνται στο υλικό πλαισίων από ανακτημένο PVC για σύνολα παραθύρων και θυρών με σκοπό τη σταθεροποίηση των πολυμερών στα προφίλ PVC.
- (7) Ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός που περιγράφεται στη ζητηθείσα εξαίρεση εμπίπτει στην κατηγορία 11 του παραρτήματος I της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (8) Παρόλο που παρθένο PVC χωρίς μόλυβδο και κάδμιο είναι διαθέσιμο στην αγορά, η χρήση ανακτημένου PVC απαιτεί χαμηλότερες ποσότητες ενέργειας και φυσικών πόρων (όπως νερό, πετρέλαιο και φυσικό αλάτι) απ' αυτές που θα απαιτούνταν διαφορετικά για χρήση παρθένου PVC. Επομένως, οι συνολικές αρνητικές επιπτώσεις της υποκατάστασης για το περιβάλλον, την υγεία και την ασφάλεια των καταναλωτών ενδέχεται να είναι σημαντικότερες από τα συνολικά οφέλη της για το περιβάλλον, την υγεία και την ασφάλεια των καταναλωτών. Ως εκ τούτου, η ζητηθείσα εξαίρεση πληροί τουλάχιστον μία από τις σχετικές προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 5 παράγραφος 1 στοιχείο α) της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.

⁽¹⁾ ΕΕ L 174 της 1.7.2011, σ. 88.

⁽²⁾ Μελέτη για την αξιολόγηση 2 νέων αιτήσεων εξαίρεσης από την RoHS — #1 για κάδμιο σε βιντεοκάμερες σχεδιασμένες για χρήση σε περιβάλλοντα εκτεθειμένα σε ιοντίζουσα ακτινοβολία, #2 για μόλυβδο και κάδμιο σε προφίλ PVC ηλεκτρικών παραθύρων και θυρών: τελική έκθεση.

- (9) Η εξαίρεση δεν αποδυναμώνει την προστασία του περιβάλλοντος και της υγείας που παρέχεται από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽³⁾. Το πεδίο εφαρμογής της εξαίρεσης περιορίζεται στις ισχύουσες καταχωρίσεις περιορισμού για το κάδμιο και τον μόλυβδο δυνάμει του εν λόγω κανονισμού. Ειδικότερα, το πεδίο εφαρμογής της εξαίρεσης ευθυγραμμίστηκε με την παρέκκλιση για τον μόλυβδο σε ανακτημένο PVC που προβλέπεται στον κανονισμό (ΕΕ) 2023/923 της Επιτροπής ⁽⁴⁾.
- (10) Επομένως, είναι σκόπιμο να χορηγηθεί η εξαίρεση και να συμπεριληφθούν οι εφαρμογές που καλύπτονται απ' αυτήν στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ, όσον αφορά τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό της κατηγορίας 11 του παραρτήματος I της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (11) Η ημερομηνία λήξης της εξαίρεσης θα πρέπει να περιοριστεί στις 28 Μαΐου 2028, έως την οποία θα επανεξεταστεί η καταχώριση περιορισμού 63 σημείο 18 του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Η ημερομηνία λήξης είναι σύμφωνη με το άρθρο 5 παράγραφος 2 πρώτο εδάφιο της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (12) Συνεπώς, η οδηγία 2011/65/ΕΕ θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ τροποποιείται σύμφωνα με το παράρτημα της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 2

1. Τα κράτη μέλη θεσπίζουν και δημοσιεύουν, το αργότερο έως την 31η Ιουλίου 2024, τις νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις που είναι αναγκαίες για τη συμμόρφωση με την παρούσα οδηγία. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

Εφαρμόζουν τις διατάξεις αυτές από την 1η Αυγούστου 2024.

Οι διατάξεις αυτές, όταν θεσπίζονται από τα κράτη μέλη, αναφέρονται στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από παρόμοια αναφορά κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Οι λεπτομερείς διατάξεις για την αναφορά αυτή καθορίζονται από τα κράτη μέλη.

2. Τα κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιαστών διατάξεων εσωτερικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

Άρθρο 3

Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Άρθρο 4

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

⁽³⁾ Κανονισμός (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 την 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 (ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1).

⁽⁴⁾ Κανονισμός (ΕΕ) 2023/923 της Επιτροπής, της 3ης Μαΐου 2023, για την τροποποίηση του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον μόλυβδο και τις ενώσεις του στο PVC (ΕΕ L 123 της 8.5.2023, σ. 1).

Βρυξέλλες, 25 Οκτωβρίου 2023.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ προστίθεται η ακόλουθη καταχώριση 46:

«46	Κάδμιο και μόλυβδος σε πλαστικά προφίλ που περιέχουν μείγματα που παράγονται από απόβλητα πολυβινυλοχλωριδίου (εφεξής: ανακτημένο άκαμπτο PVC), που χρησιμοποιούνται για ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά παράθυρα και θύρες, όπου η συγκέντρωση στο ανακτημένο άκαμπτο υλικό PVC δεν υπερβαίνει το 0,1 % κάδμιο κατά βάρος και το 1,5 % μόλυβδο κατά βάρος. Από τις 28 Μαΐου 2026 το άκαμπτο PVC που ανακτάται από ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά παράθυρα και θύρες χρησιμοποιείται μόνο για την παραγωγή νέων αντικειμένων στις κατηγορίες που ορίζονται στην καταχώριση 63 σημείο 18 στοιχεία α) έως δ) του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Οι προμηθευτές αντικειμένων από PVC τα οποία περιέχουν ανακτημένο άκαμπτο PVC με συγκέντρωση μολύβδου ίση ή μεγαλύτερη του 0,1 % κατά βάρος του υλικού PVC εξασφαλίζουν, πριν από τη διάθεση στην αγορά, ότι φέρουν κατά τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο την ακόλουθη σήμανση: “Περιέχει $\geq 0,1$ % μόλυβδο”. Εάν το αντικείμενο δεν μπορεί να φέρει τη σήμανση λόγω της φύσης του, τη σήμανση φέρει η συσκευασία. Οι προμηθευτές αντικειμένων που περιέχουν ανακτημένο άκαμπτο PVC υποβάλλουν στις εθνικές αρχές επιβολής, κατόπιν αιτήματος, αποδεικτικά στοιχεία για την τεκμηρίωση των ισχυρισμών σχετικά με την προέλευση του PVC από ανάκτηση στα εν λόγω αντικείμενα. Τα πιστοποιητικά που εκδίδονται από συστήματα για την παροχή αποδείξεων ιχνηλασιμότητας και ανακυκλωμένου περιεχομένου, όπως αυτά που καταρτίζονται σύμφωνα με το πρότυπο EN 15343:2007 ή ισοδύναμα αναγνωρισμένα πρότυπα, μπορούν να χρησιμοποιούνται για την τεκμηρίωση παρόμοιων ισχυρισμών για αντικείμενα από PVC που παράγονται στην Ένωση. Οι ισχυρισμοί που διατυπώνονται σχετικά με την προέλευση του PVC από ανάκτηση σε εισαγόμενα αντικείμενα συνοδεύονται από πιστοποιητικό που παρέχει ισοδύναμες αποδείξεις ιχνηλασιμότητας και ανακυκλωμένου περιεχομένου και έχει εκδοθεί από ανεξάρτητο τρίτο μέρος.	Ισχύει για την κατηγορία 11 και λήγει στις 28 Μαΐου 2028.»
-----	---	---