

# ΟΔΗΓΙΕΣ

## ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2021/647 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 15ης Ιανουαρίου 2021

**για την τροποποίηση, προς τον σκοπό της προσαρμογής στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο, του παραρτήματος III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά εξαίρεση για τη χρήση ορισμένων ενώσεων μολύβδου και εξασθενούς χρωμίου σε ηλεκτρικούς και ηλεκτρονικούς πυροδοτητές εκρηκτικών για εμπορική (επαγγελματική) χρήση**

(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<sup>(1)</sup>, και ιδίως το άρθρο 5 παράγραφος 1 στοιχείο α),

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Η οδηγία 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 ορισμένες εξαιρούμενες εφαρμογές που παρατίθενται στο παράρτημα III της εν λόγω οδηγίας.
- (2) Οι κατηγορίες του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού στις οποίες εφαρμόζεται η οδηγία 2011/65/ΕΕ παρατίθενται στο παράρτημα I της εν λόγω οδηγίας.
- (3) Ο μολύβδος και το εξασθενές χρώμιο είναι ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό οι οποίες παρατίθενται στο παράρτημα II της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (4) Στις 19 Ιανουαρίου 2018 η Επιτροπή έλαβε αίτηση, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ, για εξαίρεση προς συμπερίληψη στο παράρτημα III της εν λόγω οδηγίας, σχετικά με τη χρήση ενώσεων μολύβδου και εξασθενούς χρωμίου σε ηλεκτρικούς και ηλεκτρονικούς πυροδοτητές εκρηκτικών για εμπορική (επαγγελματική) χρήση (στο εξής: ζητηθείσα εξαίρεση).
- (5) Η αξιολόγηση του αιτήματος περιλάμβανε διαβουλεύσεις με τα ενδιαφερόμενα μέρη σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 7 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Οι παρατηρήσεις που ελήφθησαν κατά τη διάρκεια αυτών των διαβουλεύσεων δημοσιοποιήθηκαν σε ειδικό ιστότοπο.
- (6) Ορισμένες ενώσεις μολύβδου και εξασθενούς χρωμίου περιέχονται σε βασικά μέρη των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών πυροδοτητών, όπως ηλεκτρικές κεφαλές εναυσμάτων, πρωτογενείς εκρηκτικές γομώσεις και πυροτεχνικές γομώσεις επιβράδυνσης. Οι ηλεκτρικοί και ηλεκτρονικοί πυροδοτητές αποτελούν μέρος των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών πυροκροτητών που χρησιμοποιούνται κυρίως για την εξόρυξη ορυκτών, για δραστηριότητες κατασκευών και κατεδαφίσεων, καθώς και σε κατασκευαστικά στοιχεία ολοκληρωμένων συστημάτων διάσωσης.
- (7) Επί του παρόντος, δεν υπάρχουν εναλλακτικές λύσεις για το διαζίδιο του μολύβδου, τον στυφνικό μολύβδο, τον δικραμικό μολύβδο, το κοκκινοκίτρινο μίνιο (τετροξείδιο του μολύβδου), το διοξείδιο του μολύβδου στους ηλεκτρικούς και ηλεκτρονικούς πυροδοτητές και το χρωμικό βάριο στις μεγάλης διάρκειας πυροτεχνικές γομώσεις επιβράδυνσης των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών πυροδοτητών που διατίθενται στην αγορά, οι οποίες θα πληρούσαν όλες τις βασικές απαιτήσεις για την ασφαλή λειτουργία των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών πυροδοτητών.

<sup>(1)</sup> ΕΕ L 174 της 1.7.2011, σ. 88.

- (8) Λόγω της έλλειψης εναλλακτικών λύσεων, η υποκατάσταση ή η εξάλειψη του διαζιδίου του μολύβδου, του στυφνικού μολύβδου, του διπικραμικού μολύβδου, του κοκκινοκίτρινου μινίου (τετροξειδίο του μολύβδου), του διοξειδίου του μολύβδου και του χρωμικού βαρίου είναι ανέφικτη από επιστημονικής και τεχνικής πλευράς σε ορισμένα κατασκευαστικά στοιχεία των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών πυροδοτητών. Η εξαίρεση συνάδει με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου <sup>(2)</sup> και, συνεπώς, δεν αποδυναμώνει την προστασία του περιβάλλοντος και της υγείας που παρέχεται απ' αυτόν.
- (9) Επομένως, είναι σκόπιμο να χορηγηθεί η ζητηθείσα εξαίρεση και να συμπεριληφθούν οι εφαρμογές που καλύπτονται από αυτήν στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ, όσον αφορά τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό της κατηγορίας 11.
- (10) Η ζητηθείσα εξαίρεση θα πρέπει να χορηγηθεί για διάρκεια πέντε ετών από τις 20 Απριλίου 2021, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 2 πρώτο εδάφιο της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Εάν ληφθούν υπόψη τα αποτελέσματα των συνεχιζόμενων προσπαθειών για την εξεύρεση αξιόπιστου υποκατάστατου, δεν είναι πιθανό η διάρκεια ισχύος της εξαίρεσης να έχει δυσμενείς επιπτώσεις στην καινοτομία.
- (11) 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 εγκρίνουν και δημοσιεύουν, το αργότερο στις 31 Οκτωβρίου 2021, 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 Νοεμβρίου 2021.

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 ουσιωδών 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.

Βρυξέλλες, 15 Ιανουαρίου 2021.

Για την Επιτροπή  
Η Πρόεδρος  
Ursula VON DER LEYEN

<sup>(2)</sup> 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).

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ προστίθεται το ακόλουθο σημείο 45:

«45	Διαζίδιο του μολύβδου, στυφνικός μόλυβδος, μόλυβδος dirigramate, κοκκινοκίτρινο μίνιο (τετροξείδιο του μολύβδου), διοξείδιο του μολύβδου στους ηλεκτρικούς και ηλεκτρονικούς πυροδοτητές εκρηκτικών για εμπορική (επαγγελματική) χρήση και χρωμικό βάριο σε πυροτεχνικές γομώσεις επιβράδυνσης μεγάλης διάρκειας των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών πυροδοτητών για εμπορική (επαγγελματική) χρήση	Ισχύει για την κατηγορία 11 και λήγει στις 20 Απριλίου 2026.»
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------