

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2019/177 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**της 16ης Νοεμβρίου 2018**

για την τροποποίηση, για τους σκοπούς της προσαρμογής στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο, του παραρτήματος III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά μια εξαίρεση για τη χρήση μολύβδου ως ενεργοποιητή στη φθορίζουσα σκόνη λαμπτήρων εκκένωσης που περιέχουν φθορίζουσες ουσίες

(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) Η οδηγία 2011/65/ΕΕ επιβάλλει στα κράτη μέλη να διασφαλίζουν ότι ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός που διατίθεται στην αγορά δεν περιέχει ορισμένες επικίνδυνες ουσίες που παρατίθενται στο παράρτημα II της εν λόγω οδηγίας. Η απαίτηση αυτή δεν ισχύει για τις εφαρμογές που παρατίθενται στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (2) Οι διαφορετικές 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 είναι ουσία υποκείμενη σε περιορισμό και περιλαμβάνεται στο παράρτημα II της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Η χρήση μολύβδου ως ενεργοποιητή στη φθορίζουσα σκόνη (περιεκτικότητα σε μολύβδο 1 % κατά βάρος ή μικρότερη) λαμπτήρων εκκένωσης, εφόσον χρησιμοποιούνται ως λάμπες σολάριουμ που περιέχουν φωσφορίζουσες ουσίες όπως η BSP (BaSi2O5:Pb) εξααιρούνταν, ωστόσο, από τον περιορισμό και, ως τέτοια, περιλαμβάνεται επί του παρόντος στην εγγραφή 18(β) του παραρτήματος III της εν λόγω οδηγίας. Η αρχική ημερομηνία λήξης της εξαίρεσης αυτής ήταν, για τις κατηγορίες 1 έως 7 και 10, η 21η Ιουλίου 2016, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 2, δεύτερο εδάφιο, της εν λόγω οδηγίας.
- (4) Η Επιτροπή έλαβε αίτηση ανανέωσης αυτής της εξαίρεσης πριν από την 21η Ιανουαρίου 2015, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 5 πρώτο εδάφιο της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Η εν λόγω εξαίρεση παραμένει σε ισχύ έως ότου ληφθεί απόφαση σχετικά με την αίτηση αυτή, σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του εν λόγω άρθρου.
- (5) Επιπλέον, τον Ιανουάριο του 2015 η Επιτροπή έλαβε το αίτημα αριθ. 2015-3 για την προσθήκη μιας νέας εξαίρεσης στο παράρτημα IV για λαμπτήρες εκκένωσης, εφόσον χρησιμοποιούνται ως λαμπτήρες φωτοθεραπείας (ιατρικός εξοπλισμός) που περιέχουν φωσφορίζουσες ουσίες. Επειδή η αξιολόγηση έδειξε ότι, από μηχανικής άποψης, είναι δυνατόν ένας λαμπτήρας που προορίζεται για ιατρική χρήση να προσαρμοστεί σε εξοπλισμό μαυρίσματος και αντιστρόφως, αποφασίστηκε να συγχωνευθούν οι εν λόγω αιτήσεις εξαίρεσης στο πλαίσιο της αξιολόγησης της εξαίρεσης της εγγραφής 18(β) στο παράρτημα III.
- (6) Ο ενεργοποιητής μολύβδου στη φθορίζουσα σκόνη απαιτείται ώστε να επιτυγχάνεται ο φθορισμός του φωσφορικού πυριτικού βαρίου. Μετατρέπει την ακτινοβολία των 254 nm στη σχεδιασμένη ακτινοβολία UV (290 nm - 400 nm) και χρησιμοποιείται σε ποσοστό άνω του 95 % στους εσωτερικούς λαμπτήρες φθορισμού ατμού υδραργύρου χαμηλής πίεσης σε εφαρμογές μαυρίσματος και σε ορισμένες ιατρικές εφαρμογές. Παρέχει ένταση υπεριώδους ακτινοβολίας στο μήκος κύματος των 350 nm, που είναι ζωτικής σημασίας για την έναρξη της μελάγχρωσης του δέρματος.
- (7) Ο εξοπλισμός μαυρίσματος ρυθμίζεται αυστηρά στην Ένωση και κάθε πιθανή εναλλακτική λύση για τον μολύβδο θα πρέπει να πληροί τα κριτήρια σχετικά με τα θέματα αξιοπιστίας, ασφάλειας και κινδύνου για την υγεία. Επί του παρόντος, δεν υπάρχουν τέτοιες εναλλακτικές λύσεις.
- (8) Λόγω της έλλειψης αξιόπιστων υποκατάστατων, η υποκατάσταση ή εξάλειψη του μολύβδου παραμένει ανέφικτη από επιστημονικής και τεχνικής πλευράς για ορισμένους λαμπτήρες εκκένωσης που περιέχουν φωσφορίζουσες ουσίες. Η εξαίρεση συνάδει με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽²⁾, και, συνεπώς, δεν αποδυναμώνει την προστασία του περιβάλλοντος και της υγείας που παρέχεται από αυτόν. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να ανανεωθεί η εξαίρεση για τη χρήση μολύβδου ως ενεργοποιητή στη φθορίζουσα σκόνη (περιεκτικότητα σε μολύβδο 1 % κατά βάρος ή μικρότερη) λαμπτήρων εκκένωσης, εφόσον χρησιμοποιούνται ως λάμπες σολάριουμ που περιέχουν φωσφορίζουσες ουσίες.

⁽¹⁾ ΕΕ L 174 της 1.7.2011, σ. 88.

⁽²⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώρηση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1).

- (9) Δεδομένου ότι, για τις σχετικές εφαρμογές, δεν υπάρχουν ακόμη εναλλακτικές επιλογές στην αγορά, η εξαίρεση για τις κατηγορίες 1 έως 7 και 10 του παραρτήματος I της οδηγίας 2011/65/ΕΕ θα πρέπει να ανανεωθεί για μέγιστη διάρκεια ισχύος πέντε ετών, έως τις 21 Ιουλίου 2021. 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.
- (10) Για τις άλλες κατηγορίες πλην των κατηγοριών 1 έως 7 και 10 του παραρτήματος I της οδηγίας 2011/65/ΕΕ, η υφιστάμενη εξαίρεση εξακολουθεί να ισχύει σύμφωνα με τις περιόδους ισχύος που ορίζονται στο άρθρο 5 παράγραφος 2 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Για λόγους νομικής σαφήνειας, οι ημερομηνίες λήξης θα πρέπει να οριστούν στο παράρτημα III της εν λόγω οδηγίας.
- (11) Λόγω του αιτήματος αριθ. 2015-3 και του γεγονότος ότι, από μηχανικής άποψης, είναι δυνατόν ένας λαμπτήρας που προορίζεται για ιατρική χρήση να προσαρμοστεί σε εξοπλισμό μαυρίσματος και αντιστρόφως, στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ θα πρέπει να προστεθεί νέα υποκαταχώριση 18(β)-I ειδικά για ιατρικές εφαρμογές, εξαιρουμένων εκείνων που καλύπτονται από την εγγραφή 34 του παραρτήματος IV της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Αυτή η υποκαταχώριση θα πρέπει να εφαρμόζεται στις κατηγορίες 5 και 8 και να ισχύει μέχρι την 21η Ιουλίου 2021.
- (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 εγκρίνουν και δημοσιεύουν, το αργότερο την 29 Φεβρουαρίου 2020, 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 Μαρτίου 2020.

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.

Βρυξέλλες, 16 Νοεμβρίου 2018.

Για την Επιτροπή
Ο Πρόεδρος
Jean-Claude JUNCKER

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στο παράρτημα III, η καταχώριση 18(β) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«18(β)	Μόλυβδος ως ενεργοποιητής στη φθορίζουσα σκόνη (περιεκτικότητα σε μόλυβδο 1 % κατά βάρος ή μικρότερη) λαμπτήρων εκκένωσης, εφόσον χρησιμοποιούνται ως λάμπες σολάριουμ που περιέχουν φωσφορίζουσες ουσίες όπως η BSP (BaSi2O5:Pb)	Λήγει την: <ul style="list-style-type: none"> — 21η Ιουλίου 2021 για τις κατηγορίες 1-7 και 10· — 21η Ιουλίου 2021 για τις κατηγορίες 8 και 9 εκτός από τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα για διάγνωση in vitro και τα βιομηχανικά όργανα παρακολούθησης και ελέγχου· — 21η Ιουλίου 2023 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα για διάγνωση in vitro της κατηγορίας 8· — 21η Ιουλίου 2024 για τα βιομηχανικά όργανα παρακολούθησης και ελέγχου της κατηγορίας 9 και για την κατηγορία 11.
18(β)-I	Μόλυβδος ως ενεργοποιητής στη φθορίζουσα σκόνη (περιεκτικότητα σε μόλυβδο 1 % κατά βάρος ή μικρότερη) λαμπτήρων εκκένωσης που περιέχουν φωσφορίζουσες ουσίες όπως η BSP (BaSi2O5:Pb), όταν αυτές χρησιμοποιούνται σε ιατρικό εξοπλισμό φωτοθεραπείας	Ισχύει για τις κατηγορίες 5 και 8, εκτός από τις εφαρμογές που καλύπτονται από την καταχώριση 34 του παραρτήματος IV και λήγει την 21η Ιουλίου 2021.»