

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2020/361 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 17ης Δεκεμβρίου 2019

για την τροποποίηση, με σκοπό την προσαρμογή στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο, του παραρτήματος III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά εξαίρεση για το εξασθενές χρώμιο ως αντιδιαβρωτικό του ψυκτικού συστήματος από ανθρακούχο χάλυβα στα ψυγεία απορρόφησης

(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 τις επικίνδυνες ουσίες που παρατίθενται στο παράρτημα II της εν λόγω οδηγίας. Ο περιορισμός αυτός δεν ισχύει για τις εξαιρούμενες εφαρμογές που παρατίθενται στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (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) Το εξασθενές χρώμιο είναι ουσία που υπόκειται σε περιορισμό και παρατίθεται στο παράρτημα II της οδηγίας 2011/65/ΕΕ.
- (4) Στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ περιλαμβάνεται εξαίρεση από τον περιορισμό για τη χρήση του εξασθενούς χρωμίου ως αντιδιαβρωτικού του ψυκτικού συστήματος από ανθρακούχο χάλυβα στα ψυγεία απορρόφησης με κατά βάρος περιεκτικότητα 0,75 % στο ψυκτικό διάλυμα («η εξαίρεση»). Για τις κατηγορίες 1 έως 7 και 10, η εξαίρεση επρόκειτο να παύσει να ισχύει στις 21 Ιουλίου 2016, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 2 δεύτερο εδάφιο της εν λόγω οδηγίας.
- (5) Στις 20 Ιανουαρίου 2015 η Επιτροπή έλαβε αίτηση για ανανέωση της εξαίρεσης («αίτημα ανανέωσης») εντός της προθεσμίας που ορίζεται στο άρθρο 5 παράγραφος 5 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Σύμφωνα με τη διάταξη αυτή, η εξαίρεση εξακολουθεί να ισχύει έως ότου ληφθεί απόφαση σχετικά με το αίτημα ανανέωσης.
- (6) Η αξιολόγηση του αιτήματος ανανέωσης περιλάμβανε διαβουλεύσεις με τα ενδιαφερόμενα μέρη σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 7 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ. Η αξιολόγηση, με βάση τις αποφάσεις της Επιτροπής σχετικά με τις χορηγήσεις αδειών για τη διάθεση στην αγορά με σκοπό τη χρήση και/ή για τη χρήση ουσιών που απαριθμούνται στο παράρτημα XIV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006⁽²⁾, κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η ισχύουσα εξαίρεση όσον αφορά τις κατηγορίες 1 έως 7 και 10 πρέπει να χωριστεί σε δύο επιμέρους καταχωρίσεις με διατύπωση που να αντικατοπτρίζει σαφώς την επιστημονική και τεχνική πρόοδο όσον αφορά την υποκατάσταση του εξασθενούς χρωμίου, η οποία διαφέρει ανάλογα με το είδος της εφαρμογής.
- (7) Το εξασθενές χρώμιο [Cr(VI)] δρα ως αντιδιαβρωτικό του ψυκτικού συστήματος από ανθρακούχο χάλυβα στα ψυγεία απορρόφησης. Χρησιμοποιείται για τη δημιουργία επίστρωσης στην εσωτερική επιφάνεια των χαλύβδινων σωλήνων με σκοπό την προστασία τους από το ψυκτικό διάλυμα που περιέχει διαβρωτική αμμωνία.

⁽¹⁾ ΕΕ L 174 της 1.7.2011, σ. 88.

⁽²⁾ Περίληψη των αποφάσεων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τις χορηγήσεις αδειών για τη διάθεση στην αγορά με σκοπό τη χρήση και/ή για τη χρήση ουσιών που απαριθμούνται στο παράρτημα XIV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) (ΕΕ C 48 της 15.2.2017, σ. 9).

- (8) Για εφαρμογές με ισχύ εισόδου ≥ 75 W και για συστήματα που λειτουργούν πλήρως με μη ηλεκτρικούς θερμαντήρες (που αντιστοιχούν σε εφαρμογές με αναγεννητή σε υψηλές θερμοκρασίες) που καλύπτονται από την τρέχουσα εξαίρεση, η υποκατάσταση ή η εξάλειψη του εξασθενούς χρωμίου εξακολουθεί να είναι ανέφικτη από επιστημονικής και τεχνικής πλευράς λόγω της έλλειψης αξιόπιστων υποκατάστατων. Ενδεχόμενη εξαίρεση για τις εν λόγω εφαρμογές συνάδει με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽³⁾ και, συνεπώς, δεν αποδυναμώνει την προστασία του περιβάλλοντος και της υγείας που παρέχεται απ' αυτόν.
- (9) Ως εκ τούτου, είναι σκόπιμο να εγκριθεί το αίτημα ανανέωσης για εφαρμογές που χρησιμοποιούν αναγεννητή σε υψηλές θερμοκρασίες έως τις 21 Ιουλίου 2021, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 3 και το άρθρο 5 παράγραφος 2 δεύτερο 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.
- (10) Για εφαρμογές με ισχύ εισόδου < 75 W (που αντιστοιχούν σε αναγεννητή σε χαμηλές θερμοκρασίες) που καλύπτονται επί του παρόντος από την εξαίρεση, οι όροι ανανέωσης που προβλέπονται στο άρθρο 5 παράγραφος 1 της οδηγίας 2011/65/ΕΕ δεν πληρούνται πλέον και, ως εκ τούτου, το αίτημα ανανέωσης θα πρέπει να απορριφθεί. Σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 6 της εν λόγω οδηγίας, η εξαίρεση για τις εν λόγω εφαρμογές θα πρέπει να λήξει 12 μήνες μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας.
- (11) Για τις κατηγορίες 8, 9 και 11, η υφιστάμενη εξαίρεση παραμένει σε ισχύ 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 ΙΙΙ της εν λόγω οδηγίας.
- (12) Συνεπώς, η οδηγία 2011/65/ΕΕ θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως,

ΕΞΕΛΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα ΙΙΙ 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 31η Μαρτίου 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 Απριλίου 2021.

Οι διατάξεις αυτές, όταν θεσπίζονται από τα κράτη μέλη, αναφέρονται στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από παρόμοια αναφορά κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της αναφοράς αποφασίζεται 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*.

⁽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 (ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1).

Άρθρο 4

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 17 Δεκεμβρίου 2019.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στο παράρτημα III της οδηγίας 2011/65/ΕΕ, η καταχώριση 9 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«9	Εξασθενές χρώμιο ως αντιδιαβρωτικό του ψυκτικού συστήματος από ανθρακούχο χάλυβα στα ψυγεία απορρόφησης, έως ποσοστό 0,75 % κατά βάρος του ψυκτικού διαλύματος	Ισχύει για τις κατηγορίες 8, 9 και 11 και λήγει: — την 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· — την 21η Ιουλίου 2023 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα για διάγνωση in vitro της κατηγορίας 8· — την 21η Ιουλίου 2024 για τα βιομηχανικά όργανα παρακολούθησης και ελέγχου της κατηγορίας 9 και για την κατηγορία 11.
9(a)-I	Έως 0,75 % κατά βάρος περιεκτικότητα σε εξασθενές χρώμιο το οποίο χρησιμοποιείται ως αντιδιαβρωτικό στο ψυκτικό διάλυμα των ψυκτικών συστημάτων από ανθρακούχο χάλυβα στα ψυγεία απορρόφησης (συμπεριλαμβανομένων των μίνι μπαρ) που έχουν σχεδιαστεί για να λειτουργούν πλήρως ή εν μέρει με ηλεκτρικό θερμαντήρα, με μέση χρησιμοποιούμενη ισχύ εισόδου < 75 W υπό σταθερές συνθήκες λειτουργίας	Ισχύει για τις κατηγορίες 1-7 και 10 και λήγει στις 5 Μαρτίου 2021.
9(a)-II	Έως 0,75 % κατά βάρος περιεκτικότητα σε εξασθενές χρώμιο το οποίο χρησιμοποιείται ως αντιδιαβρωτικό στο ψυκτικό διάλυμα των ψυκτικών συστημάτων από ανθρακούχο χάλυβα στα ψυγεία απορρόφησης που: — είναι σχεδιασμένα ώστε να λειτουργούν πλήρως ή εν μέρει με ηλεκτρικό θερμαντήρα, με μέση χρησιμοποιούμενη ισχύ εισόδου ≥ 75 W υπό σταθερές συνθήκες λειτουργίας· — είναι σχεδιασμένα ώστε να λειτουργούν πλήρως με μη ηλεκτρικό θερμαντήρα.	Ισχύει για τις κατηγορίες 1-7 και 10 και λήγει στις 21 Ιουλίου 2021.»