

multi cleaner

ημ/νια αναθεώρησης: 29/09/2018

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός του μείγματος και της παραγωγού εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος : multi cleaner
Χημική οικογένεια : Μίγμα
Χημικός τύπος : Δεν εφαρμόζεται

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

1.2.1 Αναγνωρισμένες χρήσεις

υγρό καθαρισμού δαπέδων και επιφανειών

1.2.2 Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Καμία γνωστή

1.3 Στοιχεία προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ΟΙΚΟΧΗΜΙΚΗ ΑΕ

ΒΙΟΠΑ ΟΔΟΣ 6, ΑΡ.4, ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ, 13341
τηλ. +30 2102484500, φax +30 2102484501
email: info@ikochimiki.com
website: www.ikochimiki.com

Υπεύθυνος σύνταξης δελτίου: Καραούλη Σοφία

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Αναγνώριση κινδύνων

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

2.1. Ταξινόμηση του μίγματος σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) No. 1272/2008 (CLP/GHS)

H314 : Διάβρ. Δέρμ. 1A

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

2.2.1 Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)

Το μίγμα ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

H314 : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 : Μακριά από παιδιά

P280 : Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P301+ P330+P331 : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353 : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.

P305+P351+P338 : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310 : Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

P501 : Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

EUH210 : Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύσταση/πληροφορίες για τα συστατικά

ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΙ καταχώρησης	w/w %	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ CLP	
	EC	CAS				
αλκυλο-πολυγλυκολο σουλφονικό νάτριο		68891-38-3		<5	Οφθαλμ. Βλάβη/Ερεθ. 1, Διάβρ/Ερεθ. Δέρμ. 2	H318 H315
μίγμα αρωματικών ουσιών				<5	Δεν ταξινομείται	Δεν ταξινομείται

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών4.1 Περιγραφή μέτρων α' βοηθειών

- Μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- Μετά από επαφή με το δέρμα : Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.
- Μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- Μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- Γενικές οδηγίες : Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

4.2 Πιο σημαντικά συμπτώματα, οξεία και καθυστερημένα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αγωγή : Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα αντιμετώπισης πυρκαγιάς5.1 Μέσα πυρόσβεσης5.1.1 Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Νερό, CO₂, ξηρά σκόνη.

5.1.2 Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Κανένα γνωστό.

5.2 Ιδιαίτεροι κίνδυνοι που μπορεί να προέλθουν από το μίγμα

Απελευθερώνονται τοξικά οξείδια άνθρακος, φωσφόρου, αζώτου και θείου.

5.3 Συμβουλές προς τους πυροσβέστες

Να φοράτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

5.4 Επιπρόσθετες πληροφορίες

Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να διοχετεύονται στην αποχέτευση.

Δοχεία με εύφλεκτα υλικά να ψύχονται εκτινάσσοντας νερό υψηλής πίεσης.

Τα υπολείμματα πυρκαγιάς και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να εναποτεθούν σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε κατάλληλο εγκεκριμένο εξοπλισμό προστασίας.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον. Φροντίστε να μη διοχετευτεί σε επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

Αν το προϊόν μολύνει υδάτινους πόρους, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε και συγκεντρώστε το προϊόν, απορροφήστε το με άμμο ή χώμα. Τοποθετείστε το σε πλαστικά βαρέλια. Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιηθεί σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε ενότητα 7 για πληροφορίες για ασφαλή χειρισμό.

Δείτε ενότητα 8 για πληροφορίες για μέσα ατομικής προστασίας.

Δείτε ενότητα 13 για πληροφορίες για απόρριψη.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση7.1 Προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/ σταγονίδια/ατμούς/ εκνεφώματα.

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά τον χειρισμό.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Φυλάσσεται κλειδωμένο. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/ατομική προστασία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα μας, αλλά για την κάτωθι πρώτη ύλη παρέχονται τα εξής:

8.1 Παράμετροι ελέγχου

αλκυλο-πολυγλυκολο σουλφονικό νάτριο

Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας:

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών με κρίσιμες τιμές που πρέπει να παρακολουθούνται στο χώρο εργασίας.

DNEL

CAS: 68891-38-3 (αλκοόλες C12-14, αιθοξυλιωμένες θειϊκές, τα άλατα του νατρίου (<2,5 EO)

CAS: 68439-50-9 (αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένες)

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) - Η έκθεση των εργαζομένων:

- Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις από τη δερματική έκθεση (επαναλαμβανόμενη δόση), DNEL: 2750 mg /kg σωματικού βάρους / ημέρα

- Μακροχρόνια συστηματικές επιδράσεις από εισπνοή (επαναλαμβανόμενη δόση), DNEL: 175 mg / m³.

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) - έκθεση Καταναλωτές:

- Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις από τη δερματική έκθεση (επαναλαμβανόμενη δόση), DNEL: 1650 mg /kg σωματικού βάρους / ημέρα

- Μακροχρόνια συστηματικές επιδράσεις από εισπνοή (επαναλαμβανόμενη δόση), DNEL: 52 mg / m³

- Μακροχρόνια συστηματικές επιδράσεις από το στόμα (επαναλαμβανόμενη δόση), DNEL: 15 mg / kg

PNEC

CAS: 68891-38-3 (αλκοόλες C12-14, αιθοξυλιωμένες θειϊκές, τα άλατα του νατρίου (<2,5 EO)

CAS: 68439-50-9 (αλκοόλες C12-14, αιθοξυλιωμένες)

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις:

- PNEC (γλυκού νερού): 0,24 mg / lt

- PNEC ύδατος (θαλάσσια ύδατα): 0,024 mg / lt

- PNEC ύδατος (διαλείπουσα κυκλοφορίες): 0,071 mg / lt

- PNEC ίζημα (γλυκού νερού): 5,45 mg / kg

- PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό): 0,545 mg / kg

- PNEC έδαφος: 0946 mg / kg

- Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων PNEC (STP): 10 g / lt

Πρόσθετες πληροφορίες: Οι κατάλογοι που ίσχυαν κατά την εκπόνηση χρησιμοποιήθηκαν ως βάση.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Ο χειρισμός να γίνεται σύμφωνα με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας.

8.2.2 Μέσα ατομικής προστασίας

Γενικά μέτρα αφάλειας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Εφαρμόστε τεχνικά μέτρα για να μην ξεπερνώνται τα όρια 8ωρης έκθεσης.

Προστασία αναπνευστικού συστήματος:

Σε συνθήκες ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή.



Προστασία χεριών:

Χρήση προστατευτικών γαντιών.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπόψιν τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Υλικό γαντιών:

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και από τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Χρόνος διείσδυσης μέσα από το υλικό των γαντιών:

Οι διαπιστώμενοι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III, δεν εφαρμόζονται υπό πραγματικές συνθήκες. Επομένως, προτείνεται ένας μέγιστος χρόνος χρήσης που ανέρχεται στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Για τη διαρκή επαφή σε περιοχές χωρίς αυξημένο κίνδυνο τραυματισμού (π.χ. εργαστήριο) είναι κατάλληλα τα γάντια τα οποία έχουν κατασκευαστεί από το εξής υλικό: Γάντια από PVA.



Προστασία ματιών:
Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.



Προστασία σώματος:
Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ενδύματα.



8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Πρέπει να ακολουθούνται τα θεσπισμένα τοπικά όρια εκπομπής επικίνδυνων ουσιών, εάν υπάρχουν.
Δεν πρέπει το προϊόν να απορρίπτεται σε σημεία, που μπορεί να καταλήξει σε αποχετεύσεις ή υπόγεια ύδατα.
Μέτρα διαχείρισης κινδύνου: Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό των χώρων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες για τις βασικές φυσικοχημικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή
Φυσική κατάσταση στους 20 °C και τα 101.3 kPa	διαυγές, κόκκινο υγρό
Σημείο τήξεως	μη διαθέσιμο
Σημείο ζέσεως	μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	1,06
Τάση ατμών	μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα στο νερό	πλήρης
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (λογαριθμική)	μη διαθέσιμο

Ιδιότητα	Τιμή
Σημείο ανάφλεξης	μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	μη διαθέσιμο
Εκρηκτικότητα	μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	μη διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	μη διαθέσιμο
Ιξώδες	μη διαθέσιμο
Σταθερότητα σε οργανικούς διαλύτες και ταυτότητα των σχετικών προϊόντων αποδόμησης	μη διαθέσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Δε δημιουργούνται επικίνδυνες καταστάσεις, εάν το προϊόν αποθηκεύεται και διαχειρίζεται υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης, διαχείρισης και χρήσης (βλ. Κεφ. 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα μας, αλλά για την κάτωθι πρώτη ύλη παρέχονται τα εξής:

11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιδράσεις

αλκυλο-πολυγλυκολο σουλφονικό νάτριο

LD / LC50 τιμές κατάταξης:

68891-38-3 αλκοόλες C12-14, αιθοξυλιωμένες θειϊκές, τα άλατα του νατρίου (<2,5 ΕΟ)

Από το στόμα LD50 2000 mg / kg (αρουραίος) (Οδηγία ΟΟΣΑ 401)

Από το δέρμα LD50 2000 mg / kg (αρουραίος) (Οδηγία ΟΟΣΑ 402)

50-00-0 φορμαλδεΐδη

Από το στόμα LD50> 200 mg / kg (αρουραίος)

Αρχική ερεθιστική ενέργεια:

- στο δέρμα: Ερεθίζει το δέρμα και τις βλεννώδεις μεμβράνες.
- στα μάτια: Έντονος ερεθισμός και σοβαρός κίνδυνος βλάβης για τα μάτια.

Ευαισθητοποίηση: Δεν υπάρχει γνωστή ευαισθητοποίηση.

Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή: Δεν έχει ταξινομηθεί.

Καρκινογένεση: Δεν έχει ταξινομηθεί. Δεν υπάρχει έναυσμα για μελέτη καρκινογένεσης. Ως εκ τούτου, δεν υπάρχει ανάγκη για περαιτέρω εξέταση της ενδεχόμενης καρκινογόνου δράσης της ουσίας.

Μεταλλαξιγένεση: Δεν έχει ταξινομηθεί.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

- Μια μελέτη τοξικότητας σε δύο γενεές αποκάλυψε τοξικότητα στην αναπαραγωγή σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες από 300 mg / kg / ημέρα.
- Μια μελέτη τοξικότητας στην ανάπτυξη αποκάλυψε ένα NOAEL 1000 mg / kg / ημέρα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικοτοξικολογικές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα μας, αλλά για την κάτωθι πρώτη ύλη παρέχονται τα εξής:

αλκυλο-πολυγλυκολο σουλφονικό νάτριο

12.1. Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Αυτό το τασιενεργό συμμορφώνεται με τα κριτήρια βιοαποικοδομησιμότητας όπως ορίζεται στο 648/2004 / ΕΚ του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των κρατών μελών και θα είναι διαθέσιμα σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

Εύκολα βιοαποικοδομήσιμο σύμφωνα με τις 648/2004 / ΕΚ.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν διατίθενται άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Γενικές οδηγίες:

Μην αφήνετε το αδιάλυτο προϊόν ή μεγάλες ποσότητες αυτού στα γήινα νερά ή στην αποχέτευση.

12.4. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

- ABT: Δεν ισχύει.
- αΑαΒ: Δεν ισχύει.

12.5. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθενται άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Θέματα σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Ανακυκλώστε ή αναγεννήστε το υλικό αν είναι δυνατόν. Χαρακτηρισμός απόβλητου υλικού περιεχομένου σύμφωνα με τον ΕΚΑ 20.01.29*. Πρέπει να απορρίπτονται ή να αποτεφρώνονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Επιμολυσμένη συσκευασία:

Συσκευασία που δεν έχει μολυνθεί μπορεί να ξαναχρησιμοποιηθεί. Συσκευασίας που δεν μπορούν να καθαριστούν θα πρέπει να απορρίπτονται όπως τα περιεχόμενα.

13.2 Συστάσεις

Αν πρόκειται να απορριφθεί, πρέπει να απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο, αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με τη κείμενη νομοθεσία. Η διάθεση παραμένει ευθύνη του φορέα επεξεργασίας των αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες για τη μεταφορά

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Αριθμός ΟΗΕ	1760	1760	1760	1760
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.
14.3 Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά	8	8	8	8
14.4 Ομάδα συσκευασίας	II	II	II	II
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	KAMIA	KAMIA	KAMIA	KAMIA
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	-	-	ΜΗ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΗ	-

ΤΜΗΜΑ 15: Άλλες κανονιστικές πληροφορίες

15.1 Ειδική νομοθεσία για Υγεία και Ασφάλεια και Περιβάλλον

Κανονισμός 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV: Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση

Λίστα ενώσεων υψηλού κινδύνου: Κανένα συστατικό δεν υπάγεται στη λίστα.

Παράρτημα XVII: Περιορισμοί παραγωγής, διάθεσης στην αγορά και χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, παρασκευασμάτων και προϊόντων: Μη εφαρμόσιμο

15.1.2 Άλλες κανονιστικές πληροφορίες

Σε περίπτωση που εφαρμόζονται και άλλες κανονιστικές διατάξεις που δεν αναφέρονται ήδη σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, τότε αυτές περιγράφονται σε αυτό το υποκεφάλαιο.

15.2 Εκτίμηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί προς το παρόν εκτίμηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μίγμα. Οι αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας έχουν πραγματοποιηθεί για ένα ή περισσότερα συστατικά του μίγματος.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Υπόδειξη αλλαγών

Αυτή είναι η έκδοση του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για το προϊόν, σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006, 1272/2008, 37b/2012, 453/2010 και 830/2015 ώστε να περιλαμβάνει τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με το μίγμα και τα συστατικά του.

16.2 Συντμήσεις που χρησιμοποιούνται

αΑαΒ	: Άκρως Ανθεκτικές και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες
ΑΒΤ	: Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρεύσιμες και Τοξικές
ΑΔΝ	: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ΑΔΡ	: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ΑΟΧ	: Αλογωνώμενες οργανικές ενώσεις (ΑΟΧ)
CAΣ	: Chemical Abstracts Service
DMEL	: Derived Minimal Effect Level (genotoxic substances)
DNEL	: Derived No Effect Level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Dangerous Goods
LC50	: Lethal Concentration 50%
LD50	: Lethal Dose 50%
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships
NOAEC	: No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	: No Observed Adverse Effect Level
NOEC	: Non Observed Effect Concentration
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PEC	: Predicted Environmental Concentration
PNEC	: Predicted No Effect Concentration
REACH	: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
PBT	: Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration

16.3 Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας των προμηθευτών αποτέλεσαν πηγές δεδομένων καθώς και οι κανονισμοί (ΕΚ) 1907/2006, 1272/2008, 37b/2012, 453/2010 και 830/2015.

16.4 Διαδικασία που ακολουθήθηκε για την ταξινόμηση του προϊόντος σύμφωνα με το άρθρο 9 του Κανονισμού 1272/2008 (CLP)

Δεν έχουν γίνει πειράματα στο μίγμα. Οι πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση του προϊόντος, όπως παρουσιάζεται στην ενότητα 2.1 του ΔΔΑ, βασίστηκε σε στοιχεία σχετικά με την ταξινόμηση και στις ιδιότητες των επιμέρους συστατικών του μίγματος. Με βάση το CLP, με την εφαρμογή καθορισμού του βάρους απόδειξης, με τη χρήση της κρίσης εμπειρογνομόνων σύμφωνα με το τμήμα 1.1.1 του παραρτήματος Ι, σταθμίζοντας όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες του μίγματος.

16.5 Λίστα με το κείμενο των Δηλώσεων επικινδυνότητας που αναφέρονται στην ενότητα 2 και 3:

H314	: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

16.6 Συμβουλές εκπαίδευσης για το προσωπικό

Δεν απαιτείται ειδική εκπαίδευση του προσωπικού που χρησιμοποιεί το υλικό. Όλοι πρέπει να είναι πλήρως ενημερωμένοι για τις απαραίτητες διαδικασίες (τακτικές και έκτακτες) και τα μέτρα προφύλαξης που περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (κυρίως μέρος και σενάριο έκθεσης). Αυτά τα μέτρα και οι διαδικασίες πρέπει να ακολουθούνται κάθε φορά που χρησιμοποιείται το υλικό.

Σημείωση: Το παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ) στηρίζεται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεων μας και αναφέρονται στο προϊόν τη στιγμή της αποστολής του. Τα δεδομένα περιγράφουν το προϊόν μόνο ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας και υγιεινής και δεν προσδιορίζουν συγκεκριμένες ιδιότητες.