

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **SONAX MultiStar**

Αριθμός προϊόντος:

06275000, 06275050, 06276000, 06277050, 06278000, 06279000, 06279410

UFI: T2A0-D0HT-F004-7ART

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Τομέας χρήσης

SU22 Έπαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)

Κατηγορία χημικού προϊόντος

PC35 Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες)

Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Car care product

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παραγωγός/προμηθευτής:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Παροχή πληροφοριών:

Κάτσαρης - Intertrade S.A.

e-mail: info@sonax.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

KENTPO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ:

+30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

P280 Να μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.

Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P337+P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα /δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/ διεθνείς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2 Μείγματα****Περιγραφή:** Υδατικό διάλυμα απορρυπαντικού. Περιέχει Φωσφορικό άλας**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένες, θειικές, άλατα νατρίου (> 1 < 2.5 mol EO) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$	3 - <5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	κουμενοδουλφονικό νάτριο Εναλλακτικοί αριθμοί CAS: 28348-53-0, 32073-22-6 Eye Irrit. 2, H319	1 - <3%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29-xxxx	Νάτριο διισοοκτύλιο σουλφο Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	1 - <3%
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση του περιεχομένου		
φωσφορικές ενώσεις, ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες		<5%
αρωματικές ουσίες, λιναλοόλη, λιμονέν		

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:** Αφαίρεση βρώμικων ενδυμάτων.**μετά από εισπνοή:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.**μετά από επαφή με το δέρμα:**

Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα

Πλύνετε τα αντίστοιχα μέρη του δέρματος με νερό και ένα απαλό καθαριστικό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.

μετά από κατάποση:

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες οφθαλμικό ερεθισμό**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Αντιμετώπιση σύμφωνα με την αξιολόγηση της κατάστασης του ασθενούς από τον γιατρό. Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Λαμβάνονται τα συνήθη μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

Παραμονή σε επικίνδυνη περιοχή μόνο με αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Δεν είναι απαραίτητο.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικών, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Αν το χρησιμοποιείτε κατάλληλα δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
Εναποθήκευση:

Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Απαγορεύεται αυστηρά η διείσδυση στο έδαφος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:

Να προστατεύεται από ψύξη.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: 20 °C.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

DNELs

CAS: 68891-38-3 αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένες, θειικές, άλατα νατρίου
 (> 1 < 2.5 mol EO)

Από το στόμα	DNEL	15 mg/kg (VL)
Από το δέρμα	DNEL	1650 mg/kg (VL)
		2750 mg/kg (worker long-term)
Εισπνέοντας	DNEL	52 mg/m ³ (VL)
	DNEL	175 mg/m ³ (worker long-term)

CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο

Από το στόμα	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Από το δέρμα	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Εισπνέοντας	DNEL	13,2 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
		53,6 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

CAS: 577-11-7 Νάτριο διισοοκτύλιο σουλφο

Από το στόμα	DNEL	18,8 mg/kg (Gambusia affinis)
Από το δέρμα	DNEL	31,3 . 18,8 mg/kg
Εισπνέοντας	DNEL	44,1 : 13 mg/m ³

PNECs

CAS: 68891-38-3 αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένες, θειικές, άλατα νατρίου
 (> 1 < 2.5 mol EO)

PNEC	10000 mg/l (sewage plant)
	0,071 mg/l (sporadic release)
	0,24 mg/l (water (fresh water))
	0,024 mg/l (water (sea water))
PNEC	7,5 mg/kg (gro)

(συνέχεια στη σελίδα 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

	0,9168 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,09168 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 577-11-7 Νάτριο διισοοκτύλιο σουλφο	
PNEC	0,0066 mg/l (water (fresh water))
	0,00066 mg/l (water (sea water))
PNEC	0,0653 mg/kg (sediment (sea water))
	0,138 mg/kg (soil)

Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.

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

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Προστασία για την αναπνοή: Δεν είναι απαραίτητο

Προστασία για τα χέρια: Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Προστασία για τα μάτια:

Προστατευτικά γυαλιά.

[EN 166]

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:	ρευστό
Χρώμα:	ανοικτό μπλε
Οσμή:	Εσπεριδοειδής
Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.

Τιμή pH σε 20 °C: 10,5 - 11,5

Μεταβολή της ύλης.

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν είναι προσδιορισμένο

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: ≥ 100 °C

Σημείο ανάφλεξης: Μη χρησιμοποιήσιμο

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Μη χρησιμοποιήσιμο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθωρισμένο.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.

Πίεση ατμών: Μη καθωρισμένο.

Πυκνότητα σε 20 °C: 1,10 - 1,11 g/cm³

Σχετική πυκνότητα: Μη καθωρισμένο.

Πυκνότητα ατμών: Μη καθωρισμένο.

Ταχύτητα εξάτμισης: Μη καθωρισμένο.

Διαλυτότητα σε / αναμειγνύμενο με νερό:

αναμειγνύεται πλήρως

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθωρισμένο.

Ιξώδες:

Auslaufzeit σε 20 °C: 10 - 12 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

(συνέχεια στη σελίδα 5)

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Δραστικότητα** Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Βλέπε επίσης κεφάλαιο 7**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις** Για το μείγμα αυτό δεν υπάρχουν τοξικολογικά στοιχεία.
Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50****CAS: 68891-38-3 αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένες, θειικές, άλατα νατρίου**
($> 1 < 2.5 \text{ mol EO}$)Από το στόμα LD50 $>5000 \text{ mg/kg (rat) (OECD 401)}$ Από το δέρμα LD50 $>5000 \text{ mg/kg (rat) (OECD 402)}$ **CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**Από το στόμα LD50 $>7000 \text{ mg/kg (rat)}$ Από το δέρμα LD50 2000 mg/kg (rat) **CAS: 577-11-7 Νάτριο διισοοκτύλιο σουλφο**Από το στόμα LD50 $>2100 \text{ mg/kg (rat)}$ Από το δέρμα LD50 $>10,00 \text{ mg/kg (rat)}$ Εισπνέοντας LC 50 / 96h 20 mg/l (rat) **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:****Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης**CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**Από το στόμα NOAEL $>936 \text{ mg/kg (rat)}$ NOAEL 90-92d $>440 \text{ mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)}$ **Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**

Δεν είναι γνωστή καμία καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ή τοξική για την αναπαραγωγή δράση των συστατικών.

Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**STOT-επανεπληρωμένη έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα** Για το μείγμα αυτό δεν υπάρχουν οικολογολογικά στοιχεία.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Υδατική τοξικότητα:

CAS: 68891-38-3 αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένες, θειικές, άλατα νατρίου
 (> 1 < 2.5 mol EO)

LC 50	>10 - ≤100 mg/l (Leuciscus idus) (DIN EN ISO 7346-2)
EC0	>100 mg/l (bacteria) (OECD 209)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)

CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο

LC50 / 96h	>1000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
EC50/3h	>1000 mg/l (bacteria) (OECD 209)
EC50 / 48h	>1000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
	>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50 / 96 h	>230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
NOEC 96h	31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

CAS: 577-11-7 Νάτριο διισοοκτύλιο σουλφο

LC50 / 96h	49 mg/l (Danio rerio)
EC50 / 48h	6,6 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	82,5 mg/l (al)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο προϊόν ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού κανονισμού σχετικά με τα απορρυπαντικά (EC/648/2004) και αφορούν τη βιοδιασπασιμότητα των επιφανειοδραστικών ουσιών που περιέχονται στα απορρυπαντικά και στα καθαριστικά.

CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

Το προϊόν δεν περιέχει οργανικές ενώσεις αλογόνων (ελεύθερο από ΑΟΧ)

Το προϊόν είναι ελεύθερο από οργανικά συμπλέγματα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Απόβλητα μη ταξινομημένα ως επικίνδυνα σύμφωνα με το παράρτημα III της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

Σύσταση: Η διάθεση των αποβλήτων να διεξάγεται, τηρώντας τους τοπικούς επίσημους κανονισμούς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

1) Διάθεση / Προϊόν

2) Διάθεση / Ακάθαρτες συσκευασίες

20 01 30 απορρυπαντικά, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 29

15 01 02 πλαστική συσκευασία

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Αριθμός ΟΗΕ**

ADR, IMDG, IATA

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR, IMDG, IATA

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

(συνέχεια στη σελίδα 7)

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR, ADN, IMDG, IATA
τάξη

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR, IMDG, IATA

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Marine pollutant:

Όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη χρησιμοποιήσιμο

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II

της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη χρησιμοποιήσιμο

UN "Model Regulation":

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Εθνικές διατάξεις

Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως γυναικών που εγκυμονούν ή θηλάζουν.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

Σχετικές σειρές

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.

Συντηρήσεις και αρκτικόλεξα:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.10.2020

Αριθμός έκδοσης 6.06

Αναθεώρηση: 30.09.2019

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3 (συνέχεια από τη σελίδα 7)

Ιστορικό έκδοσης και υπόδειξη για τροποποιήσεις: Αντικαθιστά την έκδοση 6.05.

*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR