

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **SONAX Καθαριστικό Παρμπρίζ & Τζαμιών**

Αριθμός προϊόντος: 03382410, 03384000, 03385050, 03386000, 03389050

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

Χρήση του υλικού / του μείγματος

Προϊόν περιποίησης αυτοκινήτου

Απορρυπαντικό και καθαριστικό

Καταναλωτικές χρήσεις: Ιδιωτικά νοικοκυριά / ευρύ κοινό / καταναλωτές

Επαγγελματικές χρήσεις

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Αυτήν τη στιγμή δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες.

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:

ΚΕΝΤΡΟ 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

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου **εκπίπτει**

Προειδοποιητική λέξη **εκπίπτει**

Δηλώσεις επικινδυνότητας **εκπίπτει**

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα της αξιολόγησης **ABT και αΑαB**

ABT:

Σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στην αλυσίδα εφοδιασμού, το μείγμα δεν περιέχει ουσία > 0,1%

η οποία θεωρείται **PBT**

ΑΑαB:

Σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στην αλυσίδα εφοδιασμού, το μείγμα δεν περιέχει ουσία > 0,1%

η οποία θεωρείται **vPvB**.

Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

σύμφωνα με το Άρθρο 57(φ) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή

τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Περιγραφή: υδατικό διάλυμα επιφανειοδραστικού με πρόσθετα

Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 1569-02-4	1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	5-<10%
EINECS: 216-374-5	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 64-17-5	αιθανόλη	1-<3%
EINECS: 200-578-6	☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	

(συνέχεια στη σελίδα 2)

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση των περιεχομένων

ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

<5%

νάτριο πυριθειόνης, αρωματικές ουσίες, βενζιλισοθειαζολινόνη

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

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

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:** Αφαίρεση βρώμικων ενδυμάτων.**Μετά από εισπνοή:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.**Μετά από επαφή με το δέρμα:** Πλύνετε τα αντίστοιχα μέρη του δέρματος με νερό και ένα απαλό καθαριστικό.
μετά από επαφή με τα μάτια:

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

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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 περιεχόμενα.**5.2 Ειδικό κίνδυνο 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 βρείτε στο κεφάλαιο 8.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

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

Προσωπικό πρώτων βοηθειών

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

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 γενικώς, 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 βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθήκευση:

Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες

Απαγορεύεται αυστηρά η διεύθυνση στο έδαφος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης:

Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμόδιων τοπικών αρχών.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Να προστατεύεται από ψύξη.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: 20 °C.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες 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 οφείλουν να επιτηρούνται:

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

TWA (GR) | Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m³, 1000 ppm

Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα TWA (GR): Π.Δ. 26/2020

Τιμές DNELs

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

Από το στόμα DNEL 14 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)

Από το δέρμα DNEL 74 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)

DNEL 44,3 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

Εισπνέοντας DNEL 190 mg/m³ (consumer) (acute systematic effects)

211 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

DNEL 127 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)

317 mg/m³ (worker) (acute systematic effects)

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

Από το στόμα DNEL 87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

Από το δέρμα DNEL 206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)

Εισπνέοντας DNEL 950 mg/m³ (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)

1.900 mg/m³ (worker) (acute short-tem exposure - local effects)

DNEL 114 mg/m³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

950 mg/m³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

Τιμές PNECs

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

PNEC 1.250 mg/l (STP)

3,76 mg/l (sediment (sea water))

10 mg/l (water)

1 mg/l (water (sea water))

PNEC 37,6 mg/kg (sediment (fresh water))

2,4 mg/kg (soil)

142 mg/kg (Secondary poisoning)

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

PNEC 580 mg/l (sewage plant)

0,96 mg/l (water (fresh water))

0,79 mg/l (water (sea water))

PNEC 3,6 mg/kg (sediment (fresh water))

0,63 mg/kg (soil)

(συνέχεια στη σελίδα 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

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

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Προστασία των χεριών Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Προστασία των ματιών / του προσώπου Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Γενικές πληροφορίες****Φυσική κατάσταση**

ρευστό

Χρώμα:

πράσινο

Οσμή:

Εσπεριδοειδής

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και**περιοχή ζέσεως**

100 °C (CAS: 7732-18-5 υδωρ)

Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**κατώτερα:**

Μη καθορισμένο.

ανώτερα:

Μη καθορισμένο.

Σημείο ανάφλεξης:

Μη χρησιμοποιήσιμο

θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο.

pH σε 20 °C

7-8

Ιξώδες:**Κινηματικό ιξώδες σε 40 °C**<20,5 mm²/s**δυναμική:**

Μη καθορισμένο.

Διαλυτότητα**νερό:**

αναμειγνύεται πλήρως

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό**(λογαριθμική τιμή)**

Μη καθορισμένο.

Τάση ατμών σε 20 °C

23 hPa (CAS: 7732-18-5 υδωρ)

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**Πυκνότητα σε 20 °C:**0,99-1 g/cm³**Πυκνότητα ατμών**

Μη καθορισμένο.

9.2 Λοιπές πληροφορίες**Όψη:**

ρευστό

Μορφή:

Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Μεταβολή της κατάστασης:**Ρυθμός εξάτμισης**

Μη καθορισμένο.

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**Εκρηκτικά**

εκπίπτει

Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

Αερολύματα

εκπίπτει

Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

Εύφλεκτα υγρά

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 5)

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα 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 διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
 Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

Από το στόμα	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50 / 4h	>10.000 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	4.600-10.000 mg/l (Leuciscus idus)

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

Από το στόμα	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse)
		38 mg/l (rat)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:

Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

Εισπνέοντας	NOAEC Maternal	100 ppm (rat)
	NOAC Entwickl.	>2.000 ppm (rat)
	NOEC Eltern	300 ppm (rat)

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

Από το στόμα | NOAEL | 1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Λαμβάνοντας υπόψη το τρέχον επίπεδο επιστημονικής γνώσης, δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής με επιπτώσεις στην υγεία για αυτό το προϊόν.

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα Για το μείγμα αυτό δεν υπάρχουν οικοτοξικολογικά στοιχεία.

Υδατική τοξικότητα:

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

LC50 / 24h	<10.000 mg/l (Pimephales promelas)
EC10 / 16 h	4.600 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	177 mg/l (daphnia)
EC50 / 48h	21.100-25.900 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 7d	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	547 mg/l (fish)

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

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 βιοδιασπαισιμότητα των επιφανειοδραστικών ουσιών που περιέχονται στα απορρυπαντικά και στα καθαριστικά.

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

Biodegradation | 87,7 %

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

CAS: 1569-02-4 1-αιθοξυπροπαν-2-όλη

BCF	3,16
log Kow	1,46

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AaB

ABT:

Σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στην αλυσίδα εφοδιασμού, το μείγμα δεν περιέχει ουσία > 0,1% η οποία θεωρείται PBT

AaB:

Σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στην αλυσίδα εφοδιασμού, το μείγμα δεν περιέχει ουσία > 0,1% η οποία θεωρείται vPvB

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Λαμβάνοντας υπόψη το τρέχον επίπεδο επιστημονικής γνώσης, δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής με επιπτώσεις στο περιβάλλον για αυτό το προϊόν.

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:** Το προϊόν δεν πρέπει να διαφεύγει ανεξέλεγκτα προς το περιβάλλον/**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας 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**Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

1) Διάθεση / Προϊόν

2) Διάθεση / Ακάθαρτες συσκευασίες

20 01 30	απορρυπαντικά, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 29
15 01 02	πλαστική συσκευασία

Ακάθαρτες συσκευασίες:**Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA κλάση	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
14.4 Ομάδα συσκευασίας ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Όχι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
UN "Model Regulation":	ΕΚΤΙΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Οδηγία 2010/75/ΕΕ (VOC) 7,14 %

Κατηγορία Seveso (ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ) δεν κατανεμήθηκε

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

Παράρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
Παράρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις:**Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:**

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως γυναικών που εγκυμονούν ή θηλάζουν.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

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

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Σχετικές φράσεις

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 02.08.2022

Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 8.00

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal 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 relatif au transport international 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

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

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

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

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