

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας με ημερομηνία 18/10/2023, έκδοση 9**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Εμπορική ονομασία: SOLUWAX

Εμπορικός κωδικός: P43074

UFI: C0D5-J4XJ-P04W-TWE7

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

Προτεινόμενη χρήση:

καθαριστικό

βιομηχανικές χρήσεις

Μη προτεινόμενες χρήσεις:

Δεν διαπιστώθηκε ακατάλληλη χρήση.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Κατασκευαστές:**

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax

+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Διανομείς:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax

+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Αρμόδιο πρόσωπο που είναι υπεύθυνο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Γαλλία : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

International : CHEMTEL +1-813-248-0585.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασίας και Επισήμανση):**

⚠ Κίνδυνος, Skin Corr. 1A, Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

⚠ Κίνδυνος, Eye Dam. 1, Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Κανένας άλλος κίνδυνος

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου:

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX



Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P280 Φορέστε γάντια/προστατευτικά ενδύματα και προστατεύστε τα μάτια/το 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): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

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.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/...

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τον κανονισμό.

Ειδικές διατάξεις:

Καμία

Περιέχει

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (2-5 OE)

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (5-20 OE)

Decyl D-glucoside

C8 Alkyl glucoside

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Χωρίς παρουσία ABT, αΑαB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Ποιότητα	Όνομασία	Αρ. ταυτοποίησης	Ταξινόμηση
$\geq 5\%$ - $< 7\%$	ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (2-5 OE)	CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 REACH No.: 01- 2119976362 -32	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

>= 3% - < 5%	ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (5-20 OE)	CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 REACH No.: 01- 2119976362 -32	<p>◊ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>◊ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p> <p>Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας: ATE - από του στόματος 555,56 mg/ kg β.σ.</p>
>= 1% - < 3%	SILICIC ACID, POTASSIUM SALT	CAS: 1312-76-1 EC: 215-199-1 REACH No.: 01- 2119456888 -17	<p>◊ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>◊ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p> <p>◊ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p>
>= 1% - < 3%	Decyl D-glucoside	CAS: 54549-25-6 EC: 259-218-1 REACH No.: 01- 2119489418 -23	<p>◊ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>◊ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p>
>= 1% - < 3%	C8 Alkyl glucoside	EC: 414-420-0 REACH No.: 01- 0000016147 -72	◊ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 1% - < 3%	POTASSIUM 3,5,5- TRIMETHYLHEXANOATE	CAS: 93918-10-6 EC: 299-890-3 REACH No.: Exempted---- ----	<p>◊ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>◊ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p>
>= 1% - < 3%	υδροξειδίο του καλίου; καυστική ποτάσσα	Αριθμός Index: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 REACH No.: 01- 2119487136 -33	<p>◊ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290</p> <p>◊ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314</p> <p>◊ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319</p>

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Βγάξτε αμέσως από πάνω σας τα μολυσμένα ενδύματα.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΕΝΑ ΓΙΑΤΡΟ

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Κατάποσης:

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Νερό.

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένα ιδιαίτερο.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

Η καύση παράγει πολύ καπνό.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

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

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πλύντε με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.

Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας:

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπείτε σε περιοχές τροφίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Μη συμβατά υλικά:

Κανένα ιδιαίτερο.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Κανένας ιδιαίτερα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

SILICIC ACID, POTASSIUM SALT - CAS: 1312-76-1

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): 12 - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: 15 min

υδροξείδιο του καλίου; καυστική ποτάσσα - CAS: 1310-58-3

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): Ontario - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: Canada

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): 10 - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: Canada

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): 11 - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: Canada

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): Quibec - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: Canada

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): ACGIH - STEL: Ανώτατο όριο 2 mg/m³ - Σημειώσεις: URT, eye, and skin irr

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: France

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - STEL: 2 mg/m³ - Σημειώσεις: Spain

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

SILICIC ACID, POTASSIUM SALT - CAS: 1312-76-1

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 5.61 mg/m³ - Καταναλωτής: 1.38 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 1.49 mg/kg bw/day - Καταναλωτής: 0.74 mg/kg bw/day -

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες
Καταναλωτής: 0.74 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική

Decyl D-glucoside - CAS: 54549-25-6

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 420 mg/m³ - Καταναλωτής: 124 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 595000 mg/kg bw/day - Καταναλωτής: 357000 mg/kg bw/day -

Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Καταναλωτής: 35.7 mg/cm² - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα:

Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

υδροξείδιο του καλίου; καυστική ποτάσσα - CAS: 1310-58-3

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 1 mg/m³ - Καταναλωτής: 1 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

SILICIC ACID, POTASSIUM SALT - CAS: 1312-76-1

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 7.5 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 1 mg/l

Στόχος: Μικροοργανισμοί στις επεξεργασίες λυμάτων - Αξία: 348 mg/l

Στόχος: 8 - Αξία: 7.5 mg/l

Decyl D-glucoside - CAS: 54549-25-6

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.175 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.018 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 1.516 PNECUNIT03

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 0.065 PNECUNIT03

Στόχος: 16 - Αξία: 5000 mg/l

Στόχος: 17 - Αξία: 0.654 PNECUNIT03

Βιολογική Δείκτης έκθεσης

N.A.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Παρακάτω, παραδείγματα των ΜΑΠ για τη χρήση

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά οράσεως καλάθι (NF EN166)

Προστατευτικό προσώπου. (EN 166)

Χρησιμοποιήστε γυαλιά με καλή εφαρμογή, μη χρησιμοποιήσετε φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Χρησιμοποιήστε ρουχισμό που παρέχει συνοπτική προστασία στο δέρμα, π.χ. βαμβάκι, λάστιχο, PVC ή Βιτον.

Μπότες. (NF EN13832-3)

Προστασία των χεριών:

Κατάλληλα γάντια: NF EN374

NR (φυσικό ελαστικό, φυσικό λάτεξ).

PVC (polyvinyl chloride).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

NBR (νιτριλικό ελαστικό).

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

PVC (πολυβινυλικό χλωρίδιο).

Αναπνευστική προστασία:

Μη απαραίτητη για την κανονική χρήση.

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Καμία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Καμία

Άλλες συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζόμενων :

Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	ανοιχτό κίτρινο	--	--
Οσμή:	N.A.	--	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	N.A.	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	100 °C	--	--
Ευφλεκτότητα:	N.A.	--	--
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	N.A.	--	--
Σημείο ανάφλεξης (°C):	N.A.	--	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	N.A.	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N.A.	--	--
pH:	12.6	--	--
Κινηματικό ιξώδες:	N.A.	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	N.A.	--	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	N.A.	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό	N.A.	--	--

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

(λογαριθμική τιμή):			
Πίεση ατμού:	N.A.	--	--
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	1.07	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	N.A.	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Καμία άλλη σχετική πληροφορία

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0 %

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0 g/l

N.A. = μη διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Κανένα ιδιαίτερο.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:

SOLUWAX

οξεία τοξικότητα:

ATEmix - Στοματικώς 5208,48 mg/kg β.σ.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 300 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος < 2000 mg/kg - Πηγή:

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))
SOLUWAX**

OECD 423

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg - Πηγή: OECD 402

στ) καρκινογένεση:

Δοκιμή: NOAEL > 250 mg/kg β.σ./ημέρα

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δοκιμή: NOAEL > 250 mg/kg β.σ./ημέρα

STOT-επανελημμένη έκθεση:

Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 50 mg/kg β.σ./ημέρα - Διάρκεια: 2y
ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 300 mg/kg - Πηγή: OECD 423

ATE - από του στόματος 555,56 mg/kg β.σ.

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος <= 2000 mg/kg - Πηγή: OECD 423

ATE - από του στόματος 555,56 mg/kg β.σ.

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg - Πηγή: OECD 402

ATE - από του στόματος 555,56 mg/kg β.σ.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δοκιμή: NOAEL - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 250 mg/kg β.σ./ημέρα

Δοκιμή: NOAEL - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 50 mg/kg β.σ./ημέρα

STOT-επανελημμένη έκθεση:

Δοκιμή: NOAEL - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 50 mg/kg

SILICIC ACID, POTASSIUM SALT - CAS: 1312-76-1

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 5000 mg/kg

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος > 2.06 g/m³

STOT-επανελημμένη έκθεση:

Δοκιμή: NOAEL - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 159 mg/kg β.σ./ημέρα

Decyl D-glucoside - CAS: 54549-25-6

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 5000 mg/kg - Πηγή: OECD, 401

C8 Alkyl glucoside

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg - Πηγή: Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.1.

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος <= 5000 mg/kg - Πηγή: Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.1.

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 5000 mg/kg - Πηγή: Directive

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

67/548/CEE, Annexe V, B.3.

υδροξείδιο του καλίου; καυστική ποτάσσα - CAS: 1310-58-3

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 273 mg/kg

Εάν δεν προσδιορίζεται διαφορετικά, τα παρακάτω δεδομένα που απαιτούνται από το Κανονισμό (ΕΕ)2020/878 πρέπει να θεωρηθούν μη διαθέσιμα:

οξεία τοξικότητα;

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος;

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών;

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος;

μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων;

στ) καρκινογένεση;

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή;

STOT-εφάπαξ έκθεση;

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση;

τοξικότητα αναρρόφησης.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

Άλλες τοξικολογικές πληροφορίες :

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (2-5 OE)

Ερεθισμός των ματιών:

Σοβαρή βλάβη των ματιών

-

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (5-20 OE)

επαφή με τα μάτια :

Σοβαρή βλάβη των ματιών

-

SILICIC ACID, POTASSIUM SALT

Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

-

Decyl D-glucoside

Διάβρωση δέρματος/ερεθισμός του δέρματος:

Ερεθίζει το δέρμα.

Βλάβη των ματιών / ερεθισμός των οφθαλμών :

Κίνδυνος σοβαρής ζημίας στα μάτια

-

C8 Alkyl glucoside

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

Βλάβη των ματιών / ερεθισμός των οφθαλμών :

Κίνδυνος σοβαρής ζημίας στα μάτια

-

υδροξείδιο του καλίου; καυστική ποτάσσα

Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.

Διαβρωτικό, προκαλεί σοβαρά εγκαύματα

Κίνδυνος σοβαρής ζημίας στα μάτια

Ερεθίζει το δέρμα.

Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: *Leuciscus idus* (Fish test acute, static)

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς < 10 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: *Leuciscus idus* (Fish test acute, static)

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 1 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Daphnia magna* (Daphnia test acute)

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια < 10 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Daphnia magna* (Daphnia test acute)

Παράμετρος: EC50 - Είδος: plant > 1 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Scenedesmus* sp. (DIN 38412 Part 9)

Παράμετρος: EC50 - Είδος: plant < 10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Scenedesmus* sp. (DIN 38412 Part 9)

b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Δάφνια = 0.37 mg/l - Διάρκεια h: 504 - Σημειώσεις: DAPHNIA MAGNA

c) Βακτηριακή τοξικότητα:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: BACTERIA = 140 mg/l

d) Χερσαία τοξικότητα:

Παράμετρος: NOEC = 10 mg/kg - Σημειώσεις: *Lepidium sativum*

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 1 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Desmodium subspicatus*

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 1 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Daphnia magna*

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: *Cyprinus carpio*

Παράμετρος: EC10 - Είδος: Δάφνια = 2.6 mg/l - Διάρκεια h: 504 - Σημειώσεις: *Daphnia magna*

Παράμετρος: EC10 - Είδος: Άλγη > 1 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Desmodium subspicatus*

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

c) Βακτηριακή τοξικότητα:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: BACTERIA = 140 mg/l

f) Επιπτώσεις στους σταθμούς λυμάτων:

Παράμετρος: NOEC = 220 mg/kg

SILICIC ACID, POTASSIUM SALT - CAS: 1312-76-1

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 146 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Leuciscus idus*

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 146 mg/l - Διάρκεια h: 24 - Σημειώσεις: *Daphnia magna*

Decyl D-glucoside - CAS: 54549-25-6

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: *Danio rerio* / OECD, 203

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς ≤ 10 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: *Danio rerio* / OECD, 203

Παράμετρος: EC50 - Είδος: 19126.ALGAE-3 > 1 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Daphnia magna* / OECD, 202

Παράμετρος: EC50 - Είδος: 19126.ALGAE-3 ≤ 10 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Daphnia magna* / OECD, 202

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 1 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Skeletonema costatum* / ISO 10253

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη ≤ 10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Skeletonema costatum* / ISO 10253

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Άλγη > 1 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Skeletonema costatum* / ISO 10253

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Άλγη ≤ 10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Skeletonema costatum* / ISO 10253

Παράμετρος: NOEC - Είδος: 19126.ALGAE-3 > 1 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Daphnia magna* / OECD, 202

Παράμετρος: NOEC - Είδος: 19126.ALGAE-3 ≤ 10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Daphnia magna* / OECD, 202

C8 Alkyl glucoside

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 310 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: *Oncorhynchus mykiss*

Παράμετρος: EC50 - Είδος: 19126.ALGAE-3 > 100 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Daphnia magna*

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 100 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Selenastrum capricornutum*

υδροξείδιο του καλίου; καυστική ποτάσσα - CAS: 1310-58-3

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Δάφνια = 270 mg/l - Διάρκεια h: 24

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς = 44 mg/l - Διάρκεια h: 24 - Σημειώσεις: *Gambusia affinis*, *Poescilidae*

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

ISOTRIDECANOL ETHOXYLATED (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: OECD 301B - Διάρκεια: 28 ημέρες - %: > 60 - Σημειώσεις: Aerobic

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

Βιοαποδομησιμότητα: 13 - Δοκιμή: OECD 311 - Διάρκεια: 60d - %: > 60 - Σημειώσεις: Anaerobic
ISOTRIDEKANOL ETHOXYLATED (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: OECD 301B - Διάρκεια: 28d - %: >60%
- Σημειώσεις: aerobic

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: OECD 310 - Διάρκεια: 60d - %: >60% -
Σημειώσεις: anaerobic

Βιοαποδομησιμότητα: 9 - Σημειώσεις: 2100 mg/g

Decyl D-glucoside - CAS: 54549-25-6

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: OECD 301D

C8 Alkyl glucoside

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: OECD 301D

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

ISOTRIDEKANOL ETHOXYLATED (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

Χαμηλό δυναμικό βιοσυγκέντρωσης

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

ISOTRIDEKANOL ETHOXYLATED (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

4

Log K_{oc} > 5000 - Σημειώσεις: QSAR

ISOTRIDEKANOL ETHOXYLATED (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

Log K_{oc} > 5000

4

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

ΟΥΣΙΕΣ νΡνΒ: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ ΡΒΤ: Καμία

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Αποστέλλετε σε εξουσιοδοτημένες εγκαταστάσεις αποχέτευσης ή αποτέφρωσης σε ελεγχόμενες συνθήκες. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

Κωδικός αποβλήτων (απόφαση 2001/573 / ΕΚ, της οδηγίας 2006/12 / ΕΟΚ του Συμβουλίου, της οδηγίας 94/31 / ΕΟΚ για τα επικίνδυνα απόβλητα):

06 02 99 απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**

ADR-UN Number: 1760

IATA-UN Number: 1760

IMDG-UN Number: 1760

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR-Shipping Name: ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ (υδροξείδιο του καλίου; καυστικό ποτόσσο)

IATA-Shipping Name: ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (υδροξείδιο του καλίου; καυστικό ποτόσσο)

IMDG-Shipping Name: ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (υδροξείδιο του καλίου; καυστικό ποτόσσο)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR-Class: 8
ADR - Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου: 80
IATA-Class: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class: 8

14.4. Ομάδα συσκευασίας

ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι
IMDG-Marine pollutant: Όχι
IMDG-EmS: F-A , S-B

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες): 2 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 851
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 855
IATA-S.P.: A3 A803
IATA-ERG: 8L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B SW2
IMDG-Segregation: -

Q.L.: 1L

Q.E.: E2

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

N.A.

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 98/24/ΕΚ (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/ΕΚ (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 75

Συμμορφώνεται με τις ακόλουθες διεθνείς απογραφές:

N.A.

Επισήμανση απορρυπαντικών (Κανονισμοί ΕΚ 648/2004 και 907/2006):

SOLUWAX

anionic surface active agents < 5%

Μη ιοντικοί επιφανειοδραστικοί παράγοντες >= 15% - < 30%

Επισήμανση βιοκτόνων (κανονισμοί 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 και οδηγία 98/8/ΕΚ):

N.A.

N.A.

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2003/105/ΕΟΚ ('Δραστηριότητες που μπορούν να προκαλέσουν σοβαρά ατυχήματα') και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις

1999/13/ΕΚ (οδηγία VOC)

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πηθικών οργανικών ενώσεων)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1
κανένας

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Όχι

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

N.A.: Not Applicable or Not Available / δεν ισχύει ή δεν είναι διαθέσιμη

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Met. Corr. 1	2.16/1	Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα, Κατηγορία 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

SOLUWAX

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ενημερώθηκε σύμφωνα με το Κανονισμό 2020/878.

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Corr. 1A, H314	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού

Το παρόν έγγραφο καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο έλαβε κατάλληλη εκπαίδευση. κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

- ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
- SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - Van Nostrand Reinold
- CCNL - Παράρτημα 1
- Εισάγετε περαιτέρω ενημερωμένη βιβλιογραφία

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαίτερης ποιότητας.

SOCOMORE strongly advises every recipient of this safety data sheet to read it carefully and to consult experts in the field if necessary or appropriate, in order to understand the information it contains, notably the possible dangers associated with this product. The users must ensure the conformity and completeness of this information with regards to their specific use of the product.

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the purchaser/user to ensure that their activities conform with current legislation in force.

Οι πληροφορίες θεωρούνται ορθές, αλλά όχι διεξοδικές, και χρησιμοποιούνται μόνο ως οδηγός που βασίζεται στις τρέχουσες γνώσεις αναφορικά με την ουσία ή το μείγμα και ισχύουν για τις προφυλάξεις ασφαλείας που είναι κατάλληλες για το προϊόν.

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

ATE: Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας

ATEmix: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)

CAS: Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).

CLP: Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.

DNEL: Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.

EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.

GefStoffVO: Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία.

GHS: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))**SOLUWAX**

	Χημικών.
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
IATA-DGR:	Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).
ICAO:	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.
ICAO-TI:	Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
INCI:	Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.
KSt:	Συντελεστής έκρηξης.
LC50:	Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LTE:	Παρατεταμένη έκθεση.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STE:	Σύντομη έκθεση.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλιού.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
TWATLV:	Οριακή Τιμή Κατωφλιού για τη Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή της 8ωρης ημέρας. (Πρότυπο ACGIH).
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.