

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Σελίδα: 1/12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 12.05.2023

Ημερομηνία έκδοσης/αναθεώρησης: 12.05.2023

Αριθμός έκδοσης: 2.1 (αντικαθιστά την έκδοση 2.0)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία: **MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ**

Κωδικός: 1000.60160, 1000.61160

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

Χρήση: Χρώμα, υδατικής βάσεως

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ

Β. ΝΙΚΟΛΟΓΙΑΝΝΗΣ & Γ. ΤΣΙΜΠΟΥΚΗΣ

ΧΡΩΤΕΧ Α.Ε.

19ο χλμ Εθνικής οδού Αθηνών - Κορίνθου, 19300, Ασπρόπυργος

Τηλ.: 210 - 5539400

Fax : 210 - 5574910

E-mail: SDS.info@chrotex.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: ΕΛΛΑΔΑ: 210 - 7793777, ΚΥΠΡΟΣ: 1401 (24 ώρες/24ωρο)

ΧΡΩΤΕΧ Α.Ε.: 210 - 5539400 (Δευτέρα έως Παρασκευή, 07:30πμ - 13:30μμ)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ορισμός προϊόντος: Μείγμα

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP):

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP): ΕΚΠÍΠΤΕΙ

Εικονογράμματα κινδύνου: ΕΚΠÍΠΤΕΙ

Προειδοποιητική λέξη: ΕΚΠÍΠΤΕΙ

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναφέρονται στην ετικέτα: ΕΚΠÍΠΤΕΙ

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Εμπορική ονομασία: **MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Δηλώσεις κινδύνου: ΕΚΠÍΠΤΕΙ

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P102 Μακριά από παιδιά.

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

P301+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Συμπληρωματικές δηλώσεις:

Περιέχει βιοκτόνο: Περιέχει μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

EUH211 Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι: Βλέπετε § 4-15.

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: Το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια του Παραρτήματος XIII.

* ΤΜΗΜΑ 3: Σύθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνες ουσίες:		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 2119489379-17	διοξειδίο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο ≤ 10 μm] Carc. 2, H351	<25%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9 Reg.nr.: 01-2119486799-10	προπυλιδονοτριμεθανόλη Repr. 2, H361fd	<0,3%
CAS: 55965-84-9	μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Για την επεξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων κινδύνου ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 16.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Σημείωση:

Όταν στο παρών τμήμα αναφέρονται ουσίες, οι αριθμοί EC αυτών μπορεί να εμφανίζονται ως: 2xx-xxx-x & 3xx-xxx-x (EINECS), 4xx-xxx-x (ELINCS), 5xx-xxx-x (NLP), 6xx-xxx-x & 8xx-xxx-x (βάσει Καταλόγου ECHA για τις (προ)καταχωρημένες ουσίες χωρίς υπάρχοντα αριθμό EC, αλλά με αριθμό CAS), 7xx-xxx-x (βάσει Καταλόγου ECHA για τις μη σταδιακά εισαγόμενες ουσίες που σχετίζονται με το άρθρο 26 του Κανονισμού REACH) και 9xx-xxx-x (βάσει Καταλόγου ECHA για τις (προ)καταχωρημένες ουσίες χωρίς άλλον αριθμό αναγνώρισης).

* ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες σε περίπτωση ατυχήματος:

Σε περίπτωση λιποθυμίας, γυρίστε τον ασθενή σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Μη δίνετε ο,τιδήποτε από το στόμα.

Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επίβλεψη.

Σε περίπτωση ατυχήματος ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση που απαιτείται συμβουλή γιατρού, δείξτε το δοχείο, την ετικέτα ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Εάν παρουσιαστούν συμπτώματα, μετακινήστε σε καθαρό αέρα και συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση αρρυθμίας ή αναστολής της αναπνοής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή από εκπαιδευμένο προσωπικό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπουνί και ξεβγαθείτε καλά. Σε περίπτωση ερεθισμού, συμβουλευτείτε γιατρό.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Ξεπλύνετε αμέσως, προσεκτικά, με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά. Ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

Να μην προκληθεί εμετός.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν έχουν πραγματοποιηθεί σχετικές τοξικολογικές δοκιμές. Το μείγμα έχει ταξινομηθεί βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας. Για λεπτομέρειες ανατρέξτε στα Τμήματα 2 και 3.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Παρέχεται συμπτωματική θεραπεία κατόπιν υποδείξεως γιατρού.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

* ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Μη χρησιμοποιήσιμο.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Μη χρησιμοποιήσιμο.

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες -

* ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια και προστατευτική ενδυμασία (βλέπετε Τμήμα 8).

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε να εισχωρήσει στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.

Αραιώνεται με νερό.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέγεται με αδρανή συνδετικά υλικά υγρών (π.χ. άμμο, γη διατόμων).

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπετε κεφάλαιο 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας.

Βλέπετε κεφάλαιο 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση.

* ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες χρήσης του προμηθευτή.

Μακριά από παιδιά.

Φοράτε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (βλέπετε Τμήμα 8).

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Μην αφήνετε να εισχωρήσει στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Απαιτήσεις ως προς τα δοχεία και τους χώρους αποθήκευσης:

Να διατηρείτε το προϊόν στον αρχικό περιέκτη του διαφορετικά σε περιέκτη ίδιου υλικού κατασκευής.

Να προφυλάσσεται από τη ζέστη και την άμεση ακτινοβολία ηλίου.

Το δοχείο πρέπει να κλείνεται προσεκτικά και να αποθηκεύεται όρθιο, ώστε να αποφεύγεται οποιαδήποτε διαρροή.

Να προστατεύεται από την παγωνιά.

Να αποθηκεύεται καλά κλεισμένο, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος. Να προστατεύεται από την υγρασία.

Συμπληρωματικές υποδείξεις για τις συνθήκες αποθήκευσης, που πρέπει να τηρούνται για ποιοτικούς λόγους, αναφέρονται στο Φυλλάδιο Τεχνικών Χαρακτηριστικών του προϊόντος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης:

Αποθηκεύετε χωριστά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Διατηρείτε μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκάλια και ισχυρά οξέα.

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 με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης, που πρέπει να επιτηρούνται στον τόπο εργασίας:

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

Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι.

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Αν το προϊόν περιέχει συστατικά με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης πρέπει να παρακολουθούνται οι συνθήκες εργασίας και να λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα (σχετικά με τις εγκαταστάσεις και τα μέσα ατομικής προστασίας) για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός:

• Γενικά μέτρα υγιεινής και προστασίας

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχουν χώροι έκπλυσης στον τόπο εργασίας.

Όταν τελειώνετε την εργασία να κάνετε ντους ή μπάνιο.

Να πλένεστε σχολαστικά μετά από την εργασία και πριν από τα διαλείμματα.

Μην αφήνετε τρόφιμα στο χώρο εργασίας.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε και μην πίνετε.

Εξασφαλίστε τη σωστή συντήρηση όλου του εξοπλισμού που χρησιμοποιείται. Φροντίστε για τον τακτικό καθαρισμό των εργαλείων, του χώρου εργασίας και της ενδυμασίας.

Να βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

• Προστασία των αναπνευστικών οδών

Συνήθως δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής. Σε περίπτωση έκθεσης σε ατμούς/εκνεφώματα χρησιμοποιείστε συσκευή αναπνευστικής προστασίας (μάσκα 6000 και φίλτρα ατμού, βάσει των Ευρωπαϊκών προτύπων EN 140 και EN 143).

• Προστασία των χεριών



Χρησιμοποιείστε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 374-III, EN 388 και EN 420.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών, δεν μπορεί να προταθεί συγκεκριμένο υλικό γαντιών.

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

Πιθανότητα ευαισθητοποίησης λόγω των συστατικών στοιχείων των υλικών των γαντιών.

Ελέγχετε εάν τα γάντια βρίσκονται σε καλή κατάσταση πριν από κάθε χρήση.

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

Μετά τη χρήση των γαντιών προτείνεται η χρήση μέσων καθαρισμού και περιποίησης της επιδερμίδας.

• Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά, απολύτως εφαρμοστά, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 166.

• Προστασία για το σώμα Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

• Φυσική κατάσταση:	ρευστό Υγρό
• Χρώμα:	Σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
• Οσμή:	Χαρακτηριστική
Όριο οσμής:	Μη καθορισμένο
• Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Μη καθορισμένο
• Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	100 °C (CAS: 7732-18-5 υδωρ, αποσταγμένο, αγωγιμομετρικώς καθαρό ή παρόμοιας καθαρότητας) μη χρησιμοποιήσιμο
Ευφλεκτότητα	
• Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	
- κατώτερα:	-
- ανώτερα:	-
• Σημείο ανάφλεξης:	μη χρησιμοποιήσιμο
• Θερμοκρασία ανάφλεξης:	μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

<ul style="list-style-type: none"> • Θερμοκρασία αποσύνθεσης: • pH: σε 20 °C 	<p>Μη καθορισμένο 8 αλκαλικό</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ιξώδες: - Κινηματικό ιξώδες: - δυναμικό: • Διαλυτότητα: - νερό: • Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή): • Τάση ατμών: • Πυκνότητα ατμών: • Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα: • Πυκνότητα: • Σχετική πυκνότητα ατμών: 	<p>Μη καθορισμένο Μη καθορισμένο Μη καθορισμένο πλήρως αναμίξιμο Μη καθορισμένο μη καθορισμένο Μη καθορισμένο μη καθορισμένο μη καθορισμένο</p>
<p>9.2. Λοιπές πληροφορίες</p> <ul style="list-style-type: none"> • Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: • Κίνδυνος έκρηξης: • Οξειδωτικές ιδιότητες: • Ρυθμός εξάτμισης: 	<p>Δεν αυτοαναφλέγεται Δεν υφίσταται κίνδυνος έκρηξης Μη καθορισμένο Μη καθορισμένο</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου: - Εκρηκτικά: - Εύφλεκτα υγρά: - Εύφλεκτα στερεά: - Αυτενεργές ουσίες και μείγματα: - Πυροφορικά υγρά: - Πυροφορικά στερεά: - Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα: - Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό: - Οξειδωτικά υγρά: - Οξειδωτικά στερεά: - Οργανικά υπεροξειδία: - Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων: - Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά: 	<p>ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ ΕΚΠÍΠΤΕΙ</p>

* **ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

10.1. Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για το μείγμα και τις ουσίες που περιέχονται.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

10.2. Χημική σταθερότητα

Το μίγμα είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος και εφόσον η φύλαξη και ο χειρισμός γίνονται σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρείας (βλέπετε Τμήμα 7).

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης (βλέπετε Τμήμα 7).

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά Δεν διατίθενται 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

Στο προϊόν δεν έχουν πραγματοποιηθεί τοξικολογικές δοκιμές. Οι πληροφορίες που παρατίθενται, βασίζονται σε σχετικά δεδομένα των ουσιών που περιέχονται στο μίγμα, καθώς και στην ταξινόμηση του μίγματος, βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας.

Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Σημαντικές τιμές κατάταξης (LD50/LC50):

CAS: 13463-67-7 διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο ≤ 10 μm]

Από το στόμα LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 77-99-6 προπυλιδονοτριμεθανόλη

Από το στόμα LD50 14.100 mg/kg (rat)

CAS: 55965-84-9 μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)

Από το στόμα LD50 100 mg/kg (ATE)

Από το δέρμα LD50 50 mg/kg (ATE)

Εισπνέοντας LC50/4 h 0,33 mg/l (rat)

• 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 βλαστικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

• Καρκινογένεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

• **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.

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

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

• **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

CAS: 556-67-2 | οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο

Κατάλογος II, III

* ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Στο προϊόν δεν έχουν πραγματοποιηθεί οικολογολογικές δοκιμές. Οι πληροφορίες που παρατίθενται, βασίζονται σε σχετικά δεδομένα των ουσιών που περιέχονται στο μίγμα, καθώς και στην ταξινόμηση του μίγματος, βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας.

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

12.2. **Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης** Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

12.3. **Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

12.4. **Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

• **ABT** Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

• **ΑΑαB** Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

12.7. **Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

* ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται στο μέτρο του δυνατού.

Προϊόν:

Η επεξεργασία των αποβλήτων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Μην αδειάζετε σε αποχετεύσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε υδάτινες πηγές.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Οι περιέκτες θα πρέπει να ανακυκλώνονται αφού καθαριστούν καλά. Ακολουθήστε την ισχύουσα νομοθεσία. Περιέκτες που περιέχουν κατάλοιπα προϊόντος αποτελούν επικίνδυνο απόβλητο. Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση του περιέκτη επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές.

Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό.

* ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	
ADR, ADN, IMDG, IATA	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
ADR, ADN, IMDG, IATA	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
• Τάξη κινδύνου	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
14.4. Ομάδα συσκευασίας	
ADR, IMDG, IATA	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Μη χρησιμοποιήσιμο.
14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ	Μη χρησιμοποιήσιμο.

* ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (ΡΟΡ):
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΥ):
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ:
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών:

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών:

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος – ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (Δυναμικό καταστροφής του όζοντος)

Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις:

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57:

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν έχει διενεργηθεί.

* ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κατάλογος σχετικών δηλώσεων κινδύνου (H):

- H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- H361fd Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
- H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH071 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Μέθοδοι αξιολόγησης που χρησιμοποιήθηκαν για την ταξινόμηση βάσει του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

Η ταξινόμηση όσον αφορά τους κινδύνους από φυσικούς παράγοντες βασίζεται σε δεδομένα δοκιμών. Η ταξινόμηση όσον αφορά τους κινδύνους για την υγεία και το περιβάλλον βασίζεται σε υπολογιστικές μεθόδους.

Συντμήσεις και ακρωνύμια:

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

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Εμπορική ονομασία: MOBILAC AQUA: ΛΕΥΚΟ, SAT ΛΕΥΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3

Acute Tox. 2: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 2

Skin Corr. 1C: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1C

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

Skin Sens. 1A: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1A

Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2

Repr. 2: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 2

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση.

Σημείωση:

Τα στοιχεία του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία και επιδιώκουν την παροχή οδηγιών για την ασφαλή χρήση του προϊόντος όσον αφορά την υγεία και το περιβάλλον. Τα στοιχεία αυτά δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες και την ποιότητα του προϊόντος.

Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά τις προηγούμενες.