

Σελίδα: 1/8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.05.2025

Αναθεώρηση: 29.05.2025

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31, όπως τροποποιήθηκε από 878/2020/ΕΥ

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

• Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **TEAK DEFENDER CLEANER**

• Αριθμός προϊόντος: V1059

• UFI: UC80-C06W-M00N-0H8X

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

Τομέας χρήσης

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

SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις

• Κατηγορία χημικού προϊόντος PC9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

Κατηγορία διαδικασίας

PROC9 Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρούς περιέκτες (ειδική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένης της ζύγισης)

• Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον ERC2 Τυποποίηση μέσα σε μείγμα

• Κατηγορία αντικειμένων AC11 Ξύλινα είδη

• Τεχνική λειτουργία Άλλο

• Χρήση του υλικού / του μείγματος Προστασία επιφανειών

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:



VEMAR YACHT COATINGS

HB BODY S.A. ATHENS - DIYLISTIRION AV. - GR 19300 - ASPROPYRGOS - GREECE

T: +30 210 55 90 411-2 F: +30 210 55 90 713

email: sales@vemarcoatings.com website: www.vemarcoatings.com

Παροχή πληροφοριών:



VEMAR YACHT COATINGS

HB BODY S.A. ATHENS - DIYLISTIRION AV. - GR 19300 - ASPROPYRGOS - GREECE

T: +30 210 55 90 411-2 F: +30 210 55 90 713

email: sales@vemarcoatings.com website: www.vemarcoatings.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Children's Hospital 'Aglaia Kyriakou'

Telephone: +30 21 07 79 37 77

Fax: +30 21 07 48 61 14

Emergency telephone: +30 21 07 79 37 77

E-mail address: poison-ic@aglaiakyriakou.gr

Κέντρο Δηλητηριάσεων

(+30) 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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



GHS05 διάβρωση

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
disodium silicate pentahydrate
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Δηλώσεις ασφαλείας
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.
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.
P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα).
P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P332+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως σταθερή, βιοσυσσωρευόμενη ή μη τοξική (PBT). Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως πολύ σταθερή ή πολύ βιοσυσσωρευόμενη (vPvB).

- ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
- aAaB: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

• **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία με ακίνδυνες αναμειξεις.

Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 107-98-2	1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	≥1-<5%
EINECS: 203-539-1	Flam. Liq. 3, H226	
Χημικός Τύπος: 603-064-00-3	Acute Tox. 3, H331	
RTECS: UB 7700000	STOT SE 3, H336	
CAS: 10213-79-3	disodium silicate pentahydrate	≥3-<5%
	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318	
	STOT SE 3, H335	

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:** Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.
- **Μετά από εισπνοή:** Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:** Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
- **μετά από κατάποση:** 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**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Οι πυροσβέστες θα πρέπει πάντα να διαθέτουν προστατευτικό εξοπλισμό και αναπνευστική συσκευή όταν χειρίζονται πυρκαγιά που προέρχεται από αυτά τα προϊόντα.
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **Πρόσθετες πληροφορίες** Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Αραιώνεται με πολύ νερό.
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 συνδεδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδεδετικά οξέων, συνδεδετικά γενικώς, πριονόσκονη).
Χρησιμοποιείτε μέσα ουδετεροποίησης.
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.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
 - Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες: Καμία ειδική αξίωση.
 - Υποδείξεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται
 - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **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:**
107-98-2 1-μεθοξυπροπαν-2-όλη
TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 1080 mg/m³, 300 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 360 mg/m³, 100 ppm
Δ
- Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα TWA: Π.Δ. 48/2024
- 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:**
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
• Προστασία των αναπνευστικών οδών Δεν είναι απαραίτητο
- Προστασία των χεριών



Προστατευτικά γάντια.

- Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος. Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.
- Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.
- **Υλικό γαντιών**
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.
 - **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
 - Για τη διαρκή επαφή είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από το εξής υλικό: Καουτσούκ φθορίου (Viton)
 - Για τη συνεχή επαφή μέγιστης διάρκειας 15 λεπτών είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά: Γάντια από λάστιχο.

(συνέχεια στη σελίδα 4)
GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

- Προστασία για το σώμα: Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

• 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

• Γενικές πληροφορίες

• Φυσική κατάσταση

ρευστό

• Χρώμα:

μπλε

• Οσμή:

χαρακτηριστική

• Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο.

• Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

• Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

100 °C (7732-18-5 υδωρ, αποδταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας)
Μη χρησιμοποιήσιμο

• Ευφλεκτότητα

Μη καθορισμένο.

• Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

Μη καθορισμένο.

• κατώτερα:

Μη χρησιμοποιήσιμο

• ανώτερα:

>200 °C

• Σημείο ανάφλεξης:

Μη καθορισμένο.

• Θερμοκρασία αυτοαναφλέξεως:

10,5-11,5

• Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

• pH σε 20 °C

• Ιξώδες:

• Κινηματικό ιξώδες σε 20 °C

0 mm²/s

• δυναμική:

Μη καθορισμένο.

• Διαλυτότητα

αναμειγνύεται πλήρως

• νερό:

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

Μη καθορισμένο.

• Τάση ατμών σε 20 °C

23 hPa (7732-18-5 υδωρ, αποδταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας)

• Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

1-1,1 g/cm³

• Πυκνότητα σε 20 °C:

Μη καθορισμένο.

• Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο.

• Πυκνότητα ατμών

• 9.2 Λοιπές πληροφορίες

• Όψη:

υγρό

• Μορφή:

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

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

• Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

• Εκρηκτικές ιδιότητες:

Κίνδυνος εκρήξεως από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές αναφλέξεως.

• Περιεκτικότητα σε διαλύτη:

1-<5 %

• οργανικοί διαλύτες:

90-98 %

• νερό:

100,0 g/l

• VOC (ΕΚ)

• Μεταβολή της κατάστασης.

Μη καθορισμένο.

• Ρυθμός εξάτμισης

• Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

• Εκρηκτικά

εκπίπτει

• Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

• Αερολύματα

εκπίπτει

• Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

• Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

• Εύφλεκτα υγρά

εκπίπτει

• 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

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- | | |
|---|----------|
| • <u>Οξειδωτικά υγρά</u> | εκπίπτει |
| • <u>Οξειδωτικά στερεά</u> | εκπίπτει |
| • <u>Οργανικά υπεροξειδία</u> | εκπίπτει |
| • <u>Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</u> | εκπίπτει |
| • <u>Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</u> | εκπίπτει |

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:** Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **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**

ΑΤΕ (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)

Εισπνέοντας LC50/4 h >120-600 mg/l (rat)

107-98-2 1-μεθοξυπροπαν-2-όλη

Από το στόμα LD50 5.660 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 13.000 mg/kg (rabbit)

Εισπνέοντας LC50/4 h 6 mg/l (rat)

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **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.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**
- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**
- **ΑΒΤ:** Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως σταθερή, βιοσυσσωρευόμενη ή μη τοξική (PBT).
- **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
Δεν επιτρέπεται αναρσίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους.
Οι διαφυγή μεγαλύτερων ποσοτήτων στο δίκτυο καναλιών ή σε υδάτινους πόρους μπορεί να οδηγήσει σε αύξηση του pH. Μία αυξημένη τιμή pH βλάπτει τους υδρόβιους οργανισμούς. Στο αραιωμένο διάλυμα του συμπυκνώματος που χρησιμοποιείται

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

μειώνεται σημαντικά η τιμή του pH, έτσι ώστε τα ακάθαρτα νερά που διαφεύγουν προς το δίκτυο καναλιών μετά τη χρήση του προϊόντος να μην αποτελούν κίνδυνο για τα ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
- **Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**
- **ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**
- **ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **κλάση** εκπίπτει
- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
- **ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Δεν έχει εφαρμογή
- **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":** εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS05

- **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**
- **Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**
disodium silicate pentahydrate
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.
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.
P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα).
P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P332+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού: 3
- **Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικινδυνών ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παράρτημα II**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

• 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
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας πραγματοποιήθηκε.

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**
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Γνώμη εμπειρογνώμονα
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.

• Για πληροφορίες απευθυνθείτε:

VEMAR YACHT COATINGS

HB BODY S.A. ATHENS - DIYLSTIRION AV. - GR 19300 - ASPROPYRGOS - GREECE

T: +30 210 55 90 411-2 F: +30 210 55 90 713

email: sales@vemarcoatings.com website: www.vemarcoatings.com

- **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 20.01.2021
- **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 4
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
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
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Τιμές εκτίμησης οξείας τοξικότητας)
Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3
Met. Corr. 1: Διαβρωτικά μετάλλων – Κατηγορία 1
Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3
Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3
- *** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: TEAK DEFENDER CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Παράρτημα: Σενάριο έκθεσης

- **Σύντομη περιγραφή του σεναρίου έκθεσης**
- **Τομέας χρήσης**
SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)
SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις
- **Κατηγορία προϊόντος** PC9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής
- **Κατηγορία διαδικασίας**
PROC9 Μεταφορά ουσιών ή μείγματος σε μικρούς περιέκτες (ειδική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένης της ζύγισης)
- **Κατηγορία προϊόντος** AC11 Ξύλινα είδη
- **Κατηγορία έκλυσης στο περιβάλλον** ERC2 Τυποποίηση μέσα σε μείγμα
- **Τεχνική λειτουργία** Άλλο
- **Περιγραφή των ενεργειών/διαδικασιών που λαμβάνονται υπόψη στο Σενάριο Έκθεσης**
Βλέπε ενότητα 1 στο παράρτημα του Φυλλαδίου Δεδομένων Ασφαλείας.
- **Προϋποθέσεις χρήσης** Σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.
- **Διάρκεια και συχνότητα** Συχνότητα χρήσης:
- **Φυσικές παράμετροι**
Τα στοιχεία για τις φυσικές-χημικές ιδιότητες που αναφέρονται στο σενάριο έκθεσης βασίζονται στις ιδιότητες της σύνθεσης.
- **Φυσική κατάσταση** ρευστό
- **Συγκέντρωση του υλικού στο μίγμα** Το υλικό είναι κύριο συστατικό.
- **Χρησιμοποιούμενη ποσότητα ανά χρονικό διάστημα ή εργασία** Λιγότερο από 100 g ανά χρήση.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης**
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση στο περιβάλλον** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων**
Να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια
Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των καταναλωτών** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των καταναλωτών κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος**
Δεν εφαρμόζεται
- **Μέτρα διαχείρισης κινδύνων**
- **Προστασία εργαζομένων**
- **Οργανωτικά μέτρα προστασίας**
Φροντίστε για καλό αερισμό. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί με τοπικό σύστημα απορρόφησης ή με γενικό αερισμό. Εάν αυτό δεν επαρκεί για να διατηρηθεί η συγκέντρωση των αναθυμιάσεων των διαλυτικών μέσων κάτω από τις οριακές τιμές που ισχύουν για το χώρο εργασίας, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί κατάλληλη συσκευή προστασίας της αναπνοής.
- **Τεχνικά μέτρα προστασίας** Φροντίστε για την κατάλληλη απορρόφηση υπολειμμάτων στις μηχανές επεξεργασίας.
- **Μέτρα ατομικής προστασίας**
Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.
Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.
Προστατευτικά γάντια.
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος. Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.
Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.
- **Μέτρα για την προστασία του καταναλωτή**
Διασφαλίστε την επαρκή σήμανση.
Προσέξτε τις πληροφορίες και τις υποδείξεις καταναλωτή για την ασφαλή χρήση.
- **Μέτρα περιβαλλοντικής προστασίας**
- **Νερό**
Πριν από την τροφοδότηση των λυμάτων στις μονάδες καθαρισμού απαιτείται ουδετεροποίηση.
Μην αφήνετε να διαφύγει στο δίκτυο αποχέτευσης. Απορρίψτε αυτό το προϊόν και τα δοχεία του ως προβληματικά απόβλητα.
- **Έδαφος** Η επεξεργασία του προϊόντος γίνεται μόνο μέσα στη σκυροδετημένη λεκάνη συλλογής.
- **Μέτρα αποκομιδής** Βεβαιωθείτε ότι έχουν συλλεχθεί τα απορρίμματα.
- **Διαδικασία απόρριψης** Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- **Είδος απορριμμάτων** Ακαθάριστες και μερικώς άδειες συσκευασίες
- **Πρόγνωση έκθεσης**
- **Καταναλωτές** Αυτό το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται από επαγγελματίες τεχνικούς μόνο.
- **Κατευθυντήριες γραμμές για επόμενους χρήστες**
Η διαπίστωση ότι ο επόμενος χρήστης θα ενεργήσει στα πλαίσια του σεναρίου έκθεσης, μπορεί να πραγματοποιηθεί βάσει των πληροφοριών στις ενότητες 1 ως 8.