



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## TEAK OIL

### ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : TEAK OIL

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

Δεν ισχύει.

Χρήση προϊόντος : Χρώμα βάσεως διαλύτου εξωτερικής χρήσης.

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

VIVECHROM  
Θέση Βαθύ Πηγάδι,  
196 00 Μάνδρα Αττικής  
Tel. +30 210 5538700,  
Fax. +30 210 5550464,  
www.vivechrom.gr

Διεύθυνση e-mail του  
ατόμου που είναι υπεύθυνο  
για το παρόν Δελτίο  
Δεδομένων Ασφαλείας ( SDS)  
: HSE.GR@akzonobel.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου : Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης εταιρείας  
Τηλ. +30(210) 5538700 (24 ώρες/24ωρο, κάθε ημέρα) & 801 11 55600 (8:00 -  
16:00)  
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων  
Τηλ. +30 (210) 7793 777, (24 ώρες/24ωρο, κάθε ημέρα)

Έκδοση : 10

Ημερομηνία προηγούμενης  
έκδοσης : 8-6-2018

TEAK OIL

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

Ορισμός προϊόντος : Μίγμα

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Δεν ταξινομείται.

Συστατικά άγνωστης τοξικότητας : 0%

Συστατικά άγνωστης οικοτοξικότητας : 0%

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που γίνονται παραπάνω.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης**

Προειδοποιητική λέξη : Δεν υπάρχει προειδοποιητική λέξη.

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Δηλώσεις προφύλαξης

Γενικά : Μακριά από παιδιά. Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

Πρόληψη : Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.

Απόκριση : Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Αποθήκευση : Δεν ισχύει.

Διάθεση : Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Περιέχει οξίμη της 2- βουτανόνης. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων : Δεν ισχύει.

Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας

Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει.

Ανάγλυφη προειδοποίηση κινδύνου : Δεν ισχύει.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : Καμία γνωστή.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά**

3.2 Μείγματα : Μίγμα

## TEAK OIL

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	% (w/w)	Ταξινόμηση Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP]	Τύπος
Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119485032-45 EK: 921-050-8	≥50 - ≤75	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά κατεργασμένα με υδρογόνο	EK: 265-149-8 CAS: 64742-47-8 Ευρετήριο: 649-422-00-2	≤3	Asp. Tox. 1, H304	[1]
οξίμη της 2- βουτανόνης	REACH #: 01-2119539477-28 EK: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Ευρετήριο: 616-014-00-0	≤0,3	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	[1]
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119457273-39	≤0,3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066  <b>Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.</b>	[1]

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

## Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

[2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

[3] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

[4] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για αΑαB σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

[5] Ουσία που προκαλεί ισοδύναμη ανησυχία

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

## 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

## Γενικά

: Αν έχετε αμφιβολίες ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Αν το άτομο είναι αναίσθητο, τοποθετήστε το πλαγιασμένο στο πλευρό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

## Επαφή με τα μάτια

: Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, πλύνετε αμέσως και άφθονα με καθαρό, φρέσκο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

## Εισπνοή

: Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.

## Επαφή με το δέρμα

: Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

## Κατάποση

: Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

## TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

**Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.

**4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα. Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα Κεφάλαια 2 και 3.

Η έκθεση σε συγκέντρωση ατμών των διαλυτών που περιέχονται στο προϊόν πέραν του καθορισμένου ορίου επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες στην υγεία προκαλώντας ερεθισμό των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος, καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα. Τα συμπτώματα και οι ενδείξεις περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, μυϊκή αδυναμία, υπνηλία και σε ακραίες περιπτώσεις απώλεια αισθήσεων.

Οι διαλύτες μπορούν να προκαλέσουν μερικές από τις προαναφερθείσες βλάβες αν απορροφηθούν από το δέρμα. Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το μίγμα μπορεί να προκαλέσει αφαίρεση φυσικού λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα μη αλλεργική δερματίτιδα από επαφή και απορρόφηση μέσω του δέρματος.

Αν πιτσιλιστεί υγρό στα μάτια, μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία, διάρροια και έμετο.

Αυτό λαμβάνει υπόψη, όπου είναι γνωστό, καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις και επίσης χρόνιες επιδράσεις στοιχείων από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση μέσω από του στόματος έκθεσης, εισπνοής και δερματικής έκθεσης και επαφής με τα μάτια.

Περιέχει οξίμη της 2- βουτανόνης. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

**Σημειώσεις για τον Ιατρό** : Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό θεραπείας δηλητηριάσεων σε περίπτωση που προκύψει κατάποση ή εισπνοή μεγάλων ποσοτήτων.

**Ειδικές θεραπείες** : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

Βλέπε Τοξικολογικά Στοιχεία (ενότητα 11)

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

**Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Συνιστάται: αλκοολάντοχος αφρός, CO<sub>2</sub>, σκόνες, ψεκάσμος με νερό.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Μη χρησιμοποιείτε υδατοπίδακα.

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

**Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα** : Η φωτιά παράγει πυκνό, μαύρο καπνό. Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο για την υγεία.

**Επικίνδυνα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης** : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, καπνός, οξείδια του αζώτου.

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

**Ειδικές προστατευτικές ενέργειες για πυροσβέστες** : Ψύξτε με νερό κλειστά δοχεία που εκτίθενται σε πυρκαγιά. Μην απελευθερώνετε την απορροή από την πυρκαγιά σε αποχετεύσεις ή υδάτινες πηγές.

**Ειδικά μέσα προστασίας για τους πυροσβέστες** : Μπορεί να απαιτηθεί χρήση κατάλληλης αναπνευστικής συσκευής.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, μέσα προστασίας και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

- Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης** : Απομακρύνετε εστίες ανάφλεξης και αερίζετε την περιοχή. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.
- Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες** : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη επείγουσας περίπτωσης».

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

- : Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες πηγές. Αν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποταμούς ή υπόνομους, ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

**6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

- : Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς (βλ. Παράγραφο 13). Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό. Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

- : Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.  
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας.  
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

- : Εμποδίστε τη δημιουργία εύφλεκτων ή εκρηκτικών συμπυκνώσεων ατμού στον αέρα και αποφύγετε συγκέντρωση ατμού μεγαλύτερη από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

Επιπλέον, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους στους οποίους δεν υπάρχουν πηγές φωτισμού χωρίς κάλυμμα και πηγές ανάφλεξης. Προστατεύετε τον ηλεκτρικό εξοπλισμό σύμφωνα με το κατάλληλο πρότυπο.

Το μίγμα μπορεί να φορτιστεί ηλεκτροστατικά: Πάντα να χρησιμοποιείτε καλώδια γείωσης όταν μεταφέρετε έναν περιέκτη σε έναν άλλον.

Οι χειριστές πρέπει να φορούν αντιστατικά υποδήματα και ενδύματα και τα δάπεδα πρέπει να είναι αγώγιμου τύπου.

Φυλάσσετε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και φλόγα. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία που προκαλούν σπινθηρισμό.

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης, σωματιδίων, εκνεφωμάτων ή νέφους που προκύπτει από την εφαρμογή αυτού του μίγματος. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης που δημιουργείται κατά τη διάρκεια εργασιών λείανσης.

Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού.

Φοράτε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (βλέπε Ενότητα 8).

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε πίεση για να αδειάσετε το δοχείο. Το δοχείο δεν είναι δοχείο πίεσης.

Διατηρείτε πάντα το προϊόν μέσα σε δοχεία κατασκευασμένα από το ίδιο υλικό με το αρχικό δοχείο.

Συμμορφωθείτε με τη νομοθεσία περί υγείας και ασφάλειας στην εργασία.

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες πηγές.

**Πληροφορίες σχετικά με προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη**

Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και μπορεί να εξαπλωθούν κατά μήκος των δαπέδων. Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

**7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**

## TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

**Σημειώσεις για κοινή φύλαξη**

Φυλάσσετε μακριά από: οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.

**Επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες φύλαξης**

Διαβάστε τις προφυλάξεις που αναγράφονται στην ετικέτα. Αποθηκεύετε σε ξηρό, δροσερό και καλά εξαεριζόμενο χώρο. Φυλάσσετε μακριά από τη θερμότητα και το άμεσο ηλιακό φως. Φυλάσσετε μακριά από πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Εμποδίστε την πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένα άτομα. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

**Συστάσεις** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ειδικές λύσεις για το βιομηχανικό τομέα** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Παρέχονται πληροφορίες βάσει τυπικών αναμενόμενων χρήσεων του προϊόντος. Ενδέχεται να απαιτούνται επιπρόσθετα μέτρα για το χειρισμό ασυσκεύαστου υλικού ή για άλλες χρήσεις που θα μπορούσαν να αυξήσουν σημαντικά την έκθεση των εργαζομένων ή την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας**

Δεν είναι γνωστή καμία τιμή έκθεσης ορίου.

**Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης** : Αν αυτό το προϊόν περιέχει συστατικά για τα οποία έχουν οριστεί όρια έκθεσης, ενδεχομένως να είναι απαραίτητη η παρακολούθηση των ατόμων, η παρακολούθηση της ατμόσφαιρας στο χώρο εργασίας ή η βιολογική παρακολούθηση ώστε να καθοριστεί η αποτελεσματικότητα του συστήματος αερισμού του χώρου ή άλλα μέτρα ελέγχου ή/και η αναγκαιότητα για χρήση προστατευτικού αναπνευστικού εξοπλισμού. Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

**DNEL/DMEL**

Δεν διατίθενται DNEL/DMEL.

**PNEC**

Δεν διατίθενται PNEC.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** : Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όπου αυτό είναι λογικά δυνατό, πρέπει να χρησιμοποιείτε τοπικό σύστημα αερισμού και επαρκούς απαγωγής των αερίων. Αν αυτά δεν επαρκούν για να διατηρήσουν τις συγκεντρώσεις των σωματιδίων και του ατμού των διαλυτών κάτω από το όριο επαγγελματικής έκθεσης, φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό του αναπνευστικού συστήματος.

**Μέτρα ατομικής προστασίας**

**Μέτρα υγιεινής** : Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

**Προστασία των ματιών/ του προσώπου** : Φοράτε γυαλιά ασφαλείας ειδικά σχεδιασμένα για να παρέχουν προστασία από πιτσιλίσμα υγρών.

**Προστασία του δέρματος****Προστασία των χεριών****Γάντια**

: Τα προτεινόμενα γάντια, βασίζονται δια την χρήση των πιά συνηθισμένων διαλυτών, για αυτό το προϊόν. Όταν εμφανίζεται παρατεινόμενη ή συχνή επαναλαμβανομένη επαφή, σας προτείνεται η χρήση γαντιών προστασίας επιπέδου 6 (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο απο 480' λεπτά - 8 ώρες, σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Όταν αναμένεται πολύ μικρός χρόνος επαφής, σας προτείνεται η χρήση γαντιών, επιπέδου 2 ή μεγαλύτερο (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο απο 30' λεπτά- 1/2 ώρας, σύμφωνα με την οδηγία EN 374).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ : Η επιλογή ενός συγκεκριμένου τύπου γαντιών, για μία ειδική εφαρμογή και διάρκεια χρήσης, σε ένα εργοτάξιο, θα πρέπει πάντοτε να συνυπολογίζονται όλοι οι σχετικοί παράγοντες του συγκεκριμένου εργοταξίου, όπως ενδεικτικά είναι οιακόλουθοι, αλλά χωρίς να περιορίζεσθε μόνο σε αυτούς : Αλλου τύπου χημικά, που τυχόν να συνυπάρχουν και διεκπαιρώνονται σχετικά, Φυσικές προϋποθέσεις (όπως προστασία απο κοψίματα / κτυπήματα με σφυριά, επιδεξιότητα, θερμική κάλυψη), αλλεργικές αντιδράσεις του σώματος στα υλικά κατασκευής των γαντιών, όπως επίσης και στις οδηγίες χρήσης / τεχνικές προδιαγραφές, του προμηθευτή των γαντιών.

Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

Τα γάντια πρέπει να αντικαθίσταται τακτικά και εάν υπάρχουν σημάδια βλάβης στο υλικό των γαντιών.

Πάντα να βεβαιώνεστε ότι τα γάντια δεν φέρουν ελαττώματα και ότι αποθηκεύονται και χρησιμοποιούνται σωστά.

**Σωματική προστασία** : Το προσωπικό πρέπει να φορά αντιστατικά ενδύματα από φυσική ίνα ή από συνθετική ίνα ανθεκτική σε υψηλές θερμοκρασίες.

**Άλλη προστασία του δέρματος** : Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεχθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών** : Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συγκεντρώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες.

Η επεξεργασία όπως στεγνό τρίψιμο, κάψιμο κλπ. βαμμένων επιφανειών θα δημιουργήσει σκόνη και/ή επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Υγρό τρίψιμο θα πρέπει να χρησιμοποιείται όπου είναι δυνατόν. Να εργάζεστε σε καλά αεριζόμενο χώρο. Προστασία της αναπνοής σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης ή εκνεφώματος ( φίλτρο σωματιδίων EN143 τύπου P2). Προστασία της αναπνοής σε περίπτωση σχηματισμού ατμών (μάσκα ημίσεως προσώπου με συνδυασμό φίλτρων A2-P2 έως συγκεντρώσεις 0,5% κ.ο. )

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης** : Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες πηγές.

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

: Υγρό.

**Χρώμα**

: Διάφορα: Δείτε την ετικέτα.

**Οσμή**

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Όριο οσμής**

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

<b>pH</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως</b>	: 185°C
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>	: Κλειστού δοχείου: 75°C
<b>Ταχύτητα εξάτμισης</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Πίεση ατμών</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Πυκνότητα ατμών</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Σχετική πυκνότητα</b>	: 0,842
<b>Διαλυτότητα (διαλυτότητες)</b>	: Αδιάλυτο στα ακόλουθα υλικά: κρύο νερό.
<b>Διαλυτότητα στο νερό</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Θερμοκρασία αποσύνθεσης</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Ιξώδες</b>	: Κινηματική (θερμοκρασία δωματίου): 0,6 cm <sup>2</sup> /s Κινηματική (40°C): 0,6 cm <sup>2</sup> /s
<b>Εκρηκτικές ιδιότητες</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>Οξειδωτικές ιδιότητες</b>	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

<b>10.1. Αντιδραστικότητα</b>	: Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.
<b>10.2. Χημική σταθερότητα</b>	: Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. Παράγραφο 7).
<b>10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων</b>	: Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.
<b>10.4. Συνθήκες προς αποφυγή</b>	: Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.
<b>10.5. Μη συμβατά υλικά</b>	: Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.
<b>10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης</b>	: Κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα πρέπει να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα. Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα Κεφάλαια 2 και 3.

Η έκθεση σε συγκέντρωση ατμών των διαλυτών που περιέχονται στο προϊόν πέραν του καθορισμένου ορίου επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες στην υγεία προκαλώντας ερεθισμό των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος, καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα. Τα συμπτώματα και οι ενδείξεις περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, μυική



## TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

αδυναμία, υπνηλία και σε ακραίες περιπτώσεις απώλεια αισθήσεων.

Οι διαλύτες μπορούν να προκαλέσουν μερικές από τις προαναφερθείσες βλάβες αν απορροφηθούν από το δέρμα. Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το μίγμα μπορεί να προκαλέσει αφαίρεση φυσικού λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα μη αλλεργική δερματίτιδα από επαφή και απορρόφηση μέσω του δέρματος.

Αν πιστοποιηθεί υγρό στα μάτια, μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία, διάρροια και έμετο.

Αυτό λαμβάνει υπόψη, όπου είναι γνωστό, καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις και επίσης χρόνιες επιδράσεις στοιχείων από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση μέσω από του στόματος έκθεσης, εισπνοής και δερματικής έκθεσης και επαφής με τα μάτια.

Περιέχει οξίμη της 2- βουτανόνης. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**Οξεία τοξικότητα**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ερεθισμός/Διάβρωση**

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Βαθμός	Έκθεση	Παρατήρηση
οξίμη της 2- βουτανόνης	Μάτια - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού	Κουνέλι	-	-	-

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ευαισθητοποίηση**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Μεταλλακτικότητα**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Καρκινογένεση**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Δυναμικό τερατογένεσης**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**STOT-εφάπαξ έκθεση**

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Κατηγορία	Οδός έκθεσης	Όργανα-Στόχοι
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Κατηγορία 3	Δεν ισχύει.	Ναρκωτική επίδραση

**STOT-επανελημμένη έκθεση**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1

αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά κατεργασμένα με υδρογόνο

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1

**Άλλες πληροφορίες**

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## TEAK OIL

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

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.  
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες πηγές.

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με την αθροιστική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για το περιβάλλον.

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Έκθεση
Hydrocarbons,C13-C15,n-alkanes,isoalkanes,cyclics, <2%aromatics	Οξεία LC50 2200 µg/l Γλυκό νερό	Ψάρι - <i>Lepomis macrochirus</i>	4 ημέρες

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης****12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

**Συντελεστής Κατανομής  
Εδάφους/Νερού (K<sub>oc</sub>)** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Κινητικότητα** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**ABT** : Δεν ισχύει.

A: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. B: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. T: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**αΑαB** : Δεν ισχύει.

αA: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. αB: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Προϊόν**

**Μέθοδοι διάθεσης** : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας.

**Επικίνδυνα απόβλητα** : Σύμφωνα με τις παρούσες γνώσεις του προμηθευτή, το προϊόν αυτό δεν θεωρείται επικίνδυνο απόβλητο, όπως προβλέπεται από την Οδηγία 2008/98/ΕΚ της Ε.Ε.

**Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση** : Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες πηγές. Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς. Εάν αυτό το προϊόν αναμιχθεί με άλλα απόβλητα, ο αρχικός κώδικας απόβλητου προϊόντος ενδεχομένως να μην ισχύει πλέον και πρέπει να εκχωρηθεί ο κατάλληλος κώδικας. Για περαιτέρω πληροφορίες, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές αποβλήτων σας.

**Συσκευασία**

TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

- Μέθοδοι διάθεσης** : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η αποτέφρωση ή η υγειονομική ταφή θα πρέπει να μελετώνται μόνο όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.
- Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση** : Χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, πρέπει να ληφθούν συμβουλές από τις αρμόδιες αρχές αποβλήτων σχετικά με την ταξινόμηση των άδειων περιεκτών. Οι άδειοι περιέκτες πρέπει να απορριφθούν ή να υποστούν επεξεργασία. Απαλλαγείτε από τα δοχεία που έχουν μολυνθεί από το προϊόν σύμφωνα με τις τοπικές ή εθνικές νομικές διατάξεις.
- Ειδικές προφυλάξεις** : Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

**Πληροφορίες που αφορούν IATA και ADN δε θεωρούνται σχετικές καθώς το υλικό δεν είναι συσκευασμένο στη σωστή εγκεκριμένη συσκευασία που απαιτείται για αυτούς τους τρόπους μεταφοράς.**

	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>
<b>14.1 Αριθμός ΟΗΕ</b>	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.
<b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b>	Δεν ισχύει.	Δεν ισχύει.
<b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά Κλάση</b>	Δεν ισχύει.	Δεν ισχύει.
<b>Δευτερεύουσα τάξη</b>	-	-
<b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b>	Δεν ισχύει.	Δεν ισχύει.
<b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Θαλάσσιος ρύπος</b>	Αρ.	Αρ.
<b>Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης</b>		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	<b>Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη:</b> Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.	
<b>Αριθμός HI/Kemler</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.	
<b>Προγράμματα Έκτακτης Ανάγκης (EmS)</b>		Not applicable.

TEAK OIL

**Πληροφορίες που αφορούν IATA και ADN δε θεωρούνται σχετικές καθώς το υλικό δεν είναι συσκευασμένο στη σωστή εγκεκριμένη συσκευασία που απαιτείται για αυτούς τους τρόπους μεταφοράς.**

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC : Δεν ισχύει.

Πρόσθετα στοιχεία

-

-

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση

Παράρτημα XIV

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων : Δεν ισχύει.

Λοιποί κανονισμοί ΕΕ

**VOC** : Συμβατό με το δίκαιο της ΕΕ για αυτό το προϊόν υποκατηγορία: βλέπε ετικέτα

**Απογραφή Ευρώπης** : Τουλάχιστον ένα συστατικό δεν παρατίθεται.

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	καρκινογόνες επιδράσεις	Μεταλλαξιογόνες Επιδράσεις	Επιπτώσεις κατά την ανάπτυξη	Επιπτώσεις στη γονιμότητα
οξίμη της 2- βουτανόνης	Carc. 2, H351	-	-	-

Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (1005/2009/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση (ΣΜΕ) (649/2012/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

Διεθνείς Κανονισμοί

Χημικές ουσίες προγράμματος I, II & III της λίστας της σύμβασης για τα χημικά όπλα

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Πρωτόκολλο Μόντρεαλ (Παραρτήματα A, B, C, E)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Σύμβαση της Στοκχόλμης για έμμοτους οργανικούς ρύπους

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Σύμβαση του Ρότερνταμ σχετικά με τη διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση (PIC)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Πρωτόκολλο UNECE Aarhus για τις ουσίες POPs και τα βαριά μέταλλα

Ημερομηνία έκδοσης/ Ημερομηνία αναθεώρησης : 20-12-2018

Σελίδα: 12/14

TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

**Τουρκία** : Τουλάχιστον ένα συστατικό δεν παρατίθεται.**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας** : Δεν ισχύει.**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες****Κωδικός CEPE** : 1

✔ Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

**Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα** : ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας  
 CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]  
 DMEL = Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις  
 DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις  
 Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP  
 ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά  
 PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις  
 RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH  
 αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

**Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Δεν ταξινομείται.	

**Πλήρες κείμενο συντετημένων δηλώσεων H**

H226 H304  H312 H317 H318 H336 H351	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
--	--

**Πλήρες κείμενο ταξινομήσεων [CLP/GHS]**

Acute Tox. 4, H312 Asp. Tox. 1, H304 Carc. 2, H351 EUH066  Eye Dam. 1, H318  Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336	ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ (δερματικό) - Κατηγορία 4 ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1 ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ - Κατηγορία 2 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 1 ΕΎΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ - Κατηγορία 3 ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ - ΜΙΑ ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ (Ναρκωτική επίδραση) - Κατηγορία 3
---	--

**Ημερομηνία εκτύπωσης** : 20-12-2018**Ημερομηνία έκδοσης/** : 20-12-2018**Ημερομηνία αναθεώρησης****Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης** : 8-6-2018**Έκδοση** : 10**Ειδοποίηση για τον αναγνώστη****Ημερομηνία έκδοσης/** : 20-12-2018  
**Ημερομηνία αναθεώρησης**

TEAK OIL

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

**Σημαντική σημείωση:** Οι πληροφορίες του συγκεκριμένου τεχνικού δελτίου αποτελούν μέρος μόνο του συνόλου των προδιαγραφών του προϊόντος και βασίζονται στις υπάρχουσες γνώσεις μας καθώς και στους ισχύοντες νόμους: οποιοσδήποτε χρησιμοποιεί το προϊόν για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς που συγκεκριμένα περιγράφονται στο τεχνικό δελτίο χωρίς πρώτα να λάβει γραπτή βεβαίωση από εμάς για την καταλληλότητα του προϊόντος, αναφορικά με τον προτιθέμενο σκοπό του, το κάνει με δική του ευθύνη. Αποτελεί πάντα ευθύνη του χρήστη να προβαίνει σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες προκειμένου για την ικανοποίηση των απαιτήσεων των τοπικών αρχών καθώς και της νομοθεσίας. Παρακαλείσθε να διαβάζετε πάντα το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας καθώς και το Τεχνικό Δελτίο του προϊόντος εφόσον αυτά είναι διαθέσιμα. Όλες οι οδηγίες που παρέχονται καθώς και όλες οι δηλώσεις που υπάρχουν για το προϊόν (είτε στο Τεχνικό Δελτίο είτε αλλού) είναι ακριβείς αλλά δεν είναι εφικτός ο απόλυτος έλεγχος της ποιότητας ή της κατάστασης του υποστρώματος, ούτε των πολλών παραγόντων που ενδεχομένως επηρεάζουν την χρήση και την εφαρμογή του προϊόντος. Για αυτό το λόγο, εκτός αν υπάρχει ρητή γραπτή μας βεβαίωση, δεν αποδεχόμαστε την ευθύνη για την απόδοση του προϊόντος ούτε για οποιαδήποτε άλλη ζημιά ή απώλεια προκύψει από την χρήση του. Όλα τα προϊόντα που προμηθεύουμε καθώς και όλες οι τεχνικές συμβουλές που παρέχουμε υπόκεινται στους πάγιους εμπορικούς μας όρους. Παρακαλείσθε να ζητάτε αντίγραφο του συγκεκριμένου εγγράφου και να το εξετάζετε προσεκτικά. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο μπορούν να υποστούν κατά καιρούς αλλαγές δεδομένης της διεύρυνσης της εμπειρίας μας καθώς και της πολιτικής της συνεχούς ανάπτυξης που ακολουθούμε. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να επιβεβαιώσει ότι το τεχνικό δελτίο που κατέχει είναι εν ισχύ πριν προβεί στην χρήση του προϊόντος.

Τα εμπορικά ονόματα που αναφέρονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο αποτελούν ιδιοκτησία της AKZONOBEL.