

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός του μείγματος

TEAK OIL

UFI: 9RA1-78CG-200H-M9Q9

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

ΛΑΔΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΩΤΙΚΑ ΞΥΛΑ (ΚΑΙ ΞΥΛΑ TEAK)

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Εκτός από τις χρήσεις που αναφέρονται καμία άλλη χρήση δεν προτείνεται.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

New Line' Ι. Χαραλαμπίδης & ΣΙΑ Ε.Ε.

Λαγορά 2 Περιστέρι Αττική 121 32,

τηλ.210 5722872, φαξ. 210 5786285

mail: info@newline.gr, www.newline.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΕΚΑΒ: 166

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

2.2 Στοιχεία επισημανσης

Globally Harmonised System (GHS) εγκεκριμένο για την Ελλάδα βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Εικονόγραμμα κινδύνου



GHS 07



GHS 09

Προειδοποιητική λέξη

ΠΡΟΣΟΧΗ

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H317- ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΙ ΑΛΛΕΡΓΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ.

H411- ΤΟΞΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΔΡΟΒΙΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ, ΜΕ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Δηλώσεις προφύλαξης (γενικές, πρόληψης και απόκρισης)

P102 Μακριά από παιδιά

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε αναθυμιάσεις/αέρια

P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από τον χώρο εργασίας.

P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε γιατρό.

P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε

P273 Να αποφευχεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον

P280-Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο

P501- Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη ως απόβλητο, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

Συμπληρωματικές Πληροφορίες

ΠΕΡΙΕΧΕΙ: Κάτω του 5% αλειφατικούς υδρογονανθρακες, limonene και άρωμα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζονται.

3. Σύνοψη / Πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Άνευ αντικειμένου

3.2 Μίγματα

CAS No/EC No	Αρ. Ευρετηρίου	Αρ. REACH	% κατά βάρος	Ονομασία	Ταξινόμηση[CLP 1272/2008]
5989-27-5 / 227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47-0001	0.33-0.67	D-Limonene (p-Mentha-1,8-diene)	Flam. Liq. 3, H226 Asp Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skins Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3 H410
15956-58-8 / 240-085-3	-	01-2119979087-23-0004	0.24 - 0.32	2- ethyl hexanoic acid Manganese salt	Eye Irrit. 2, H319 Repr. Tox. 2 H361d STOT Rep. Exp. 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
64742-82-1 (Συναφής Αριθμός) / /	-	01-2119458049-33-0001	0.16-0.32	Hydrocarbons C9-C12 n-alkanes isoalkanes cyclic aromatic (2-25%)	Flam. Liq. 3 H226 Asp Tox. 1 H304 STOT SE 3 H336 STOT RE 1 H372 Aquatic Chronic 2 H411
22464-99-9 / 245-018-1	-	01-2119979088-21-0005	0.16 - 0.24	2-ethylhexanoic acid zirconium salt	Repr. Tox. 2 H361d

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, συμπεριλαμβανομένων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο τμήμα 16.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες

Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας. Μην αφήνετε τον ασθενή χωρίς επιτήρηση.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Αν χρειαστεί μετακινήστε το άτομο στον καθαρό αέρα, κάντε τεχνητή αναπνοή και ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης

Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό. Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά. Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναισθητο πρόσωπο από το στόμα. Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή ή καλέστε ασθενοφόρο. Μην προκαλείτε εμετό εκτός αν αυτό συστηθεί από ιατρικό προσωπικό. Αν παρουσιαστεί αυθόρμητος εμετός κρατήστε το κεφάλι κάτω από τη μέση.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε καλά τα μάτια για αρκετά λεπτά και μετά βγάλτε τους φακούς επαφής αν υπάρχουν. Προστατέψτε το υγιές μάτι. Στην συνέχεια ξεπλύνετε πάλι με άφθονο νερό ή φυσιολογικό ορό. Κρατήστε τα βλέφαρα ανοιχτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή αν χρειαστεί.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Ξεβγάλετε άμεσα με άφθονο νερό ή νερό με σαπούνι για 15 λεπτά της ώρας. Σε περίπτωση επαφής με την ενδυμασία, βγάλτε την ενδυμασία. Πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν υπάρχει ερεθισμός.

Σημειώσεις για τον γιατρό

Θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις άμεσες ή μεταγενέστερες

εισπνοής: Ελαφρύς ερεθισμός αναπνευστικού, ζάλη, ναυτία, πονοκέφαλο,
επαφής με το δέρμα: Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος, ξηρότητα, σκάσιμο,
επαφής με τα μάτια: Ερεθισμός, κοκκινίλα, δάκρυσμα - προσωρινή θολή όραση.
περίπτωση κατάποσης: Ερεθισμός του στόματος του φάρυγγα και του στομάχου. Ναυτία εμετός και διάρροια.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν αναφέρονται

5. Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς

5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα.
5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα	Μπορεί να δημιουργηθούν επικίνδυνες τοξικές ενώσεις, όπως οξείδια του άνθρακα και άλλες αδιευκρίνιστες. Χρειάζεται πάντα ο κατάλληλος προστατευτικός εξοπλισμός πυρόσβεσης και μάσκα για την αναπνευστική λειτουργία. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπνόμους ή κοίτες.
5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες	Απομακρύνετε τα άτομα που δεν είναι απαραίτητο να βρίσκονται εκεί κατά την διάρκεια της κατάσβεσης και χρησιμοποιείστε πλήρη προστατευτική ενδυμασία με αυτοτελή αναπνευστική συσκευή και γάντια και προστασία ματιών/προσώπου. Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγει ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να φθάσει σε υπόνομο.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα με τα κατάλληλα μέτρα ατομικής προστασίας (παράγραφος 8). Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Μην περπατάτε σε δάπεδο που έχει χυθεί προϊόν αν δεν έχει πλυθεί σωστά.
--	--

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις. Αποτρέψτε την διείσδυση σε υπόγεια ή επιφανειακά ύδατα ή στο έδαφος. Όταν χρησιμοποιείται για την χρήση που προορίζεται αυτό το προϊόν δεν προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό	Σε περίπτωση μικρών ποσοτήτων απομονώστε το προϊόν με απορροφητικό υλικό που δεσμεύει υγρά, όπως άμμος, γη διατόμων, πριονίδι. Κατόπιν καθαρίζουμε με άφθονο νερό και ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα. Συλλέξτε τα απόβλητα σε δοχεία άγνωστων προδιαγραφών. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό.
6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα	Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα τμήματα 7, 8 και 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	Γενικές οδηγίες: Μην καπνίζετε, τρώτε ή πίνετε όταν χειρίζεστε προϊόντα χημικά. Προσέχετε τον καλό και επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας. Μην αναμιγνύετε με άλλα χημικά προϊόντα. Μην μεταγγίζετε τα προϊόντα από τον αρχικό περιέκτη τους σε δοχεία άγνωστων προδιαγραφών. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό.
7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων	Διατηρείστε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία και καλά κλεισμένο, μακριά από πηγές θερμότητας και ακτινοβολίες, σε θερμοκρασία δωματίου, σε χώρο καλά αεριζόμενο. Για κοινούς χώρους αποθήκευσης διατηρείστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα. Κρατείστε το προϊόν κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις	Να μην αναμιγνύεται με κανένα άλλο καθαριστικό προϊόν υγρό ή στερεό. Κατά την χρήση να υπάρχει καλός αερισμός του χώρου και προφύλαξη των ματιών .

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Δεν αναφέρονται για το μείγμα.

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

D-Limonene, CAS No.: 5989-27-5

Τιμές εθνικών οριων -

2-ethylhexanoic acid, manganese salt, CAS No.:15956-58-8

Τιμές εθνικών οριων EH40 OES / TWA 8 hrs 5000mg/m³

Αλειφατικοί υδρογονάνθρακες, CAS No.: 64742-82-1

Τιμές εθνικών οριων Έκθεση 8 ώρες 575mg/m³, 100ppm
Έκθεση βραχυπρόθεσμα 720mg/m³, 125ppm

2-ethylhexanoic acid zirconium salt, CAS No.: 22464-99-9

Τιμές εθνικών οριων -

ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ (DNELs)

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: D-Limonene (p-Mentha-1,8-diene)

Αριθμός ΕΚ: 227-813-5

Αριθμός CAS: 5989-27-5

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

Οδός έκθεσης	Εργαζόμενοι				Καταναλωτές			
	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές
Στοματική	Δεν απαιτείται				Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	4.8 mg/kg bw/day
Διά της εισπνοής	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	66.7 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	16.6 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μέσος κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Μέσος κίνδυνος-Δεν διατίθεται	9.5 mg/kg bw/day	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	4.8 mg/kg bw/day

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: 2- ethyl hexanoic acid Manganese salt
Αριθμός ΕΚ: 240-085-3 Αριθμός CAS: 15956-58-8

Οδός έκθεσης	Εργαζόμενοι				Καταναλωτές			
	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές
Στοματική	Δεν απαιτείται				Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	167 µg/kg bw/day
Διά της εισπνοής	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	0.2 mg/m ³	1.19 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Άγνωστος κίνδυνος- Δεν διατίθεται	43 µg/m ³
Διά του δέρματος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	4.14 µg/kg bw/day	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	2.1 µg/kg bw/day

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Αλειφατικός υδρογονάνθρακας [Hydrocarbons C9-C12 n-alkanes isoalkanes cyclic aromatic (2-25%)]
Αριθμός ΕΚ: - Αριθμός CAS: 64742-82-1

Οδός έκθεσης	Εργαζόμενοι				Καταναλωτές			
	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές
Στοματική	Δεν απαιτείται				Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος
Διά της εισπνοής	1 066.67 mg/m ³	1 286.4 mg/m ³	837.5 mg/m ³	1.9 mg/m ³	640 mg/m ³	1 152 mg/m ³	178.57 mg/m ³	0.410 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: 2-ethylhexanoic acid zirconium salt
Αριθμός ΕΚ: 245-018-1 Αριθμός CAS: 22464-99-9

Οδός έκθεσης	Εργαζόμενοι				Καταναλωτές			
	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές
Στοματική	Δεν απαιτείται				Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος
Διά της εισπνοής	1 066.67 mg/m ³	1 286.4 mg/m ³	837.5 mg/m ³	1.9 mg/m ³	640 mg/m ³	1 152 mg/m ³	178.57 mg/m ³	0.410 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

Στοματική	Δεν απαιτείται				Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	2.5 mg/kg bw/day
	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Άγνωστος κίνδυνος- Δεν διατίθεται	5 mg/m ³				
Διά της εισπνοής	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Άγνωστος κίνδυνος- Δεν διατίθεται	5 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Άγνωστος κίνδυνος- Δεν διατίθεται	2.5 mg/m ³
Διά του δέρματος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	6.49 mg/kg bw/day	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	3.25 mg/kg bw/day

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ- PNEC

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: D-Limonene (p-Mentha-1,8-diene) Αριθμός ΕΚ: 227-813-5 Αριθμός CAS: 5989-27-5	PNEC
Γλυκά ύδατα	14 µg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	3.85 mg/kg ξηρού ιζήματος
Θαλάσσια ύδατα	1.4 µg/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	385 µg/kg ξηρού ιζήματος
Τροφική αλυσίδα	133 mg/kg τροφής
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	1.8 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	763 µg/kg ξηρού εδάφους

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: 2- ethyl hexanoic acid Manganese salt Αριθμός ΕΚ: 240-085-3 Αριθμός CAS: 15956-58-8	PNEC
Γλυκά ύδατα	12.8 - 360 µg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	6.37 - 34.59 mg/kg ξηρού ιζήματος
Θαλάσσια ύδατα	400 - 36 000 ng/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	637 - 3 459 µg/kg ξηρού ιζήματος
Τροφική αλυσίδα	Ανευ δυναμικού βιοσυσσώρευσης
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	18.2 - 84.75 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	1.06 - 25.1 mg/kg ξηρού εδάφους

Αλειφατικοί υδρογονάνθρακες [Hydrocarbons C9-C12 n-alkanes isoalkanes cyclic aromatic (2-25%)] CAS 64742-82-1

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα: οι δοκιμές τεχνικά δεν είναι εφικτές

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: 2-ethylhexanoic acid zirconium salt Αριθμός ΕΚ: 245-018-1 Αριθμός CAS: 22464-99-9	PNEC
Γλυκά ύδατα	360 µg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	6.37 mg/kg ξηρού ιζήματος
Θαλάσσια ύδατα	36 µg/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	637 µg/kg ξηρού ιζήματος

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

Τροφική αλυσίδα	Δευτερογενής δηλητηρίαση
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	71.7 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	1.06 mg/kg ξηρού εδάφους

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Το απαιτούμενο επίπεδο προστασίας και ελέγχου εξαρτάται από τις πιθανές συνθήκες έκθεσης.

8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Μην τρώτε και μην πίνετε κατά την διάρκεια της εργασίας σας με το υλικό αυτό. Πλύνετε τα χέρια σας πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Αποφύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αποθηκεύστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην το μεταγγίζετε σε άγνωστους περιέκτες, κρατείστε το προϊόν αυτό στην αρχική του συσκευασία.

Για τον χειρισμό του αδιάλυτου προϊόντος: αποφύγετε την άμεση επαφή και το πιτσίλισμα.

Προστασία χεριών	Φοράτε προστατευτικά γάντια. Viton 120 min. Κατάλληλα υλικά επίσης γάντια ελαστικό νιτριλίου (0.4 mm), (EN standards EN 420 & EN 374)
Προστασία οφθαλμών	Γυαλιά με προστασία και στο πλάι (EN 166).
Προστασία σώματος	Φοράτε ρούχα που καλύπτουν καλά όλο το σώμα.
Προστασία αναπνοής	Δεν απαιτείται ειδική προστασία σε κανονικές συνθήκες χρήσης. Να εξασφαλίζεται κατά την χρήση επαρκής αερισμός του χώρου.

8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Μην αφήνετε το προϊόν να εκλύεται από τους περιέκτες του και να διαφεύγει στα νερά και στο έδαφος, συμβουλευτείτε το τμήμα 6.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση : κίτρινη

PH αυτούσιου διαλύματος μη εφαρμόσιμο

Οσμή: αρωματική

Σημείο ανάφλεξης : μη εφαρμόσιμο

Κίνδυνος έκρηξης: δεν υφίσταται κίνδυνος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης

Πυκνότητα ατμών: μη καθορισμένο

Σημείο τήξεως: μη καθορισμένο

Σημείο ζέσεως: μη καθορισμένο

Οξειδωτικές ιδιότητες: όχι

Σημείο βρασμού:δεν προσδιορίζεται

Σημείο τήξης: δεν προσδιορίζεται

Σημείο πήξης: δεν προσδιορίζεται

Πυκνότητα: δεν προσδιορίζεται

Διαλυτότητα στο νερό : πρακτικά αδιάλυτο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

10.1 Δραστικότητα

Δεν αναφέρονται γνωστοί κίνδυνοι σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού. Δεν αποσυντίθεται κατά την υποδεικνυόμενη χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό προϊόν

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Στις προτεινόμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού δεν προσδιορίζονται επικίνδυνες αντιδράσεις

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Να μην αναμινύεται με άλλα χημικά, να προφυλάσσεται το δοχείο από ακραίες θερμοκρασίες και ακτινοβολίες και να αποθηκεύεται σφραγισμένο σε δροσερό και σκιερό μέρος

10.5 Μή συμβατά υλικά

Οξειδωτικά μέσα. Ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις (ισχυρά όξινα και ισχυρά αλκαλικά προϊόντα)

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση ισχυρής θέρμανσης ή ακτινοβολιών ή φλόγας, πιθανόν να σχηματιστούν προϊόντα αποσύνθεσης

Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του υπευθύνου διάθεσης.

11. Τοξικολογικές Πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το μίγμα.

Το μίγμα ταξινομείται ως ευαισθητοποιητικό του δέρματος

Δεδομένα για τα συστατικά του μίγματος που αναφέρονται στο τμήμα 3.2

Οξεία τοξικότητα

Από του στόματος- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Εισπνοής- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Δερματική- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Ουσία	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Μέθοδος	Ποσοστά απορρόφησης
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ D-Limonene (p-Mentha-1,8-diene) Αριθμός ΕΚ: 227-813-5 Αριθμός CAS: 5989-27-5	Από του στόματος LD50 > 2000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 423	Από του στόματος 100 %
	Εισπνοής Δε διατίθεται	Δε διατίθεται	Δε διατίθεται	Εισπνοής 100 %
	Δερματική LD50 > 5 000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται	Κουνέλι	Δε διατίθεται	Δερματική 100 %

Ουσία	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Μέθοδος	Ποσοστά απορρόφησης
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ 2- ethyl hexanoic acid Manganese salt Αριθμός ΕΚ: 240-085-3 Αριθμός CAS: 15956-58-8	Από του στόματος LD50 > 2000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται	Αρουραίος	Δε διατίθεται	Από του στόματος -
	Εισπνοής LC50 (4 h) 4.45 mg/L air bw – δεν ταξινομείται	Αρουραίος	Δε διατίθεται	Εισπνοής -
	Δερματική LD50 > 2 000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται [echa]	Αρουραίος	Δε διατίθεται	Δερματική -

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

Ουσία	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Μέθοδος	Ποσοστά απορρόφησης
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ Hydrocarbons C9-C12 n-alkanes isoalkanes cyclic aromatic (2-25%) Αριθμός ΕΚ: - Αριθμός CAS: 64742-82-1	Από του στόματος LD50 1500 mg/kg bw – δεν ταξινομείται - Μπορεί να προκαλέσει καταστολή του κεντρικού νευρικού	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Από του στόματος -
	Εισπνοής LC50 > 5000 mg/m ³ air bw – δεν ταξινομείται	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 403	Εισπνοής -
	Δερματική LD50 > 2 000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται	Κουνέλι	ΟΟΣΑ οδηγία 402	Δερματική -

Ουσία	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Μέθοδος	Ποσοστά απορρόφησης
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ 2-ethylhexanoic acid zirconium salt Αριθμός ΕΚ: 22464-99-9 Αριθμός CAS: 265-185-4	Από του στόματος LD50 2 043 - 5 000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Από του στόματος -
	Εισπνοής LC0 (8 h) 110 mg/m ³ air bw – δεν ταξινομείται	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 403	Εισπνοής -
	Δερματική LD50 2 000 mg/kg bw – δεν ταξινομείται	Κουνέλι	ΟΟΣΑ οδηγία 402	Δερματική -

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

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

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

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

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

- Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
- Δερματικές διαταραχές: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης **πληρούνται.**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξινένης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή- KMT):

- Καρκινογόνες: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - μεταλλαξιογένεση : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Αναπαραγωγική τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
- Mn, Zr, 2 ethyl hexanoate salt NOEL(rat; F1) = 100 mg/kg bw/day

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

- Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων και τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα στόχους (STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος από αναρρόφηση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Άνευ αντικειμένου

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Άνευ αντικειμένου

11.2.2. Λοιπές πληροφορίες

Άνευ αντικειμένου

12. Οικολογικές Πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία δοκιμών για το μίγμα.

d- limonene CAS No 5989-27-5

Τοξικότητα σε ψάρια: LC50 (4 days) 0.460 – 0.720 mg/L

Υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 (48 h) 0.307 – 0.510 mg/L

Τοξικότητα σε φύκια: EC50 (72 h) 0.214 – 0.320 mg/L

Τοξικότητα σε βακτήρια: EC50 (3 h) 209 mg/L

2-ethylhexanoic acid, manganese salt CAS No 15956-58-8

Τοξικότητα σε ψάρια: LC50 (4 days) 116 mg/L

Υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 (48 h) 910 mg/L

Τοξικότητα σε φύκια: EC50 (72 h) 500 mg/L

Τοξικότητα σε βακτήρια: EC50 (17 h) 112.1 mg/L

Αλειφατικοί ηδρογονάνθρακες (White spirit) CAS No 64742-82-1

Τοξικότητα σε ψάρια: LL50 (4 days) 8.2-10 mg/L

Υδρόβια ασπόνδυλα: EL50 (72 hrs.) 10-40 mg/L

Τοξικότητα σε φύκια: EL50 (4 days) 3.7 mg/L

Τοξικότητα σε βακτήρια: EC50(40hrs) 15.41 mg/L [PETROTOX]

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt CAS No 22464-99-9

Τοξικότητα σε ψάρια: LC50 (4 days) 100 mg/L

Υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 (48 h) 910 mg/L

Τοξικότητα σε φύκια: EC50 (72 h) 49.3 mg/L

Τοξικότητα σε βακτήρια: EC50 (17 h) 112.1 mg/L

12.2 Ανθεκτικότητα και αποδόμηση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα.

Τα δεδομένα για τις ουσίες, όπου είναι σχετικά και διαθέσιμα, αναγράφονται παρακάτω:

Δεν διατίθενται.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα.

Τα δεδομένα για τις ουσίες, όπου είναι σχετικά και διαθέσιμα, αναγράφονται παρακάτω:

Δεν διατίθενται.

12.4 Κινητικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΕ) No.1907/2006 για τις χημικές ουσίες REACH το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για ABT (ανθεκτικές / βιοσυσσωρεύσιμες / τοξικές) και αΑαB (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν είναι γνωστές άλλες επιπτώσεις.

Άλλες οικολογικές υποδείξεις

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

13. Στοιχεία σχετικά με την διάθεση

13.1 Μέθοδοι κατεργασίας αποβλήτων

Διαχειριστείτε αυτό το προϊόν και την συσκευασία του ως απόβλητο και σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία – απορρυπαντικό που περιέχει επικίνδυνες ουσίες. Κατά την απόρριψη του μίγματος, να αποφεύγεται η διασπορά του αυτούσιο στο περιβάλλον μέσω εδάφους, υπογείων υδάτων κ.λ.π.

Προϊόν:

Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό.

Αποστολή σε αναγνωρισμένη εταιρεία διάθεσης αποβλήτων.

Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες:

Αδειάστε τα υπολείμματα.

Ευρωπαϊκός κωδικός απορρίματος : 15.01.10

Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

Μη καίτε τα άδεια δοχεία ή τα επεξεργάζεστε με φλόγα.

Συνιστώμενο μέσο καθαρισμού μετά την συλλογή του προϊόντος: Άφθονο νερό με ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR/RID, IMO/IMDG, ICAO/ IATA

14.1 Αριθμός UN

Ανευ αντικειμένου

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής, UN

Ανευ αντικειμένου

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Ανευ αντικειμένου

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Ανευ αντικειμένου

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Ανευ αντικειμένου

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ανευ αντικειμένου

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το

Ανευ αντικειμένου

παράρτημα II της σύμβασης MARPOL

και του κώδικα IBC

15. Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1 Κανονισμοί/ νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον

Κοινοτική νομοθεσία:

- Κανονισμός υπ' αριθ. 1907/2006/EK - REACH και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 1272/2008/EK - CLP και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 648/2004/EK - κανονισμός για απορρυπαντικά και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 830/2015/EK και τροποποιήσεις
- Οδηγία υπ' αριθ. 98/24/EK και τροποποιήσεις για την προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

- Οδηγία υπ' αριθ. 2010/63/ΕΚ και τροποποιήσεις περί προστασίας των ζώων που χρησιμοποιούνται για επιστημονικούς σκοπούς

Αδειοδοτήσεις ή περιορισμοί (Κανονισμός (ΕΚ) Νο 1907/2006, Τίτλος VII αντίστοιχα Τίτλος VIII): Δεν εφαρμόζεται

Περιβάλλοντος-Αποβλήτων

- Οδηγία υπ' αριθ 2008/98/Ε, και τροποποιήσεις
- Οδηγία υπ' αριθ 2008/99/ΕΚ και τροποποιήσεις
- 2000/532/ΕΚ, Απόφαση της Επιτροπής, της 3ης Μαΐου 2000 και τροποποιήσεις

Ελληνική Νομοθεσία

Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία

Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους.

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 338/01, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 43/03, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012).

Περιβάλλοντος-Αποβλήτων

ΥΡΕΚΑ Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24Α/13-2-2012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ» και τροποποιήσεις – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση Θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας

Υγειονομικοί έλεγχοι:

Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επιτήρηση με τον όρο ότι τα αποτελέσματα της εκτίμησης των κινδύνων αποδεικνύουν ότι υπάρχει μόνο μέτριος κίνδυνος για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων και ότι λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται από την οδηγία 98/24/CE.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί.

16. Άλλες πληροφορίες

Το παρόν έγγραφο είναι πλήρης αναθεωρημένη έκδοση 3.0 31/08/2021

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) 1907/2006 και του, κανονισμού (ΕΕ) 830/2015.

Η ταξινόμηση του μίγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP).

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στα τμήματα 2 ή 3

STOT SE3 Ειδική τοξικότητα στα όργανα- στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση κατηγορία 3
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα

Flam.Liq	Εύφλεκτο υγρό
Asp. Tox.	Τοξικότητα άπο αναρρόφηση
Skin Irrit.	Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Aquatic Acute	Οξεία υδάτινη τοξικότητα
Aquatic Chronic	Χρόνια υδάτινη τοξικότητα
Eye Irrit.	Ερεθισμός των οφθαλμών
Repr.Tox.	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή
STOT SE	Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους απλή έκθεση
STOT RE	Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους επαναλαμβανόμενη έκθεση

H226	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση
H400	Πολύ τοξικό για την υδροβία ζωή
H410	Πολύ τοξικό για την υδροβία ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H361D	Υποπτο για την πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από επανειλημμένη παρατεταμένη έκθεση
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από επανειλημμένη παρατεταμένη έκθεση

Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση:

Συνίσταται μια ελάχιστη κατάρτιση- ενημέρωση- πληροφόρηση, σχετικά με τον τρόπο χρήσης καθώς και την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων που σχετίζονται με την χρήση των προϊόντων, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας των εγγράφων αυτών και των ετικετών των προϊόντων.

Το παρόν έγγραφο περιγράφει ως προς την ασφάλεια το προϊόν αυτό, σε όλες του τις συσκευασίες υπάρχουσες και μελλοντικές.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ACGIH: Αμερικανική Διάσκεψη Κυβερνητικών Βιομηχανικών Υγιεινολόγων
- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- DNEL παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
- EC NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- EC50:Μέγιστη ημίσεια αποτελεσματική συγκέντρωση
- EC10: αποτελεσματική συγκέντρωση σε 10% αναστολή (EC10)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- GLP: Καλή εργαστηριακή πρακτική
- hrs: ώρες
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization [Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP (αριθμός ευρετηρίου)
- IOELV: Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης
- LD50: Μέση θανατηφόρος δόση
- LC50: Μέση θανατηφόρος συγκέντρωση
- m³: κυβικά μέτρα
- mg / kg bw: χιλιοστόγραμμα ανα κιλό σωματικού βάρους
- mg/L: χιλιοστόγραμμα ανα λίτρο
- μg/L:μικρογραμμάρια ανα λίτρο
- ΟΟΣΑ: Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
- PNEC προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις PNEC
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- SCOEL: Ενωσιακές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης της επιστημονικής κοινότητας

Πηγές ενημέρωσης:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Συντομογραφίες:

- ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας
- IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

Η εταιρεία NEW LINE δηλώνει ότι οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο βασίζονται στο υπάρχον επίπεδο γνώσεων και εμπειρίας, όπως αυτές προκύπτουν από τα στοιχεία της καθημερινής χρήσης, από αυτά των παραγωγών Οίκων των πρώτων υλών και από την εκάστοτε ισχύουσα Νομοθεσία.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 31/08/2021

Προϊόν: **TEAK OIL**

Έκδοση: 3.0

Σκοπός αυτού του εγγράφου είναι να περιγράψει τα προϊόντα μας ως προς την ασφάλεια και δεν έχει σκοπό να εγγυηθεί για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά τους.
