

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Συμφωνα με τον Κανονισμο (ΕΚ) αρ.. 1907/2006
έκδοση 5.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης
23.03.2015

ΤΜΗΜΑ 1 Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικοί κωδικοί Προϊόντος

Όνομασία Προϊοντος : Linseed oil

Προϊον # : 430021
Μάρκα : B.V
Αριθμ. REACH : Ένας αριθμός καταχώρησης δεν είναι διαθέσιμος για αυτήν την ουσία καθώς η ουσία ή οι χρήσεις της εξαιρούνται από την καταχώρηση. Η ετήσια ποσότητα δεν απαιτεί καταχώρηση ή η καταχώρηση προβλέπεται για κάποια μεταγενέστερη προθεσμία

CAS-Αξιό. : 8001-26-1

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις: Χημικές ουσίες εργαστηρίου, Μεταποίηση ουσιών.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Εταιρεία : B.V VEREENIGDE
OLIEFABRIEKEN
P.O BOX 1140 3000
BC ROTTERDAM

Τηλεφωνο : +31 10-2868080
FAX : +31 102862323
Ηλεκτρονική δ/νση : info@vo.nl

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης.

Αριθμός τηλεφώνου σε : +30 210
έκτακτη αναγκη

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

Μη επικίνδυνη ουσία η μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.
Καμία επικίνδυνη ουσία η μείγμα με την έννοια της οδηγίας περι επικίνδυνων ουσιών ή των οδηγιών της ΕΕ 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ.

2.2 Στοιχεία επισημάνσεως

Καμία επικίνδυνη ουσία ή μείγμα με την έννοια της οδηγίας περι επικίνδυνων ουσιών ή των οδηγιών της ΕΕ 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ.

2.3 Άλλοι Κίνδυνοι.

Ουσία / το μείγμα δεν περιεχει συστατικά που θεωρούνται ότι είναι ανθεκτικά, βιοσυσσωρευσιμα και τοξικά (ΑΒΤ) ή ακρωσ ανθεκτικά και ακρωσ βιοσυσσωρευσιμα (αΑαΒ) σε επιπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

ΤΜΗΜΑ 3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Οπζίεο

CAS-Αριθμ. : 8001-26-1
ΕΚ-Αριθ. : 232-278-6

Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς δεν απαιτείται η γνωστοποίηση των συστατικών.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση εισπνοής

Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα. Σε περίπτωση ανακοπής της αναπνοής εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με νερό.

Σε περίπτωση κατάποσης

Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναισθητο πρόσωπο από το στόμα. Πλύνετε το στόμα με νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Τα πιο σημαντικά από τα γνωστά συμπτώματα και τις επιδράσεις που περιγράφονται στην επισήμανση (βλ. παράγραφο 2.2) και / ή στο κεφάλαιο 11

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξειδίο του άνθρακος.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Άγνωστη φύση προϊόντων αποσύνθεσης

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

5.4 Περαιτέρω πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Μην αναπνέετε ατμούς/νέφος/αέριο.

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την απόρριψη βλέπε παράγραφο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Για προφυλάξεις βλ. 2.2.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Διατηρείται σε δροσερό χώρο. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Κατηγορία αποθήκευσης Γερμανίας (TRGS 510): Αναφλέξιμα υγρά

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ένα μέρος από τις χρήσεις του αναφέρονται στην παράγραφο 1.2, δεν έχουν οριστεί άλλες ειδικές χρήσεις.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό για την προστασία των ματιών δοκιμασμένο και εγκεκριμένο σύμφωνα με τα κατάλληλα πρότυπα των κυβερνήσεων, όπως NIOSH (ΗΠΑ) ή EN 166 (ΕΕ).

Προστασία του δέρματος

Χειριστείτε με γάντια. Τα γάντια πρέπει να εξετάζονται πριν τη χρήση. Χρησιμοποιήστε σωστή τεχνική αφαίρεσης του γαντιού (χωρίς να αγγίζετε την εξωτερική επιφάνεια του γαντιού) ώστε να αποφεύγεται η επαφή του δέρματος με το προϊόν αυτό. Απορρίψτε τα γάντια που έχουν μολυνθεί μετά τη χρήση, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και την ορθή εργαστηριακή πρακτική. Πλύνετε και στεγνώστε τα χέρια

Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές των οδηγιών της ΕΕ 89/689/ΕΟΚ και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτή.

Πλήρης επαφή

Υλικό: Καουτσούκ νιρίλιο

Ελάχιστο πάχος στρώματος:

χρόνοι αντοχής: 480 Λεπτό

Υλικό δοκιμασμένο: Dermatrill® (KCL 740 / Aldrich Z677272, Μέγεθος M)

Επαφή με σταγονίδια

Υλικό: Καουτσούκ νιρίλιο

Ελάχιστο πάχος στρώματος:

χρόνοι αντοχής: 480 Λεπτό

Υλικό δοκιμασμένο: Dermatrill® (KCL 740 / Aldrich Z677272, Μέγεθος M)

Πηγή δεδομένων: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Τηλέφωνο +49 (0)6659 87300, e-mail sales@kcl.de, Μέθοδος ελέγχου: EN374

Σε περίπτωση χρήσης σε διάλυμα ή μίξη με άλλες ουσίες και σε συνθήκες που αποκλίνουν από αυτές του EN 374, πρέπει να απευθυνθείτε στον προμηθευτή γαντιών που είναι εγκεκριμένα από την ΕΚ. Η σύσταση αυτή είναι μόνο συμβουλευτική και πρέπει να αξιολογείται από Υγιειονολόγο Βιομηχανιών και τον υπεύθυνο ασφαλείας οι οποίοι θα πρέπει να είναι εξοικειωμένοι με την συγκεκριμένη περίπτωση που αφορά στην αναμενόμενη χρήση από τους πελάτες μας. Δεν θα πρέπει να ερμηνευθεί ότι παρέχεται έγκριση για κάθε περίπτωση χρήσης.

Προστασία Σώματος

αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία, Το είδος του προστατευτικού εξοπλισμού πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα της επικίνδυνης ουσίας στον τόπο εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Αναπνευστική προστασία δεν απαιτείται. Για ενοχλήσεις έκθεσης χρησιμοποιήστε φυσίγγια αναπνευστήρα τύπου OV / AG (ΗΠΑ) ή τύπου ABEK (ΕΕ EN 14387). Χρησιμοποιείτε αναπνευστήρες και συστατικά δοκιμασμένα και εγκεκριμένα από κρατικά πρότυπα όπως NIOSH (US) ή CEN (EU).

Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

a) Όψη	Μορφή: υγρό Χρώμα: κίτρινο
b) Οσμή	Δεν υπάρχουν στοιχεία
c) Όριο οσμής	Δεν υπάρχουν στοιχεία
d) pH	Δεν υπάρχουν στοιχεία
e) Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Δεν υπάρχουν στοιχεία
f) Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
g) Σημείο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
h) Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
i) Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν υπάρχουν στοιχεία
j) Ανώτερα/ κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν στοιχεία
k) Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
l) Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
m) Σχετική πυκνότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία
n) Υδατοδιαλυτότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία
o) Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν στοιχεία
p) Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
q) Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
r) Ιξώδες	Δεν υπάρχουν στοιχεία
s) Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν στοιχεία
t) Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες για την ασφάλεια

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.5 Μη συμβατά υλικά

Σχηματίζει με ορισμένα άλλα υλικά ευαίσθητα σε κτύπο μίγματα., Χλώριο, Ψευδάργυρος, Οξειδωτικά μέσα

- 10.6** **Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**
Επί πλέον προϊόντα διάσπασης - Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σε περίπτωση πυρκαγιάς: δείτε το κεφάλαιο 5

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 **Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Οξεία τοξικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Εισπνοή: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Μάτια - Άνθρωπος

Αποτέλεσμα: Ελαφρός ερεθισμός των ματιών
(Πείραμα Draize)

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Καρκινογένεση

IARC: Κανένα συστατικό του προϊόντος που υπάρχει σε μία συγκέντρωση ίση ή άνω του 0,1% δεν διαπιστώνεται από το IARC ως δυνατό, πιθανό ή αποδεδειγμένο καρκινογενές προϊόν για τον άνθρωπο.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Επιπλέον πληροφορίες

RTECS: O19690000

Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει: Δερματίτιδα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 **Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.2 **Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 **Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 **Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

12.6 **Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Προϊόν**

Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα παραδίδονται σε ανεγνωρισμένη εταιρία επεξεργασίας αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)

Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Αριθμός ΟΗΕ**

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID: Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID: όχι

IMDG Marine pollutant: no

IATA: no

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.

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

Δεν υπάρχουν στοιχεία

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για αυτό το προϊόν δεν πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας