ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KRYLEX KT422 ANAEROBIC THREADLOCKER

Ημερομηνία σύνθεσης: 07/07/2020

Αναθεώρηση: 07/07/2020

Αριθ. Αναθεώρησης: 1

Τμημα 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος: KRYLEX KT422 ANAEROBIC THREADLOCKER

Αριθμός καταλόγου: 01-005-502

Κωδικός προϊόντος: KT422

UFI: 266P-GY26-S60K-X6G2

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

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Ονομασία εταιρείας: Chemence Ltd
Princewood Road
Earlstree Industrial Estate
Corby
Northants
NN17 4XD
United Kingdom

Τηλ: +44 (0) 1536 402 600

Φαξ: +44 (0) 1536 400 266

Email: technical@chemence.com

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:
LEO. PATRIOTIS LTD.
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός
E-mail: info@patriotis.com
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401
Ώρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα
Cyprus Poison Center: 1401
Working Hours: 24h/day & 7d/week

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. (εκτάκτης ανάγκης): +44 (0) 1536 402 600 (9am - 5.30pm)

Τμημα 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317; STOT SE 3: H335

Ανεπιθύμητες επιδράσεις: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Στοιχεία επισήμανσης:

Δηλώσεις επικινδυνότητας: * H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

(συνεχ...)

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS07: Θαυμαστικό

GHS09: Περιβάλλοντος

Προειδοποιητές λέξεις: Προσοχί

Δηλώσεις προφυλάξεων: P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.

P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

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

P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια, προστατευτικά γάντια.

P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό.

P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

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.

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

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

P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Συστατικά: Τ ΙΕΤΘΩΜΕΞΕΗΜΩΓΟΜ ΔΙΝΕΤΘΑΓ ΩΜΑΤΕ; ΘΩΔ ΟΨΩΠ ΟΠΩΜ ΝΕΤΘΑΓ ΩΜΑΤΕ; 1-ΑΓΕΤΩΜ-2-ΠΘΕΞΩΜΘΩΔ ΑΪΙΞΕ; ΕΑΓΤΙΟΞ ΝΑΣΣ ΟΖ 2,2'-Ϋ(4-ΝΕΤΘΩΜΠΘΕΞΩΜ)ΙΝΙΞΟέΒΙΣΕΤΘΑΞΟΜ ΑΞΔ ΕΤΘΑΞΟΜ 2-ΫΫ2-(2-ΘΩΔ ΟΨΩΕΤΘΟΨΩ)ΕΤΘΩΜέ(4-ΝΕΤΘΩΜΠΘΕΞΩΜ)ΑΝΙΞΟέ-

2.3. Αλλοι κίνδυνοι

ΑΒΤ: Αυτή η ουσία δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ΑΒΤ/vPvB.

Τμημα 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

*** Επικίνδυνα συστατικά:**

Τ ΙΕΤΘΩΜΕΞΕΗΜΩΓΟΜ ΔΙΝΕΤΘΑΓ ΩΜΑΤΕ - REACH No. 01-2119969287-21-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Ταξινόμηση (CLP)	Ποσοστό
203-652-6	109-16-0	-	Skin Sens. 1: H317	30-50%

(συνεχ...)

ΔΙ-ΙΣΟΠ ΟΠΩΜΞΑΠΘΤΘΑΜΕΞΕ - REACH No. 01-2119565150-48-XXXX

254-052-6	38640-62-9	-	Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 1: H410	10-30%

ΘΩΔ ΟΨΩΠ ΟΠΩΜ ΝΕΤΘΑΓ ΩΜΑΤΕ - REACH No. 01-2119490226-37-XXXX

248-666-3	27813-02-1	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317	3-10%

ΑΜΠΘΑ,ΑΜΠΘΑ-ΔΙΝΕΤΘΩΜΒΕΞΪΩΜ ΘΩΔ ΟΠΕ ΟΨΙΔΕ - REACH No. 01-211947596-19-XXXX

201-524-7	80-15-9	-	Org. Perox. EF: H242; STOT RE 2: H373; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302+H312; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318	1-3%

ΑΚΡΥΛΙΚ< ΟΞ>· ΠΡΟΠ-2-ΕΝΙΚ< ΟΞ>

201-177-9	79-10-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Acute 1: H400	0.3-1%

1-ΑΓΕΤΩΜ-2-ΠΘΕΞΩΜΘΩΔ ΑΪΙΞΕ - REACH No. EXEMPT <1T

204-055-3	114-83-0	-	Acute Tox. 3: H301; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317	0.3-1%

ΤΟΠΑΞΟΜ Ο, ΒΘΤ - REACH No. 01-2119565113-46-XXXX, 01-2119480433-40-XXXX, 01-2119555270-46-XXXX

204-881-4	128-37-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	0.3-1%

Ξ,Ξ-ΔΙΜΕΘΥΛΟ-Π-ΤΟΛΟΥΙΔ:ΝΗ - REACH No. 01-2119937766-23-...

202-805-4	99-97-8	-	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT RE 2: H373; Aquatic Chronic 3: H412	<0.3%

ΕΑΓΤΙΟΞ ΝΑΣΣ ΟΖ 2,2'-Ϋ(4-ΝΕΤΘΩΜΠΘΕΞΩΜ)ΙΝΙΞΟέΒΙΣΕΤΘΑΞΟΜ ΑΞΔ ΕΤΘΑΞΟΜ 2-ΫΫ2-(2-ΘΩΔ ΟΨΩΕΤΘΟΨΩ)ΕΤΘΩΜέ(4-ΝΕΤΘΩΜΠΘΕΞΩΜ)ΑΝΙΞΟέ- - REACH No. 01-2119979579-10-XXXX

911-490-9	-	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	<0.3%

Τμημα 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Απομακρύνετε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα εκτός εάν έχουν κολλήσει στο δέρμα. Πλυθείτε αμέσως με άφθονο σαπούνι και νερό.

Επαφή με τα μάτια: Πλύνετε το μάτι με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Βρώση: Μην προκαλέσετε εμετό. Πλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Εισπνοή: Απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο επιβεβαιώνοντας την προσωπική σας ασφάλεια κατά την απομάκρυνση.

(συνεχ...)

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός και κοκκίνισμα στο σημείο επαφής. Μπορεί να εμφανιστεί εξάνθημα με φαγούρα στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να σημειωθεί ερεθισμός και κοκκίνισμα. Μπορεί να δακρύσουν τα μάτια πάρα πολύ.

Βρώση: Το στόμα και ο λαιμός μπορεί να πονάνε και να είναι κόκκινα. Μπορεί να υπάρξει ναυτία και πόνος στο στομάχι.

Εισπνοή: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφιξίματος στο στήθος.

Καθυστερημένες / 6μεσες επιδράσεις: Μπορεί να αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από βραχυχρόνια έκθεση.

4.3. Ενδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αμεση / Ειδική θεραπεία: Θα πρέπει να διατίθεται εξοπλισμός λουτρού οφθαλμών στις εγκαταστάσεις.

Τμημα 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Μέσα πυρόσβεσης: Ξηρή χημική σκόνη. Αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες. Διοξείδιο του άνθρακα. Χρησιμοποιείτε ψεκαζόμενο νερό για την ψύξη των δοχείων. Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Πίδακας νερού υψηλής πίεσης.

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

Κίνδυνοι από την έκθεση: Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα. Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς οξειδίου του αζώτου.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Συστάσεις για τους πυροσβέστες: Χρησιμοποιείτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Φοράτε προστατευτική ενδυμασία για την αποφυγή επαφής με το δέρμα και τα μάτια.

Τμημα 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις: Ανατρέξτε στο σημείο 8 του ΔΔΑ για λεπτομέρειες σχετικά με την προσωπική προστασία. Σημαδέψτε τη μολυσμένη περιοχή με πινακίδες και εμποδίστε την πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένου προσωπικού. Τοποθετήστε τα δοχεία που παρουσιάζουν διαρροές με το σημείο διαρροής προς τα πάνω για να αποφευχθεί η διαφυγή του υγρού.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Μην απορρίψετε στην αποχέτευση ή τους ποταμούς. Περιορίστε τη διαφυγή με τοίχωμα προστασίας όχθης.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Διαδικασίες καθαρισμού: Πραγματοποιείτε απορρόφηση μέσα σε ξηρό έδαφος ή άμμο. Μεταφέρετε σε δοχείο περισυλλογής και ανακύκλωσης που κλείνει και φέρει την κατάλληλη σήμανση για διάθεση με κατάλληλη μέθοδο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα: Ανατρέξτε στο σημείο 8 του ΔΔΑ.

(συνεχ...)

Τμημα 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Απαιτήσεις χειρισμού: Αποφεύγετε την άμεση επαφή με την ουσία. Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή αερίζεται επαρκώς. Μη χειρίζεστε σε κλειστό χώρο. Αποφύγετε το σχηματισμό ή τη διασπορά ομιχλών στον αέρα.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες αποθήκευσης: Να φυλάσσεται σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος. Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Το δάπεδο της αποθήκης πρέπει να είναι στεγανό για να εμποδίζεται η διαφυγή των υγρών. Μακριά από τον άμεσο ηλιακό φωτισμό. Μακριά από πηγές ανάφλεξης.

Κατάλληλη συσκευασία Πρέπει να διατηρείται μόνο μέσα στην αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση(εις): PC1: Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά.

Τμημα 8: 8λεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΚΡΥΛΙΚ< ΟΞ>· ΠΡΟΠ-2-ΕΝΙΚ< ΟΞ>

Ορια έκθεσης εργαζομένων **Αναπνεύσιμη σκόνη**

	8 ωρών:	15 λεπτών:	8 ωρών:	15 λεπτών:
GR	30 mg/m3	60 mg/m3	-	-

ΤΟΠΑΞΟΜ Ο, ΒΘΤ

EU	10 mg/m3	30 mg/m3	-	-

DNEL/PNEC

Επικίνδυνα συστατικά:

TRIETHYLENEGLYCOL DIMETHACRYLATE

Τύπου	8λεγχοι	Τιμή	Πληθυσμού	Επίδραση
DNEL	Εισπνοή (επαναλαμβανόμενης δόσης διάρκειας)	48.5 mg/m3	Οι εργαζόμενοι	Συστηματική
DNEL	Διά του δέρματος (επαναλαμβανόμενης δόσης διάρκειας)	13.9 mg/Kg	Οι εργαζόμενοι	Συστηματική
DNEL	Από του στόματος	8.33 mg/Kg	Οι καταναλωτές	Συστηματική
PNEC	Γλυκά ύδατα	0.164 mg/l	-	-
PNEC	Θαλάσσια ύδατα	0.0164 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα γλυκών υδάτων	1.85 mg/Kg dw	-	-

(συνεχ...)

PNEC	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	0.185 mg/Kg dw	-	-

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Τύπου	8λεγχοι	Τιμή	Πληθυσμού	Επίδραση
DNEL	Διά του δέρματος	4.2 mg/kg	Οι εργαζόμενοι	Τοπικούς
PNEC	Γλυκά ύδατα	0.904 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα γλυκών υδάτων	6.28 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	6.28 mg/l	-	-

ACRYLIC ACID

Τύπου	8λεγχοι	Τιμή	Πληθυσμού	Επίδραση
DNEL	Διά του δέρματος	1 mg/cm^2	Οι εργαζόμενοι	Τοπικούς
DNEL	Εισπνοή	30 mg/m^3	Οι εργαζόμενοι	Τοπικούς
DNEL	Εισπνοή (επαναλαμβανόμενης δόσης διάρκειας)	30 mg/m^3	Οι εργαζόμενοι	Τοπικούς
PNEC	Γλυκά ύδατα	0.003 mg/l	-	-
PNEC	Θαλάσσια ύδατα	0.0 mg/l	-	-
PNEC	Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	0.9 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα γλυκών υδάτων	0.024 mg/Kg dw	-	-
PNEC	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	0.0024 mg/Kg dw	-	-
PNEC	έδαφος (γεωργικό)	1 mg/kg	-	-

TOPANOL O, BHT

Τύπου	8λεγχοι	Τιμή	Πληθυσμού	Επίδραση
PNEC	Γλυκά ύδατα	0.4 mg/l	-	-
PNEC	Θαλάσσια ύδατα	0.04 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα γλυκών υδάτων	1.29 mg/kg dw	-	-
PNEC	Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	100 mg/Kg dw	-	-
PNEC	έδαφος (γεωργικό)	1.04 mg/Kg dw	-	-
DNEL	Διά του δέρματος	8.3 mg/Kg	Οι εργαζόμενοι	Συστηματική
DNEL	Εισπνοή	5.8 mg/m3	Οι εργαζόμενοι	Συστηματική

REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL)IMINO]BISETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL

Τύπου	8λεγχοι	Τιμή	Πληθυσμού	Επίδραση
DNEL	Εισπνοή (επαναλαμβανόμενης δόσης διάρκειας)	9.8 mg/m3	Οι εργαζόμενοι	Συστηματική
DNEL	Διά του δέρματος	1.4 mg/Kg	Οι εργαζόμενοι	Συστηματική
DNEL	Εισπνοή	2.9 mg/m3	Οι καταναλωτές	Συστηματική
DNEL	Διά του δέρματος	0.83 mg/Kg	Οι καταναλωτές	Συστηματική
DNEL	Από του στόματος	0.83 mg/Kg	Οι καταναλωτές	Συστηματική

(συνεχ...)

PNEC	Γλυκά ύδατα	0.048 mg/l	-	-
PNEC	Θαλάσσια ύδατα	0.0048 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα γλυκών υδάτων	1.2 mg/Kg dw	-	-
PNEC	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	0.12 mg/Kg dw	-	-

8.2. Ελεγχοι έκθεσης

Μηχανολογικά μέτρα: Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή αερίζεται επαρκώς. Το δάπεδο της αποθήκης πρέπει να είναι στεγανό για να εμποδίζεται η διαφυγή των υγρών.

Αναπνευστική προστασία: Φίλτρο αερίων / ατμών τύπου Α: οργανικοί ατμοί (EN141). Σε επείγουσα ανάγκη πρέπει να υπάρχει αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Προστασία χεριών: Γάντια νιτριλίου. Γάντια από βιτόν. Χρόνος αντοχής του υλικού των γαντιών > 4 ώρες. Μη χρησιμοποιείτε γάντια λατέξ. Μην χρησιμοποιείτε γάντια από PVC, καθώς απορροφούν (μεθ) ακρυλικά.

Προστασία ματιών: Γυαλιά ασφαλείας με πλάγια προστατευτικά. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κοντά δοχείο πλύσεως οφθαλμού.

Προστασία δέρματος: Προστατευτική ενδυμασία.

Περιβαλλοντικά: Το δάπεδο της αποθήκης πρέπει να είναι στεγανό για να εμποδίζεται η διαφυγή των υγρών.

Τμημα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση: Υγρό

Χρώμα: Μπλε

Οσμή: Χαρακτηριστική οσμή

Ταχύτητα εξάτμισης: Αμελητέα

Οξειδωτικό: Μη οξειδωτικό (σύμφωνα με τα κριτήρια της ΕΚ)

Διαλυτότητα στο νερό: Αδιάλυτο

Επίσης διαλυτό σε: Ακετόνη.

Ιξώδες: * Πολύ ιξώδες

Τιμή ιξώδους: ~5,200cSt

Μέθοδος δοκιμής ιξώδους: * Rotational viscometer

Σημείο / περιοχή ζέσης: Δε διατίθενται δεδομένα.

Σημείο / περιοχή τήξης: Δεν ισχύει.

Ορια αναφλεξ. %: χαμηλότερο: Δεν ισχύει.

ανώτερο: Δεν ισχύει.

Σημείο ανάφλεξης: >100

Συντελ. καταν. οκτανόλη/νερό: Δε διατίθενται δεδομένα.

Αυτοαναφλεξιμότητα: Δεν ισχύει.

Πίεση ατμών: ~0.1mmHg @20°C

Σχετική πυκνότητα: ~1.04

pH: ~5

VOC g/l: Δε διατίθενται δεδομένα.

9.2. Αλλες πληροφορίες

Αλλες πληροφορίες: Δε διατίθενται δεδομένα.

Τμημα 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Δραστικότητα: Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Χημική σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: * Δεν θα προκύψουν επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης. Ο πολυμερισμός ενδέχεται να προκύψει με την έκθεση στις συνθήκες ή στα υλικά που παρατίθενται παρακάτω.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες να αποφεύγονται: * Θερμότητα. Θερμές επιφάνειες. Φλόγες. Πηγές ανάφλεξης. Αμεσος ηλιακός φωτισμός.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά να αποφεύγονται: * Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες. Ισχυρά οξέα. Αναγωγικά μέσα. Μέταλλα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικ. προϊόντα αποσύνθ.: Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα. Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς οξειδίου του αζώτου.

Τμημα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Επικίνδυνα συστατικά:

Τ ΙΕΤΘΩΜΕΞΕΗΜΩΓΟΜ ΔΙΝΕΤΘΑΓ ΩΜΑΤΕ

DERMAL	MUS	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	10837	mg/kg

ΔΙ-ΙΣΟΠ ΟΠΩΜΞΑΠΘΤΘΑΜΕΞΕ

DERMAL	RAT	LD50	>4000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	4130	mg/kg
ORL	RAT	LD50	3900	mg/kg

ΘΩΔ ΟΨΩΠ ΟΠΩΜ ΝΕΤΘΑΓ ΩΜΑΤΕ

DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7964	mg/kg

(συνεχ...)

ΑΜΠΘΑ,ΑΜΠΘΑ-ΔΙΝΕΤΘΩΜΒΕΞΪΩΜ ΘΩΔ ΟΠΕ ΟΨΙΔΕ

ORL	MUS	LDLO	5	gm/kg
ORL	RAT	LD50	382	mg/kg
SCU	RAT	LD50	382	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	220	ppmV

ΑΚΡΥΛΙΚ< ΟΞ>· ΠΡΟΠ-2-ΕΝΙΚ< ΟΞ>

IPR	RAT	LD50	22	mg/kg
ORL	MUS	LD50	830	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1250	mg/kg
SCU	MUS	LD50	1590	mg/kg

1-ΑΓΕΤΩΜ-2-ΠΘΕΞΩΜΘΩΔ ΑΪΞΕ

ORL	MUS	LD50	270	mg/kg

ΤΟΠΑΞΟΜ Ο, ΒΘΤ

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	MUS	LD50	1040	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>2930	mg/kg

Ξ,Ξ-ΔΙΜΕΘΥΛΟ-Π-ΤΟΛΟΥΙΔ:ΝΗ

DERMAL	RBT	LD50	2000	mg/kg
IPR	MUS	LD50	212	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	1.4	mg/l

ΕΑΓΤΙΟΞ ΝΑΣΣ ΟΖ 2,2'-Ÿ(4-ΝΕΤΘΩΜΠΘΕΞΩΜ)ΙΝΙΞΟέΒΙΣΕΤΘΑΞΟΜ ΑΞΔ ΕΤΘΑΞΟΜ 2-ŸŸ2-(2-ΘΩΔ ΟΨΩΕΤΘΟΨΩ)ΕΤΘΩΜέ(4-ΝΕΤΘΩΜΠΘΕΞΩΜ)ΑΝΙΞΟέ-

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	619	mg/kg

Σχετικοί κίνδυνοι για ουσία:

Κίνδυνος	Οδός	Βάση
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	DRM	Επικίνδυνος: υπολογισμένο
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	OPT	Επικίνδυνος: υπολογισμένο
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	-	Επικίνδυνος: υπολογισμένο
STOT-εφάπαξ έκθεση	INH	Επικίνδυνος: υπολογισμένο

Συμπτώματα / Οδοί έκθεσης

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός και κοκκίνισμα στο σημείο επαφής. Μπορεί να εμφανιστεί εξάνθημα με φαγούρα στο σημείο επαφής.

(συνεχ...)

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να σημειωθεί ερεθισμός και κοκκίνισμα. Μπορεί να δακρύσουν τα μάτια πάρα πολύ.

Βρώση: Το στόμα και ο λαιμός μπορεί να πονάνε και να είναι κόκκινα. Μπορεί να υπάρξει ναυτία και πόνος στο στομάχι.

Εισπνοή: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφιξίματος στο στήθος.

Καθυστερημένες / άμεσες επιδράσεις: Μπορεί να αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από βραχυχρόνια έκθεση.

Τμημα 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνα συστατικά:

ALGAE	72H ErC50	>100	mg/l
ALGAE	72H EC0	0.15	mg/l
ALGAE	72H EC50	97.2	mg/l
FISH	96H LC50	3.9	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.48	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	13.7	mg/l
Cyprinus Carpio	96H LC50	>100	mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότ. και αποικοδόμηση: Βιοαποδομούμενο εν μέρει μόνο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Απορροφάται εύκολα στο έδαφος.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

ΑΒΤ: Αυτή η ουσία δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ΑΒΤ/vPvB.

12.6. Αλλες αρνητικές επιπτώσεις

Αλλες δυσμενείς επιπτώσεις: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Τοξικό για τους οργανισμούς του εδάφους.

Τμημα 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επιχειρήσεις διάθεσης: Μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο και κανονίστε παραλαβή από ειδική εταιρεία διάθεσης.

Κωδικός αριθμός αποβλήτων: 08 04 09

Διάθεση συσκευασίας: Διαθέστε ως κανονικό βιομηχανικό απόβλητο.

(συνεχ...)

Σημείωση: Υπενθυμίζεται στο χρήστη ότι ενδέχεται να ισχύουν διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο σχετικά με τη διάθεση.

Τμημα 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αριθ. Η.Ε.: UN3082

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Ονομασία μεταφορέα: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DI-ISOPROPYLNAPHTHALENE)

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη μεταφοράς: 9

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας: III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνος: Ναι

Θαλάσσιος ρύπος: <χι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ειδικές προφυλάξεις: Καμία ειδική προφύλαξη.

Κωδικός σήρραγας: E

Κατηγορία μεταφοράς: 3

Τμημα 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Ειδικοί κανονισμοί: * Δεν ισχύει.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Δεν έχει διεξαχθεί από τον προμηθευτή αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία ή το μίγμα.

Τμημα 16: Αλλες πληροφορίες

Αλλες πληροφορίες

Αλλες πληροφορίες: * Δελτιο δεδομενων ασφαλειας συμφωνα με την οδηγια 2015/830.

(Οι κανονισμοί CLP)

Ορισμένες πληροφορίες σε αυτό το φύλλο δεδομένων προέρχονται από τρίτα μέρη, όπως:-

Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων, http://echa.europa.eu/

UNECE, http://www.unece.org/

---

* υποδεικνύει κείμενο στο ΣΔΣ που έχει αλλάξει από την τελευταία αναθεώρηση.

Φράσεις κινδύνου από σ. 2 / 3: H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H242: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

H301: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

(συνεχ...)

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H302+H312: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα

H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H311: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

H312: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H331: Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (πνεύμονες) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (σε περίπτωση εισπνοής).

H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Απαλλακτική ρήτρα: Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ορθές χωρίς αυτό να σημαίνει ότι είναι παντελώς πλήρεις. Πρέπει να χρησιμοποιούνται ως οδηγός μόνο. Αυτή η εταιρεία δε θεωρείται υπεύθυνη για οιεσδήποτε ζημίες προκύπτουν από το χειρισμό του παραπάνω προϊόντος ή από την επαφή με αυτό.