

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ NATURALIZER ME

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006/ΕΕ - αναθεώρηση 2015/830

Revision No. 1.4

Ημερομηνία εκτύπωσης 06/12/2020

Ημερομηνία Δημιουργίας 21/03/2018

Ημερομηνία Αναθεώρησης 30/11/2020

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος NATURALIZER ME
Αριθμός προϊόντος 11004179

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

Προτεινόμενη χρήση

Καθαριστικό.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

CPS Industries LTD Εταιρεία Εμπορίας Χημικών Προϊόντων ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 & ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ, ΧΑΛΑΝΔΡΙ 15233 Αττικής Τηλ. 210-2710100 (10 Γραμμές) Φαξ: 210-2710105 και 210-8013628
Ηλεκτρονική διεύθυνση sds@etc.nch.com
Διεύθυνση Web www.ncheurope.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

01902 510401

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με το Κανονισμό(ΕC) Νο1272/2008 (CLP/GHS) και των προσαρμογών του

Εύφλεκτο υγρό: Κατηγορία 3
Ερεθισμός δέρματος -Κατηγορία 1C
Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Κατηγορία 1
Σοβαρές βλάβες στα μάτια: Κατηγορία 1
Χρόνια υδρόβια - Κατηγορία 2
H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σήμανση σύμφωνα με το Κανονισμό (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)

Περιέχει DIPENTENE & ALCOHOLS, C12-14 (EVEN NUMBERED), ETHOXYLATED < 2.5 EO, SULFATES, SODIUM SALTS.

Σύμβολα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε
P305 + P351 + P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε
P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό
P333 + P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό
P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο
Μακριά από παιδιά.
Για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση μόνο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζονται επιπλέον κίνδυνοι.

Τα συστατικά σε αυτό το παρασκεύασμα δεν πληρούν τα κριτήρια για ταξινόμηση σαν PBT ή vPvB. Όπως ορίζεται στον κανονισμό 1907/2006/EE.

ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ.	EINECS-APIΘ.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Notes
C9-C11 ALCOHOL ETHOXYLATE (4EO)	68439-46-3		.	10 - < 20	Eye Irrit. 2 (H319)	
ALCOHOLS, C12-14 (EVEN NUMBERED), ETHOXYLATED < 2.5 EO, SULFATES, SODIUM SALTS	68891-38-3		01-2119488639-16	5 - < 10	Skin Irrit. 2 (H315) (H315) Eye Dam. 1 (H318)	
DIPENTENE	138-86-3	205-341-0	01-2119529223-47	5 - < 10	Skin Irrit. 2 (H315) (H315) Flam. Liq. 3 (H226) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 1 (H410)	C
ALKYL GLUCOSIDE	54549-24-5	259-217-6	.	3 - < 5		
SODIUM CUMENE SULPHONATE	32073-22-6	250-913-5	01-2119489411-37	1 - < 3	Eye Irrit. 2 (H319)	

Για οποιοσδήποτε δηλώσεις Η φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, δείτε το πλήρες κείμενο στην ενότητα 16.

ΕΥ Σημειώσεις

Σημείωση C – Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορούν να διατίθενται είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διάφορων ισομερών

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**Γενικές υποδείξεις

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Αποφεύγετε την εισπνοή από ατμούς ή νέφος. Κάντε αμέσως ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής πλύνετε αμέσως τα μάτια με πολύ νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Αφαιρέστε μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Αν εμφανισθεί ένας επίμονος ερεθισμός κάντε αμέσως ιατρική εξέταση.

Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Σε περίπτωση κατάποσης ειδοποιείτε αμέσως τον γιατρό και δείξτε την συσκευασία ή την ετικέτα.

Εισπνοή

Μετακινήστε από την περιοχή στον καθαρό αέρα. Ζητείστε ιατρική βοήθεια αν ο ερεθισμός του αναπνευστικού προχωράει ή η αναπνοή γίνεται με δυσκολία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερεςΕυαισθητοποίηση

Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα που μπορεί να οδηγήσουν σε μόνιμη βλάβη των ματιών.

Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Εισπνοή

Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείαςΥποδείξεις για τον γιατρό

Προκαλεί εγκαύματα στα μάτια. Θεραπεία συμπτωμάτων. Ευαισθητοποιητής. Μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στα μάτια, στο δέρμα και στους βλεννογόνους.

ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**5.1. Πυροσβεστικά μέσα**Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Χρήση: Εκνέφωμα νερού. Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). Αφρός. Ξηρά σκόνη.

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

Όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες το προϊόν μπορεί να ελευθερώσει επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης όπως μονοξείδιο και διοξείδιο του

άνθρακα, καπνό και/ή οξείδια αζώτου.

Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει προϋποθέσεις γλύστρας. Πιθανόν να βλάψει την υδρόβια ζωή. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή και πλήρη προστατευτική ενδυμασία.

ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Avoid breathing vapors, mist or gas. Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Βλέπε μέτρα προστασίας στα σημεία 7 και 8. Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει προϋποθέσεις γλύστρας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την ελευθέρωση του προϊόντος σε επιφανειακά νερά και σε συστήματα αποχέτευσης. Ειδοποιείστε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι περιορισμού

Περιορίστε το εκχυμένο υλικό με μη καύσιμο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμος, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε το σε δοχείο προς διάθεση σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές οδηγίες (βλέπε ενότητα 13).

Μέθοδοι καθαρισμού

Καθαρίστε κατά προτίμηση με ένα απορρυπαντικό, μην χρησιμοποιείτε διαλύτες.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε τις ενότητες 7, 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Αποφεύγετε την εισπνοή από ατμούς ή νέφος. μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος αυτού. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Λάβετε μέτρα κατά ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Οποιοσδήποτε με ιστορικό ευαισθητοποίησης του δέρματος σε οποιαδήποτε από τις ουσίες αυτού του προϊόντος, πρέπει να αποφεύγει το χειρισμό.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Διατηρείται στο πρωτότυπο δοχείο. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές έκθεσης

Εάν δημιουργηθούν ατμοί, καπνοί ή νέφη, η συγκέντρωσή τους στο χώρο εργασίας πρέπει να διατηρείται στο χαμηλότερο λογικό επίπεδο. Για τις ουσίες.

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Μεγάλη Βρεταννία	Γαλλία	Γερμανία	Αυστρία
DIPENTENE			TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³		

Χημική ονομασία	Δανία	Φιλανδία	Νορβηγία	Σουηδία	Czech
DIPENTENE			TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³	25 ppm 150 mg/m ³ 50 ppm 300 mg/m ³	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Οριακές τιμές

Να παρέχεται μια φιάλη πλυσίματος ματιών. Να παρέχονται εγκαταστάσεις πλυσίματος. Μπορεί να προξενήσει αλλεργική ευαισθητοποίηση σε ευαίσθητα άτομα.

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Χρησιμοποιείστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας σύμφωνα με την Οδηγία 89/686/ΕΕ.

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση σχηματισμού ατμών ή αεροζόλ φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Συμμορφούμενο με το EN 14387 (ατμοί οργανικών ενώσεων).

Προστασία των χεριών

Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το EN 374. Είδος συνιστώμενων γαντιών: Μικρής διάρκειας χρήση π.χ. περιστασιακή επαφή ή προστασία από πισίλισμα: Καουτσούκ νιτρίλιο (0.4 mm). PVC (0.7mm). Μακροχρόνια χρήση π.χ. συνεχής φθορά ή εμβάπτιση. Γάντια από νεοπρένιο (0.4 mm). Η καταλληλότητα και η διάρκεια των γαντιών εξαρτάται από τους τομείς της χρήσης όπως τη συχνότητα, τη διάρκεια της χρήσης, τη θερμοκρασία και τη χημική αντοχή. Η χρήση του προστατευτικού από τα χημικά γαντιού μπορεί στη πράξη να έχει μικρότερη διάρκεια από το χρόνο διαβροχής που καθορίζεται από τους ελέγχους. Για σπασίματα, αναφερθείτε στις συστάσεις του κατασκευαστή των γαντιών.

Προστασία των ματιών

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία. Εγκρίθηκε σύμφωνα με το EN 166. Για μεγάλες ποσότητες, πρέπει να χρησιμοποιούνται Ασπίδες προσώπου.

Γενικά συνήθη μέτρα υγιεινής

μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος αυτού. Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι παρακάτω πληροφορίες αφορούν τυπικές τιμές και δεν αποτελούν προδιαγραφή.

Όψη	κίτρινο	Ειδικό βάρος	1.0
Φυσική κατάσταση	Υγρό	Διαλυτότητα	Ευδιάλυτο σε νερό
Οσμή	εσπεριδοειδής	Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
pH	8	Ιξώδες	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.	Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες
Σημείο ανάφλεξης	58 °C	Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Μέθοδος	κλειστό χωνευτήριο	Περιεχόμενο (%) της πτητικής οργανικής ένωσης	5 %
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες άλλες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1. Δραστικότητα

Δε θεωρείται υψηλής δραστικότητας. Δείτε περισσότερες πληροφορίες παρακάτω.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Το ίδιο το μείγμα δε θα αντιδράσει με επικίνδυνο τρόπο ούτε θα πολυμεριστεί δημιουργώντας επικίνδυνες συνθήκες σε κανονική χρήση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Ζέστη, φλόγες και σπίθες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικοί παράγοντες. Αναγωγικά μέσα. Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης.

Όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες το προϊόν μπορεί να ελευθερώσει επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης όπως μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα, καπνό και/ή οξείδια αζώτου.

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες προϊόντος

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει εξετασθεί.

Χημική ονομασία	LD50 δια Στόματος	LD50 Δέρματος	LC50 Εισπνοής
C9-C11 ALCOHOL ETHOXYLATE (4EO)	= 1378 mg/kg (Rat) = 1400 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	
DIPENTENE	= 5300 mg/kg (Rat)		

Ευαισθητοποίηση

Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Εισπνοή

Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα που μπορεί να οδηγήσουν σε μόνιμη βλάβη των ματιών.

Καρκινογένεσις

Δεν υπάρχουν γνωστές καρκινογόνες ουσίες σε αυτό το προϊόν.

μεταλλαξιγόνο δράση

Δεν υπάρχουν γνωστές μεταλλαξιγόνες ουσίες σε αυτό το προϊόν.

Δράσεις στην αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν γνωστές αναπαραγωγικές ουσίες σε αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1. Τοξικότητα**Πληροφορίες προϊόντος

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει εξετασθεί.

Τοξικές επιδράσεις περιβάλλοντος

Περιέχει ουσία(ες) που είναι γνωστό ότι είναι επικίνδυνη(ες) για το υδάτινο περιβάλλον.

Χημική ονομασία	Τοξικότητα στα ψάρια	Ψύλλος νερού	Τοξικότητα στα φύκια
DIPENTENE	LC50 0.72 mg/l 96h		

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται σε αυτό το προϊόν πληρούν τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας, όπως αυτά ορίζονται στον Κανονισμό Νο 648/2004/ΕΕ για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν αυτό είναι στην διάθεση των αρμοδίων αρχών των Κρατών Μελών και θα είναι διαθέσιμα για αυτές, όταν το ζητήσουν απευθείας ή όταν το ζητήσει ένας κατασκευαστής απορρυπαντικών.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Ευδιάλυτο σε νερό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Τα συστατικά σε αυτό το παρασκεύασμα δεν πληρούν τα κριτήρια για ταξινόμηση σαν PBT ή vPnB. Όπως ορίζεται στον κανονισμό 1907/2006/ΕΕ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΙΨΗ**13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**Αχρησιμοποίητο προϊόν

Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)

Παραδίδετε τα άδεια δοχεία στις τοπικές υπηρεσίες ανακύκλωσης, αξιοποίησης ή τελικής καταστροφής. Αδειάστε τα υπολείμματα. Ανακυκλώστε σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΕWC διάθεση απορριμμάτων No

Ο ακόλουθος AWC/AVV κώδικας αποβλήτων μπορεί να εφαρμόζεται :

20 01 29* Απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

07 06 01* υδατικά υγρά πλυσίματος και βασικά υγρά

Διάφορες πληροφορίες

Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι κωδικοί των αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα

ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

IMDG/IMO

UN-No	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής	Flammable liquid, n.o.s.
Κατηγορία κινδύνου	3
Ομάδα συσκευασίας	III
EmS	F-E, S-E

ADR/RID

UN-No	UN1993
Κατηγορία κινδύνου	3
Ομάδα συσκευασίας	III
Σημειωματάριο ατυχήματος (TREM-CARD)	F1
Περιορισμένη ποσότητα	5 L
Κατηγορία Μεταφοράς (Tunnel Restriction Code)	3 (D/E)

IATA/ICAO

UN-No	UN1993
Κατηγορία κινδύνου	3
Ομάδα συσκευασίας	III
Κώδικας ERG	3L

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Το μείγμα είναι περιβαλλοντολογικά επικίνδυνο για μεταφορά

Το προϊόν είναι πηγή θαλάσσιας ρύπανσης σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται από IMDG/IMO

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Το συσκευασμένο προϊόν, τυπικά δεν μεταφέρεται σε IBC's.

Πρόσθετες οδηγίες

Οι παραπάνω πληροφορίες βασίζονται στους τελευταίους κανονισμούς μεταφορών π.χ. ADR για οδική, RID για σιδηροδρομική, IMDG για θαλάσσια, και ICAO/IATA για αεροπορική μεταφορά.

ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Το μίγμα ταξινομείται σύμφωνα με τον Κανονισμό EC 1272/2008 (CLP) και τις προσαρμογές του.

Σήμανση απορρυπαντικού για περιεχόμενα (Κανονισμοί (EC) 648/2004 & 907/2006)

5 - 15% μη ιονικά επιφανειοδραστικά 5 - 15% ανιονικά τασιενεργά

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μίγμα από το προμηθευτή

ΤΜΗΜΑ 16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**Κείμενο των H - φράσεων που αναφέρθηκαν στην παράγραφο 3**

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Ταξινόμηση και διαδικασία χρησιμοποιήθηκαν για να καταταχθεί το μίγμα σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) 1272/2008 [CLP]

On the basis of test data. H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Μέθοδος υπολογισμού. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Summation method. H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Παρασκευάστηκε από Pilar Ortiz

Ημερομηνία Δημιουργίας 21/03/2018

Ημερομηνία Αναθεώρησης 30/11/2020

Revision summary

New formulation

Επεξήγηση Συντομογραφιών

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals EU: European Union EC: European community EEC: European Economic Community UN: United Nations CAS: Chemical Abstracts Service PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic vPvB: very Persistent very Bioaccumulative LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50 : Lethal dose, 50 percent EC50: Effective concentration, 50 percent LogPow: LogP octanol/water VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water - Germany) WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class - Germany). AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code - Germany) ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European agreement governing the international carriage of dangerous goods by road) IMDG: International Maritime Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organisation RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods ERG: Emergency Response Guidebook IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances VOC: Volatile Organic Chemical w/w: weight for weight DMSO: Dimethyl sulphoxide OECD: Organization for Economic Cooperation and Development STEL: Short Term Exposure Limit TWA: Time Weighted Average

Επιπλέον πληροφορίες

Τα αποτελέσματα των τεστ των συστατικών, που εμφανίζονται στις ενότητες 11 και 12, παρέχονται τυπικά από το Chemadviser και συνδυάζονται από δημοσιευμένη βιβλιογραφία π.χ. IUCLID / RTECS

Είναι πάντοτε ευθύνη του χρήστη να λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα ώστε να συμμορφώνεται με τις νομικές απαιτήσεις και τους τοπικούς κανονισμούς

Αποποίηση

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας είναι ορθές σύμφωνα με τις καλύτερες γνώσεις, πληροφορίες και πεποιθήσεις μας κατά την ημερομηνία της δημοσίευσής του. Οι παρεχόμενες πληροφορίες έχουν σχεδιαστεί μόνο ως ένας οδηγός για τον ασφαλή χειρισμό, τη χρήση, την επεξεργασία, την αποθήκευση, τη μεταφορά, την απόρριψη και την απελευθέρωση και δεν πρέπει να θεωρηθούν σαν εγγύηση ή προδιαγραφή ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό στο οποίο αναφέρονται και δεν ισχύουν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με οποιοδήποτε άλλο υλικό ή σε οποιαδήποτε διαδικασία, εκτός κι αν αυτό αναφέρεται στο κείμενο.

Τέλος του δελτίου πληροφοριών ασφάλειας