ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ X-RUST GEL, 12X1 LT

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

Revision No. 1.2

Ημερομηνία εκτύπωσης 29/01/2019 **Ημερομηνία Δημιουργίας** 12/06/2017 **Ημερομηνία Αναθεώρησης** 21/01/2019

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος X-RUST GEL, 12X1 LT
Αριθμός προϊόντος 11004572

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

Προτεινόμενη χρήση
Υλικό για απομάκρυνση σκουριάς και διάβρωσης. Όξινο καθαριστικό και αφαιρετικό αλάτων.

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(EC) No1272/2008 (CLP/GHS) και των προσαρμογών του
Ερεθισμός δέρματος -Κατηγορία 1C
Ερεθισμός των οφθαλμών: Κατηγορία 2
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή
Δηλώσεις κινδύνου
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
Δηλώσεις προφυλάξεων
P337 + P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό
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/ΕΕ.

ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Chemical Name	CAS-Αριθ.	EINECS-ΑΡΙΘ.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Notes
ORTHOPHOSPHORIC ACID	7664-38-2	231-633-2	01-2119485924-24	20 - < 25	Skin Corr. 1B (H314)	B
D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides	68515-73-1	500-220-1	01-2119488530-36	1 - < 3	Eye Dam. 1 (H318)	
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	1 - < 3	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336)	

				Eye Irrit. 2 (H319)	

Αυτό το μείγμα περιέχει ουσίες με κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας. Για οποιεσδήποτε δηλώσεις Η φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, δείτε το πλήρες κείμενο στην ενότητα 16.

ΕΥ Σημειώσεις

Σημείωση Β - Ορισμένες ουσίες (οξέα, βάσεις κ.λπ.) διατίθενται στην αγορά σε υδατικά διαλύματα διαφόρων συγκεντρώσεων και, ως εκ τούτου, οι λύσεις απαιτούν διαφορετική επισήμανση αφού οι κίνδυνοι ποικίλουν σε διαφορετικές συγκεντρώσεις

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.

Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής πλύνετε αμέσως τα μάτια με πολύ νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Σε περίπτωση εμφανίσεως διαρκούς ερεθισμού, κάντε ιατρική εξέταση.

Επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Αφαιρέστε μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Σε περίπτωση εμφανίσεως διαρκούς ερεθισμού, κάντε ιατρική εξέταση.

Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. If swallowed, do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show this container or label.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ευαισθητοποίηση

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Υποδείξεις για τον γιατρό

Θεραπεία συμπτωμάτων.

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. Αφρός σταθερός σε αλκοόλη. Ξηρά σκόνη. Διοξείδιο του άνθρακα (CO_2).

Μέσα πυρόσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας

Νερό υπό πίεση.

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

Thermal decomposition can lead to release of toxic or irritating gases and vapors. Μονοξείδιο του άνθρακος. Διοξείδιο του άνθρακα (CO_2).
Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει προϋποθέσεις γλύστρας.

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. Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Βλέπε μέτρα προστασίας στα σημεία 7 και 8. Εμποδίστε τη περεταίρω 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.

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. Λάβατε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

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

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

Chemical Name	Ευρωπαϊκή Ενωση	Μεγάλη Βρεταννία	Γαλλία	Γερμανία	Αυστρία
ORTHOPHOSPHORIC ACID		STEL: 2 mg/m^3 TWA: 1 mg/m^3	TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m^3 STEL: 0.5 ppm STEL: 2 mg/m^3	AGW: 2mg/m^3 Peak: 4mg/m^3 TWA: 2mg/m^3	STEL: 2 mg/m^3 TWA: 1 mg/m^3
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ		STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m^3 TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m^3	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m^3	AGW: 200ppm AGW: 500mg/m^3 Peak: 400ppm Peak: 1000mg/m^3 TWA: 200ppm TWA: 500mg/m^3 BGW: 25mg/L	STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m^3 TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m^3

Chemical Name	Ισπανία	Πορτογαλία	Ιταλία	Κάτω χώρες	Ελβετία
ORTHOPHOSPHORIC ACID	STEL: 2 mg/m^3 TWA: 1 mg/m^3	TWA: 1 mg/m^3 STEL: 2 mg/m^3	TWA: 1 mg/m^3 STEL: 2 mg/m^3	STEL: 2 mg/m^3 TWA: 1 mg/m^3	STEL: 2 mg/m^3 TWA: 1 mg/m^3
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m^3 TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m^3	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm			STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m^3 TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m^3

Chemical Name	Δανία	Φιλανδία	Νορβηγία	Σουηδία	Czech
ORTHOPHOSPHORIC ACID	TWA: 1 mg/m^3	TWA: 1 mg/m^3 STEL: 2 mg/m^3	TWA: 1 mg/m^3	1 mg/m^3 3 mg/m^3	PEL: 1mg/m^3 NPK-P: 2mg/m^3
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m^3	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m^3 STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m^3	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m^3	150 ppm 350 mg/m^3 250 ppm 600 mg/m^3	PEL: 500mg/m^3 NPK-P: 1000mg/m^3

Chemical Name	Πολωνία	Ιρλανδία
ORTHOPHOSPHORIC ACID	NDSCh: 2 mg/m^3 NDS: 1 mg/m^3	TWA: 1 mg/m^3 STEL: 2 mg/m^3
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	NDSCh: 1200 mg/m^3 NDS: 900 mg/m^3	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Skin

8.2. Έλεγχοι έκθεσης
Τεχνικά προστατευτικά μέτρα
Ο Γενικός εξαερισμός είναι συνήθως επαρκής.
Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός
Χρησιμοποιείστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας σύμφωνα με την Οδηγία 89/686/ΕΕ.
Αναπνευστική προστασία
Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.
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 πιτσίλισμα:. Καουτσούκ νιτρίλιο (0.4 mm). Μακροχρόνια χρήση π.χ. συνεχής φθορά ή εμβάπτηση. Αδιαπέραστα προστατευτικά

γάντια (βουτυλοκαουτσούκ). Καουτσούκ φθοριομένο. Ελάχιστος χρόνος αντοχής του υλικού των γαντιών(δείκτης προστασίας 4,χρόνος αντοχής: >120 λεπτά). Η καταλληλότητα και η διάρκεια των γαντιών εξαρτάται από τους τομείς της χρήσεις 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
Γυαλιά ασφαλείας εάν η μέθοδος που ακολουθείται παρουσιάζει την πιθανότητα επαφής με τα μάτια. Εγκρίθηκε σύμφωνα με το EN 166.
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.

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	διαφανές - Pale beige	**Ειδικό βάρος**	1.16
Φυσική κατάσταση	Ζελές	**Διαλυτότητα**	Ευδιάλυτο σε νερό
Οσμή	μέτριο	**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης**	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
pH	< 2	**Ιξώδες**	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.	**Εκρηκτικές ιδιότητες**	Δεν υπάρχουν πληροφορίες
Σημείο ανάφλεξης	> 62 °C	**Οξειδωτικές ιδιότητες**	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.	**VOC Content (%)**	1.0
Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Vapor Pressure	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 αποφυγήν
Μη ιδιαίτερα αξιοσημείωτες συνθήκες.
10.5. Μη συμβατά υλικά
Δεν υπάρχουν υλικά που πρέπει να μνημονευτούν ειδικά.
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Κανένα υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης.
Thermal decomposition can lead to release of toxic or irritating gases and vapors. Μονοξείδιο του άνθρακος. Διοξείδιο του άνθρακα (CO2).

ΤΜΗΜΑ 11.ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
Πληροφορίες προϊόντος
Το ίδιο το προϊόν δεν έχει εξετασθεί.

Chemical Name	LD50 δια Στόματος	LD50 Δέρματος	LC50 Εισπνοής
ORTHOPHOSPHORIC ACID	= 1530 mg/kg (Rat)	= 2730 mg/kg (Rabbit)	> 850 mg/m^3 (Rat) 1 h
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m^3 (Rat) 4 h

Ευαισθητοποίηση
Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Επαφή με το δέρμα
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.
Επαφή με τα μάτια
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.
Καρκινογένεσις
Δεν υπάρχουν γνωστές καρκινογόνες ουσίες σε αυτό το προϊόν.
μεταλλαξιογόνο δράση
Δεν υπάρχουν γνωστές μεταλλαξιογόνες 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.

Chemical Name	Τοξικότητα στα ψάρια	Ψύλλος νερού	Τοξικότητα στα φύκια
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	LC50 = 11130 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 9640 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 > 1400000 µg/L Lepomis macrochirus 96 h	= 13299 mg/L 48 h	EC50 > 1000 mg/L Desmodesmus subspicatus 72 h EC50 > 1000 mg/L Desmodesmus subspicatus 96 h

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται σε αυτό το προϊόν πληρούν τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας, όπως αυτά ορίζονται στον Κανονισμό No 648/2004/ΕΕ για τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν είναι πιθανό να βιοσυσσωρευτεί.

Chemical Name	log POW
ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	0.05

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Ευδιάλυτο σε νερό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

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

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

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.

EWC διάθεση απορριμμάτων No

Ο ακόλουθος AWC/AVV κώδικας αποβλήτων μπορεί να εφαρμόζεται :

07 01 01* υδατικά υγρά πλυσίματος και βασικά υγρά

11 01 11* υδατικά υγρά ξεπλύματος που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

16 10 01* υδατικά υγρά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

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.

Δεν ταξινομείται για μεταφορά ως επικίνδυνο εμπόρευμα

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Το μείγμα δεν είναι περιβαλλοντολογικά επικίνδυνο για μεταφορά

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% μη ιονικά επιφανειοδραστικά

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κείμενο των H - φράσεων που αναφέρθηκαν στην παράγραφο 3

H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Παρασκευάσθηκε από Pilar Ortiz
Ημερομηνία Δημιουργίας 12/06/2017
Ημερομηνία Αναθεώρησης 21/01/2019
Revision summary
Initial release

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: Wassergefahrdungsklasse (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 merchandises dangereuses par chemin der 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 Chemadvisor 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 ασφάλιας