

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006/ΕΕ - αναθεώρηση 2020/878

Revision No. 4.6

Ημερομηνία εκτύπωσης 04/02/2024

Ημερομηνία Δημιουργίας 02/02/2015

Ημερομηνία αναθεώρησης 29/12/2023

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος: SOLVO KLEEN, 30 LT, GA/GB, FLX MA
Κωδικός προϊόντος: 11000548R2 (CLP)
UFI: FE03-G0G9-N009-HP4J

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

Προτεινόμενη χρήση

Βιομηχανική χρήση. Διαλύτης απολίπανσης.

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 (ΕΚ) Νο 1272/2008 (CLP/GHS) και των προσαρμογών του

Κίνδυνος αναρρόφησης: Κατηγορία 1

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

EUH066 - Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σήμανση σύμφωνα με το Κανονισμό (ΕΚ) Νο 1272/2008 (CLP/GHS)

Περιέχει HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS.

Σύμβολα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

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

Δηλώσεις ειδικών κινδύνων ΕΕ

EUH066 - Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή το γιατρό.

P331 - ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό

Για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση μόνο.

Μακριά από παιδιά.

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

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ (Αρ. ευρετηρίου ΕΕ)	EU - REACH reg number	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	Σημειώσεις
HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES,	NOT ASSIGNED	926-141-6	01-2119456620-	50 - 100	Asp. Tox. 1	P

ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS		43	(H304)	
-------------------------------------	--	----	--------	--

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

EU Σημειώσεις

Σημείωση P - Η ταξινόμηση ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιογόνου δεν ισχύει δεδομένου ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1% w / w βενζόλιο

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

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. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

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

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλείτε εμετό. Κίνδυνος αναρρόφησης σε περίπτωση κατάποσης - μπορεί να εισέλθει στους πνεύμονες και να προκαλέσει βλάβη. Πλύνετε το στόμα με νερό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Εισπνοή

Αν υπάρξουν προβλήματα με την αναπνοή, μετακινήστε στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

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

Παρατεταμένη επαφή θα ξηράνει και θα απολιπώνει το δέρμα και μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Κατάποση

Η εισόδος στους πνεύμονες κατά την κατάποση ή τον εμετό μπορεί να προκαλέσει βρογχοπνευμονία ή πνευμονικό οίδημα, που μπορεί να είναι θανατηφόρο.

Εισπνοή

Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού. Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ζάλη, υπνηλία και ναυτία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Υποδείξεις για τον γιατρό

Θεραπεία συμπτωμάτων. Κίνδυνος αναρρόφησης σε περίπτωση κατάποσης - μπορεί να εισέλθει στους πνεύμονες και να τους βλάψει.

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: Ξηρά σκόνη. Αφρός σταθερός σε αλκοόλη. Εκνέφωμα νερού.

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

Όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες το προϊόν μπορεί να ελευθερώσει επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης όπως μονοξειδίο και διοξειδίο του άνθρακα, καπνό και/ή οξειδία αζώτου.

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. Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει προϋποθέσεις γλύστρας. Δείτε το τμήμα 8. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Εξαερίστε τον χώρο. Μεταφέρετε το προσεκτικό σε σίγουρο χώρο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την ελευθέρωση του προϊόντος σε επιφανειακά νερά και σε συστήματα αποχέτευσης. Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Αδιάλυτο στο νερό και έτσι θα επιπλέει στην επιφάνεια.

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). Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Μέθοδοι καθαρισμού

Λάβετε μέτρα κατά ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριπίας, συνδεδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδεδετικά υλικά, ξυλάλευρο). Λαμβάνεται μηχανικά και τοποθετείται σε κατάλληλα δοχεία προς επεξεργασία. Για τα μη πτητικά υπολείμματα: Καθαρίστε κατά προτίμηση με ένα απορροπταντικό, 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 εισπνοή από ατμούς ή νέφος, μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος αυτού. Φυλάξτε το μακριά από ανοικτές φλόγες, θερμές επιφάνειες και πηγές ανάφλεξης. Λάβετε μέτρα κατά ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Ποτέ μην το παίρνετε με σιφώνιο με το στόμα. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

Συνίσταται η χρήση δευτερογενούς ανάσχεσης όπως για παράδειγμα αδιάβροχο δάπεδο / επιφάνεια η οποία θα συμβάλει στη συγκράτηση τυχόν διαρροών.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Διατηρείται στο πρωτότυπο δοχείο. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο. Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τις τοπικές οδηγίες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ 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. Υπολογίζεται σύμφωνα με την 2005 EH40 διαδικασία υπολογισμού (αμοιβαία διαδικασία υπολογισμού (RCP)) για τα μείγματα διαλυτών υδρογονανθράκων. Οριακές τιμές έκθεσης, RCP - TWA (8hrs): 1200 mg/m³.

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Μεγάλη Βρετανία	Γαλλία	Γερμανία	Αυστρία
HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS		RCP - TWA 1200 mg/m ³ (165 ppm)			

DNEL (Derived No-Effect Level)

Δεν συμφωνεί.

PNEC (Predicted No-Effect Concentration)

Δεν συμφωνεί.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Τεχνικά προστατευτικά μέτρα**

Συνίσταται τοπικός εξαερισμός προκειμένου να ελεγχθεί η έκθεση από δραστηριότητες που μπορούν να δημιουργήσουν σημαντικά επίπεδα ατμών, νεφών και αναθυμιάσεων.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Χρησιμοποιήστε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό σύμφωνα με το Κανονισμό (EU) 2016/425.

Αναπνευστική προστασία

Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη 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: Αδιαπέραστα προστατευτικά γάντια (βουτυλοκαουτσούκ). Καουτσούκ φθοριομένο. Πολυβινυλική αλκοόλη. 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 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

Γιαλιά 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	άχρωμο
Οσμή	υδρογονάνθραξ
Φυσική κατάσταση	Υγρό
pH	Δεν συμφωνεί.
Σημείο ανάφλεξης	> 70 °C
Μέθοδος	Pensky Marten Closed Tester
Ειδικό βάρος	0.82
Ιξώδες	2.0 - 3.5 cSt @ 20 °C
Διαλυτότητα	Αδιάλυτο σε νερό
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	> 200 °C
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης	180 - 270 °C
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	
Ανώτερο όριο αναφλεξιμότητας:	7
Χαμηλότερο όριο αναφλεξιμότητας:	0.6
Ταχύτητα εξάτμισης	0.04
Πίεση ατμών	> 0.01 kPa @ 20 °C
Σχετική πυκνότητα ατμών	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες
Περιεχόμενο ΠΟΕ	100 %
Σημείο ροής	< -20 °C

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες άλλες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**10.1. Δραστηκότητα**

Δε θεωρείται υψηλής δραστηκότητας. 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

Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

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 μονοξειδίο και διοξειδίο του άνθρακα, καπνό και/ή οξείδια αζώτου.

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**Πληροφορίες προϊόντος

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει εξετασθεί.

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS			LC50 5000 mg/m ³ (Rat) (vapour)

Ευαισθητοποίηση

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Επαφή με το δέρμα

Παρατεταμένη επαφή θα ξηράνει και θα απολιπώνει το δέρμα και μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Εισπνοή

Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού. Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ζάλη, υπνηλία και ναυτία.

Κατάποση

Η είσοδος στους πνεύμονες κατά την κατάποση ή τον εμετό μπορεί να προκαλέσει βροχοπνευμονία ή πνευμονικό οίδημα, που μπορεί να είναι θανατηφόρο.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

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.

STOT-εφάπαξ έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

STOT-επανελημμένη έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης: Κατηγορία 1

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν αναγνωριστεί ως ενδοκρινικές διαταραχές

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 για τα ψάρια	Καρκινοειδή	Τοξικότητα για τις άλγες
HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	LL0 1000 mg/l (96h) Oncorhynchus mykiss	EL0 1000 mg/l (48h) Daphnia magna	EL0 1000 mg/l (72h) Pseudokir Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ενδογενώς βιοαποικοδομήσιμο σύμφωνα με τη μέθοδο OECD 302 A-C.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Bioaccumulation unlikely due to the rapid biodegradation of the product.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Το προϊόν επιπλέει στο νερό και δεν διαλύεται. Αυτό το παρασκεύασμα είναι ασταθές και εύκολα θα εξατμιστεί στον αέρα αν ελευθερωθεί στο περιβάλλον.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

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

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν αναγνωριστεί ως ενδοκρινικές διαταραχές

12.7. 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)

Αδειάστε τα υπολείμματα. Παραδίετε τα άδεια δοχεία στις τοπικές υπηρεσίες ανακύκλωσης, αξιοποίησης ή τελικής καταστροφής. Ανακυκλώστε σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. For empty containers - Do not weld, solder, braze, grind etc.. Do not expose to heat, flames, sparks or other sources of ignition.

EWV διάθεση απορριμμάτων No

Ο ακόλουθος AWC/AVV κώδικας αποβλήτων μπορεί να εφαρμόζεται :

07 07 04* άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και βασικά υγρά

14 06 03* άλλοι διαλύτες και μίγματα διαλυτών

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 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

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.

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**

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

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

On the basis of test data. H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Παρασκευάστηκε από JD

Ημερομηνία Δημιουργίας 02/02/2015

Ημερομηνία αναθεώρησης 29/12/2023

Revision summary

CLP update. Επεξεργασμένα τμήματα του Δελτίου Ασφάλειας 2 3 16 8

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 Toxicity PvB: 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: Wassergefährdungskategorie (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: Règlement 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 ChemAdvisor και συνδυάζονται από δημοσίευμένη 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 Δεδομένων Ασφαλείας