ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ KLEAN KUT

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006/ΕΕ - αναθεώρηση 453/2010 (REACH)

Revision No. 1

Ημερομηνία εκτύπωσης 04/06/2015 **Ημερομηνία Δημιουργίας** 02/02/2015 **Ημερομηνία Αναθεώρησης** 02/02/2015

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος KLEAN KUT
Αριθμός προϊόντος 0346GN2 (CLP)

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

Προτεινόμενη χρήση
Υγρό για εργασίες σε μέταλα.

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
Κίνδυνος αναρρόφησης: Κατηγορία 1
H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Ταξινόμηση σύμφωνα με την Οδηγία της ΕΕ 67/548EEC - 1999/45 EC
Xn - Επιβλαβές
R65 Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R66 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σήμανση σύμφωνα με το Κανονισμό (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)
Περιέχει LUBRICATING OIL (PETROLEUM) C15-30 HYDROTREATED NEUTRAL & SOLVENT REFINED MINERAL OIL.
Σύμβολα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας
H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
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

Περιεχόμενες ουσίες	CAS-Αριθ.	EINECS-ΑΡΙΘ.	EU - REACH reg number	Ποσοστό κατά βάρος	Ταξινόμηση	EU - GHS/CLP	Notes
LUBRICATING OIL (PETROLEUM) C15-30	72623-86-0	276-737-9	01-	50 - < 100		Asp. Tox. 1	L

HYDROTREATED NEUTRAL			2119474878-16			(H304)	
SOLVENT REFINED MINERAL OIL	64742-65-0	265-169-7	.	20 - < 25	Carc.Cat.2; R45	Asp. Tox. 1 (H304)	L

Για οποιεσδήποτε δηλώσεις H και R φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, δείτε το πλήρες κείμενο στην ενότητα 16. Η ταξινόμηση GHS/CLP για τις ουσίες αναφέρεται από τη στιγμή πουέχουν εναρμονιστεί σύμφωνα με το Κανονισμό REACH No 1907 / 2006.

ΕΥ Σημειώσεις

Σημείωση L - Η ταξινόμηση ως καρκινογόνου δεν ισχύει δεδομένου ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 3% εκχύλισμα DMSO (IP 346)

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

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. Σε περίπτωση εμφανίσεως διαρκούς ερεθισμού, κάντε ιατρική εξέταση.

Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό. Σε περίπτωση κατάποσης μη προκαλείτε εμετό - επισκεφθείτε ένα γιατρό.

Εισπνοή

Αν υπάρξουν προβλήματα με την αναπνοή, μετακινείστε 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 απολιπάνει το δέρμα και μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Κατάποση

Η είσοδος 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 μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα, καπνό και/ή οξείδια αζώτου.

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει στην απελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών.

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 περεταίρω 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 ττο προσςπικό σε σίγουρο χώρο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την ελευθέρωση του προϊόντος σε επιφανειακά νερά και σε συστήματα αποχέτευσης. Εμποδίστε τη περεταίρω 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
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 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. Λάβατε μέτρα κατά ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Ποτέ μην το παίρνετε με σιφώνιο με το στόμα. Λάβατε 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 για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων
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. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακήες τιμήες έκθεσης
Το προϊόν δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με καθιερωμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης. Εάν δημιουργηθούν ατμοί, καπνοί ή νέφη, η συγκέντρωσή τους στο χώρο εργασίας πρέπει να διατηρείται στο χαμηλότερο λογικό επίπεδο.

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
Χρησιμοποιείστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας σύμφωνα με την Οδηγία 89/686/ΕΕ
Αναπνευστική προστασία
Μην αναπνέετε ατμούς και νέφη ψεκασμού. Φοράτε προστασία αναπνοής σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού. Συμμορφούμενο με το EN 141 (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. 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	ανοικτό κίτρινο	**Ειδικό βάρος**	0.86
Φυσική κατάσταση	Υγρό	**Διαλυτότητα**	Αδιάλυτο σε νερό

Οσμή	υδρογονάνθραξ
pH	Δεν συμφωνεί.
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης	>320 °C
Σημείο ανάφλεξης	142 °C
Μέθοδος	κλειστό χωνευτήριο
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	320 °C
Ιξώδες	9.3 cSt a 40 °C
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Περιεχόμενο (%) της πτητικής οργανικής ένωσης	0 %

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
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 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.

Περιεχόμενες ουσίες	LD50 δια Στόματος	LD50 Δέρματος	LC50 Εισπνοής
LUBRICATING OIL (PETROLEUM) C15-30 HYDROTREATED NEUTRAL	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 2.18 mg/L (Rat) 4 h

Ευαισθητοποίηση
Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Επαφή με το δέρμα
Παρατεταμένη επαφή θα ξηράνει και θα απολιπάνει 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 βρογχοπνευμονία 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
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.
Τοξικές επιδράσεις περιβάλλοντος
Περιέχει ουσία(ες) που είναι γνωστό ότι είναι επικίνδυνη(ες) για το υδάτινο περιβάλλον.

Περιεχόμενες ουσίες	Τοξικότητα στα ψάρια	Ψύλλος νερού	Τοξικότητα στα φύκια
LUBRICATING OIL (PETROLEUM) C15-30 HYDROTREATED NEUTRAL	LC50 > 5000 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50	
SOLVENT REFINED MINERAL OIL	LC50 > 5000 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50	

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση
Ενδογενώς βιοαποικοδομήσιμο σύμφωνα με τη μέθοδο OECD 302 A-C.
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος
Το προϊόν επιπλέει στο νερό και δεν διαλύεται.
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)
Οι κενοί περιέκτες (δοχεία) πρέπει να δίδονται για επί τόπου ανακύκλωση, ανάκτηση ή διάθεση σαν απόβλητα. Ανακυκλώστε σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. Για άδειες συσκευασίες - Μην συγκολλάτε, τροχίζετε κλπ. Μην το εκθέτετε σε θερμότητα, φλόγες, σπίθες και άλλες πηγές ανάφλεξης.
EWC διάθεση απορριμμάτων No
Ο ακόλουθος AWC/AVV κώδικας αποβλήτων μπορεί να εφαρμόζεται :
12 01 10* Συνθετικά λάδια για μηχανουργικές εργασίες
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
Το μείγμα δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/EC. Επιπλέον η Οδηγία 2009/2/ΕΕ με την 31η Προσαρμογή της Οδηγίας 67/548/ΕΕ (Επικίνδυνες ουσίες) έχει ληφθεί υπ όψιν.
Ταξινόμηση WGK
Ελαφρά επικίνδυνο για το νερό (WGK 1), Ταξινόμηση σύμφωνα με VwVwS

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας
Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μίγμα από το προμηθευτή

ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κείμενο των Η - 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.
Παρασκευάσθηκε από Austen Pimm
Ημερομηνία Δημιουργίας 02/02/2015
Ημερομηνία Αναθεώρησης 02/02/2015
Σύνοψη Αναθεώρησης
CLP update. Αντικαθιστά την αναφορά στο ΔΔΑ EP_0346 N1 2 4
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

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

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

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