



SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Ημερομηνία έκδοσης: 14/11/2014 ενημέρωση: 14/11/2014

εκδοχή: 1.0

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX
Κωδικός προϊόντος	: 35621
Είδος προϊόντος	: Lubricants
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης : χρήση από τους καταναλωτές,Επαγγελματική χρήση

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

KRAFFT S.L.U.
Ctra. Urnieta s/n
20140 Andoain - España
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440
msds@krafft.es

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +34 943 410 400
Οι ώρες λειτουργίας

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 67/548 ΕΚ [DSD] ή 1999/45/ΕΕ [DPD]

Xi; R38
R67
R52/53

ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων R, βλέπε τομέα 16,

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS02

GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP)	: Κίνδυνος
Επικίνδυνο περιεχόμενο	: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, n-εξάνιο
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P102 - Μακριά από παιδιά P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια
P302+P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό
P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα αποκομιδής απορριμμάτων

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσία

Μη εφαρμόσιμος

3.2. Μείγμα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	(αριθμός CAS) 64742-49-0 (Κωδ.-ΕΕ) 920-750-0 (No-REACH) 01-2119473851-33	20 - 25	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53 R67	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts	(αριθμός CAS) 68457-79-4 (Κωδ.-ΕΕ) 270-608-0 (No-REACH) 01-2119493628-22	0,1 - 1	Xi; R41 Xi; R38 N; R51/53	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315
n-εξάνιο	(αριθμός CAS) 110-54-3 (Κωδ.-ΕΕ) 203-777-6 (No. καταλόγου) 601-037-00-0	< 1	F; R11 Τοξικό στην αναπαρ.Κατ.3; R62 Xn; R65 Xn; R48/20 Xi; R38 N; R51/53 R67	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Κείμενο των φράσεων R και H : βλέπε κάτω από παράγραφο 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ... στην ετικέτα).
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν συνεχίζεται ο πόνος ή η κοκκινίλα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε επείγοντως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με το δέρμα : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά : Αφρός. Ξηρή σκόνη. Διοξειδιο του άνθρακα. Ψεκασμός με νερό. Άμμος.
- Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

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

- Κίνδυνος πυρκαγιάς : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
- Κίνδυνος έκρηξης : Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο / εκρηκτικό μίγμα ατμού - αέρα.

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκάσμο νερού ή νέφους ψεκασμού. Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον.
- Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Γενικά μέτρα : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης. Χρησιμοποιείτε ειδική προφύλαξη για να αποφύγετε τις φορτίσεις στατικού ηλεκτρισμού. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες. Απαγορεύεται το κάπνισμα.

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

- Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

- Εξοπλισμός προστασίας : Εξοπλίστε τους τεχνικούς καθαριότητας με κατάλληλη προστασία. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

- Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερώστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Εάν το υγρό διαφύγει στους υπονόμους ή σε δίκτυο δημόσιων υδάτων πρέπει να ειδοποιηθούν οι αρχές. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8. Exposure controls and personal protection.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία : Χειριστείτε τα άδεια δοχεία με προσοχή, οι υπολειμματικοί ατμοί είναι εύφλεκτοι.
- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας. Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό στο χώρο εργασίας για να αποτραπεί ο σχηματισμός ατμών. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
- Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε ... σχολαστικά μετά το χειρισμό.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

- Τεχνικά μέτρα : Πρέπει να ακολουθηθούν οι σωστές διαδικασίες γείωσης για την αποφυγή στατικού ηλεκτρισμού. Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη. Να χρησιμοποιείται αντiekρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός/... εξοπλισμός.
- Συνθήκες φύλαξης : Διατηρήστε μόνο στον αρχικό περιέκτη, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος, μακριά από : Κρατήστε μακριά από πηγή φωτιάς. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
- Ασυμβίβαστα πριόντα : Ισχυρές βάσεις. Ισχυρά οξέα.
- Μη συμβατά υλικά : Πηγές ανάφλεξης. Άμεσο ηλιακό φως. Πηγές θερμότητας.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

n-εξάνιο (110-54-3)		
Γερμανία	Τοπική ονομασία	n-Hexan
Γερμανία	TRGS 900 Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας (mg/m ³)	180 mg/m ³
Γερμανία	TRGS 900 Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας (ppm)	50 ppm
Γερμανία	Σημείωση (TRGS 900)	DFG,EU,Y

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

- Ατομική προστασία : Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση.

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Προστασία των χεριών	: Να φοράτε προστατευτικά γάντια
Προστασία οφθαλμών	: Προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας
Προστασία του δέρματος	: Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό
Προστασία των αναπνευστικών οδών	: Εάν ο τρόπος χρήσης του προϊόντος ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο έκθεσης από εισπνοή, χρησιμοποιήστε συσκευή αναπνευστικής προστασίας
Άλλες πληροφορίες	: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: Άχρωμο.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
Όριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: ≈ -82 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	: > 20,5 mm ² /s @ 40°C
ξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.2. Χημική σταθερότητα

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο / εκρηκτικό μίγμα ατμού - αέρα.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν έχει καθοριστεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Άμεσο ηλιακό φως. Άκρως υψηλές ή άκρως χαμηλές θερμοκρασίες. Γυμνή φλόγα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

καπνός. Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξειδίο του άνθρακα. Μπορεί να απελευθερώσει εύφλεκτα αέρια.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα : Μη ταξινομημένος

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts (68457-79-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2000 - 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)	
Τιμή LD από το στόμα 50	> 5840 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	> 2920 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	> 23300 mg/m ³
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα για στοχευμένα όργανα (εφάπαξ έκθεση)	: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Τοξικότητα για στοχευμένα όργανα (επαναλαμβανόμενη έκθεση)	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

ιζώδες, κινηματικός (ή) > 20,5 mm²/s @ 40°C

Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - νερό : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0)

LC50 στα ψάρια 1	> 3 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	4,6 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	10 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση : Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης : Δεν έχει καθοριστεί.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Περαιτέρω πληροφορίες : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων : Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε ...

Περαιτέρω πληροφορίες : Χειριστείτε τα άδεια δοχεία με προσοχή, οι υπολειμματικοί ατμοί είναι εύφλεκτοι.

Οικολογία - απόβλητα : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ				
Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δε χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο				
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

- Επίγεια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Εναέρια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Ποτάμια μεταφορά

Δεν υπόκειται στην ADN : Όχι

- Σιδηροδρομική μεταφορά

Απαγορεύεται η μεταφορά (RID) : Όχι

14.7. Μεταφορά εμπορευμάτων μεγάλου βάρους σύμφωνα με το παράρτημα II της συμφωνίας MARPOL 73/78 και σύμφωνα με τον κωδικό IBC

Μη εφαρμόσιμος

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει καμία ουσία που να υποβάλλεται στους περιορισμούς του Παραρτήματος XVII

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

VwVwS Annex reference : Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) 3, υψηλός κίνδυνος για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία VwVwS, Παράρτημα 4)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Δεν υπόκειται στο 12ο BImSchV (Γερμανικό διάταγμα προστασίας από τις εκπομπές) (Κανονισμός για σοβαρά ατυχήματα)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενός υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πηγές δεδομένων : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

SPRAY GREASE 650 ML PERMATEX

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Άλλες πληροφορίες

: Κανένας/Καμία/Κανένα.

Κείμενο των φράσεων R-, H-και EUH:

Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
Repr. 2	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη
H361f	Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
R11	Πολύ εύφλεκτο
R38	Ερεθίζει το δέρμα
R41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
R48/20	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται
R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον
R52/53	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον
R62	Πιθανός κίνδυνος για εξασθένηση της γονιμότητας
R65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη
F	Πολύ εύφλεκτο
N	Επικίνδυνο για το περιβάλλον
Xi	Ερεθιστικό
Xn	Επιβλαβές

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:

Flam. Liq. 2	H225	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Irrit. 2	H315	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3	H336	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 3	H412	Μέθοδος υπολογισμού

ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)

υπέρ οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος