

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : GREASE power 2X5 L
UFI : MW03-10SS-X00A-RUWD

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

Χρήση της Ουσίας/του : Μέσο καθαρισμού
Μείγματος
Μόνο για επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL
Via Cesare Battisti 181
20061 Carugate
Τηλέφωνο : +39029273151
Τέλεφαξ : +390292103822
Ηλεκτρονική διεύθυνση : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο
Αρμόδιος επικοινωνίας : Ανάπτυξη προϊόντων / ασφάλεια προϊόντων

Διανομέας για την Ελλάδα: ECOLINE A.E., Γεωργ. Παπανδρέου 91, Ζωγράφος 157 73 – Αθήνα – τηλ. +30 2107713906-7

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1A H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και
οφθαλμικές βλάβες.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1 H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και
οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.
Πρόληψη: P260 Μην αναπνέετε εκνεφώματα.

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

P264
P280

Πλύνετε το δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής
προστασίας για τα μάτια.

Επέμβαση:

P305 + P351 + P338 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ
ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για
αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής,
αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να
ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ
ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

Διάθεση:

P501

Διάθεση του περιέκτη σε μονάδα συλλογής
ανακυκλώσιμων υλικών, μόνο εντελώς άδειο.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:
υδροξείδιο του νατρίου

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή
άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή
τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη	105-59-9 203-312-7 603-079-00-5 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
3-βουτοξυπροπαν-2-όλη	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 ειδικό όριο συγκέντρωσης Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 %	>= 2 - < 5
Decanol, ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302	>= 2 - < 5
sodium octyl sulphate	142-31-4 205-535-5 01-2119966154-35	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 ειδικό όριο	>= 1 - < 2

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

		συγκέντρωσης Eye Irrit. 2; H319 10 - < 20 % Eye Dam. 1; H318 >= 20,0 %	
υδροξείδιο του νατρίου	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 ειδικό όριο συγκέντρωσης Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	>= 1 - < 2
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2
Decan-1-ol.ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 2 - < 5

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.
Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.
Είναι απαραίτητη η άμεση ιατρική περίθαλψη, γιατί εγκαύματα που δεν περιθάλπονται οδηγούν σε πληγές που θεραπεύονται δύσκολα.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Μικρές σταγόνες που έρχονται σε επαφή με τα μάτια μπορεί να προκαλέσουν ανεπανόρθωτες βλάβες των ιστών και τύφλωση.
Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Πλύνετε τα μάτια κατά την διάρκεια μεταφοράς στο νοσοκομείο.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό.
ΜΗΝ προκαλείτε εμετό.
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

αισθήσεις του.
Μεταφέρετε τον άρρωστο σε ένα νοσοκομείο.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : διαβρωτική δράση
Κίνδυνοι : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Για συμβουλές ενός ειδικού πρέπει ο γιατρός να απευθυνθεί στο Κέντρο Δηλητηριάσεων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.
Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα καύσης

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.
Περαιτέρω πληροφορίες : Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση.
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.
Μεταφέρετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Εξουδετερώστε με οξύ.

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο). Παραδίδεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8., Το υλικό που έχει απορροφηθεί επεξεργάζεται σύμφωνα με το ενότητα " Διάθεση"., Βλέπε ενότητα 15 για τις ειδικές, εθνικές νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας. Για την αποφυγή έκχυσης κατά το χειρισμό διατηρείτε τη φιάλη σε μεταλλικό δίσκο.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου.
- Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Μέσο καθαρισμού

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Δεν έχει οριστεί	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		TWA	100 ppm 600 mg/m ³	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Περαιτέρω πληροφορίες: Είναι δυνατόν η απορρόφηση από το δέρμα			
			100 ppm	
	Περαιτέρω πληροφορίες: Είναι δυνατόν η απορρόφηση από το δέρμα			
		STEL	150 ppm	
	Περαιτέρω πληροφορίες: Είναι δυνατόν η απορρόφηση από το δέρμα			
			100 ppm	
	Περαιτέρω πληροφορίες: Συνιστώμενη οριακή τιμή έκθεσης			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	
sodium hydroxide	Δεν έχει οριστεί	TWA	2 mg/m ³	GR OEL
		STEL	2 mg/m ³	GR OEL

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
2,2'-methyliminodiethanol	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	26 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	19 mg/kg
	Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	9,4 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	6,5 mg/m ³
	Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,9 mg/kg
1-butoxypropan-2-ol	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	147 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	52 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	43 mg/m ³
	Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	22 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	12,5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	65 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	310 mg/m ³

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	15 mg/kg
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,67 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	37,2 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	308 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	283 mg/kg
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	121 mg/kg
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	36 mg/kg
sodium octyl sulphate	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	4060 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	285 mg/m3
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	2440 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	85 mg/m3
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	24 mg/kg
sodium hydroxide	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - τοπικά	1,5 mg/m3

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

			αποτελέσματα	
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Βραχυπρόθεσμη έκθεση, Τοπικά αποτελέσματα, Συστηματικές επιπτώσεις	3 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,6 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Βραχυπρόθεσμη έκθεση, Τοπικά αποτελέσματα, Συστηματικές επιπτώσεις	1,2 mg/m ³
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	25 mg/m ³
Silicic acid, sodium salt	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,59 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5,61 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,8 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,38 mg/m ³
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,8 mg/kg

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
2,2'-methyliminodiethanol	Γλυκό νερό	1 mg/l

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0045 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,78 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,0351 mg/kg
	Εδαφος	0,097 mg/kg
	STP	10 mg/l
1-butoxypropan-2-ol	Γλυκό νερό	0,525 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0525 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	2,36 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,236 mg/kg
	Εδαφος	0,16 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	5,25 mg/l
Sodium citrate, 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, trisodium salt, dihydrate, Trinatriumcitratdihydrat	Γλυκό νερό	0,44 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,044 mg/l
	STP	1000 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	34,6 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	3,46 mg/kg
	Εδαφος	33,1 mg/kg
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Γλυκό νερό	19 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	1,9 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	70,2 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	7,02 mg/kg
	Εδαφος	2,74 mg/kg
	Νερό	190 mg/l
	STP	4168 mg/l

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

sodium octyl sulphate	Γλυκό νερό	0,1357 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,01357 mg/l
	STP	1,35 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	1,5 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,15 mg/kg
	Εδαφος	0,22 mg/kg
Silicic acid, sodium salt	Γλυκό νερό	7,5 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	1 mg/l
	intermittent release	7,5 mg/l
	STP	348 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Προστασία των χεριών

Υλικό : Προστατευτικά γάντια για χημικές ουσίες από βουτυλοκαουτσούκ ή καουτσούκ νιτριλίου της κατηγορίας II σύμφωνα με EN 374.

Παρατηρήσεις : Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του παραγωγού σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως όπως και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική επιβάρυνση, διάρκεια επαφής).

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας.

Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν είναι απαραίτητο; εκτός σε περίπτωση σχηματισμού αεροζόλ.

Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

ABEK-P3-φίλτρο

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	: υγρό
Χρώμα	: κόκκινο, διαφανές
Οσμή	: χαρακτηριστική
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: περίπου 13,2, 100 % σε 20 °C
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: μη αναφλέξιμο
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (υγρό)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα καύσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: περίπου 1,053 g/cm ³ σε 20 °C
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμική διάσπαση	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

κανένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
Δεν συμβαίνει διάσπαση εάν χρησιμοποιηθεί όπως προορίζεται.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Η εταιρεία απορρίπτει αυστηρά τις δοκιμές σε ζώα.
Η εταιρεία μας δεν συνάπτει συμβάσεις για δοκιμές σε ζώα στο τελικό ή τα συστατικά.
Ωστόσο, η νομοθεσία της ΕΕ (κανονισμός REACH) υποχρεώνει τους κατασκευαστές ουσιών ή τους εισαγωγείς της ΕΕ σε δοκιμή των ουσιών ως προς τις επιπτώσεις τους στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον πριν από τη διάθεσή τους στην αγορά. Αυτές οι αναγκαστικές δοκιμές χρονολογούνται, εν μέρει, δεκαετίες πριν.

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Συστατικά:

2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη

105-59-9:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 4.680 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

3-βουτοξυπροπαν-2-όλη

5131-66-8:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 3.300 mg/kg
Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο

LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 651 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h

LC50 (Αρουραίος): 3,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος: > 2.000 mg/kg

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 423

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

υδροξείδιο του νατρίου

SODIUM HYDROXIDE:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 2.000 mg/kg

Silicic acid, sodium salt

SODIUM SILICATE:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 3.400 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 2,06 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Σκύλος): 7.500 mg/kg

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

		LD50 (Αρουραίος): 5.130 mg/kg
		LD50 (Αρουραίος): 5.135 mg/kg
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής	:	LC50 (Αρουραίος): 55 - 60 mg/l Χρόνος έκθεσης: 4 h
		LC50 (Αρουραίος): 3,35 mg/l Χρόνος έκθεσης: 7 h
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	:	LD50 Δέρματος (Κουνέλι): 19.000 mg/kg
		LD50 Δέρματος (Αρουραίος): 9.500 mg/kg
		LD50 (Κουνέλι): 9.510 mg/kg
		LD50 (Κουνέλι): 14.000 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Ισχυρά καυστικό και καταστρεπτικό ιστών.

Συστατικά:

2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη

105-59-9:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

υδροξείδιο του νατρίου

SODIUM HYDROXIDE:

Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό

Silicic acid, sodium salt

SODIUM SILICATE:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Παρατηρήσεις : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες των ματιών.

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Συστατικά:

2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη

105-59-9:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Ερεθίζει τα μάτια.

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Αποτέλεσμα : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

υδροξείδιο του νατρίου

SODIUM HYDROXIDE:

Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό

Silicic acid, sodium salt

SODIUM SILICATE:

Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:

2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη

105-59-9:

Είδος : Υδρόχοιρος
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Μεταλλαξινέωση γεννητικών
κυττάρων : Δεν έχει ταξινομηθεί

Καρκινογένεση : Δεν έχει ταξινομηθεί

Τοξικότητα για την : Δεν έχει ταξινομηθεί

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

αναπαραγωγή

STOT-εφάπαξ έκθεση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανειλημμένη έκθεση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 488 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Είδος : Αρouraίος
LOAEL : 1016 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Είδος : Ποντίκι
NOAEL : 400 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Δέρμα
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 411

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 1.000 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Χρόνος έκθεσης : 28 d

Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν έχει ταξινομηθεί

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

Τοξικότητα στα ψάρια : (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 1.466 mg/l

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια :	(Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 233 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: Οδηγία 67/548//ΕΟΚ, παράρτημα V, C.2.
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά :	NOEC (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 6,25 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς :	EC20 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 0,5 h Μέθοδος: OECD TG 209
1-butoxypropan-2-ol	
5131-66-8:	
Τοξικότητα στα ψάρια :	LC50 (Poecilia reticulata (Λεβιστής ο δικτυωτός)): 560 - 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h NOEC (Poecilia reticulata (Λεβιστής ο δικτυωτός)): 180 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h LC50 (Ψάρια): 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια :	EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202 NOEC (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 560 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά :	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Φυτοπλαγκτόν -πράσινα άλγη Pseudokirchneriella subcapitata)): > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς :	EC50 (Βακτήρια): > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h Μέθοδος: OECD TG 209
Decanol, ethoxylated	
26183-52-8:	
Τοξικότητα στα ψάρια :	LC50 : 1 - 10 mg/l Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια :	(Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 13,5 mg/l Είδος Δοκιμής: Ακίνητοποίηση

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 12,0 mg/l
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC0 (Βακτήρια): > 100 mg/l

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Brachydanio rerio (ψάρι ζέμπρα)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 : > 100 mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 511 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC0 : > 100 mg/l

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : Επίπεδο συγκέντρωσης στην οποία παρατηρούνται οι μικρότερες επιπτώσεις: > 1,357 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 42 d
Είδος: Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 1,4 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211

sodium hydroxide

SODIUM HYDROXIDE:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Ψάρια): 33 - 189 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

LC50 (Gambusia affinis (Κουνουπόψαρο)): 125 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

LC50 (Poecilia reticulata (Λεβιστής ο δικτυωτός)): 76 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 24 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)): 40,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 76 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 24 h

EC50 (Ceriodaphnia (νερόψυλλος-δάφνια)): 40,4 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος Δοκιμής: Ακίνητοποίηση

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 (Photobacterium phosphoreum (φωσφορίζον φωτοβακτήριο)):

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

22 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 15 min

Silicic acid, sodium salt

SODIUM SILICATE:

Τοξικότητα στα ψάρια

: LC50 (Brachydanio rerio): 1.108 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 1.700 mg/l
υδρόβια μαλάκια : Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC0 (Pseudomonas putida (Ψευδομονάδα putida)): > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Decan-1-ol.ethoxylated

26183-52-8:

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : EC50 (Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)): 7,2 mg/l
υδρόβια μαλάκια : Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια : EC50 (άλγες): 4,2 mg/l
φυτά : Χρόνος έκθεσης: 72 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Τοξικότητα στα ψάρια

: (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): > 10.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

(Poecilia reticulata (Λεβιστής ο δικτυωτός)): > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

(Ψάρια): > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 1.919 mg/l
υδρόβια μαλάκια : Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

EC50 (Crangon crangon (γαρίδα)): > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ

NOEC (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 0,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 22 d

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια : (Pseudokirchneriella subcapitata (Φυτοπλαγκτόν -πράσινα άλγη
φυτά Pseudokirchneriella subcapitata)): > 969 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (θαλάσσιο διάτομο)): 6.999 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (πράσινα άλγη)): 969 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 969 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC10 (Pseudomonas putida (Ψευδομονάδα putida)): 4.168 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 18 h
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης

EC50 (Δεν υπάρχουν στοιχεία): > 100 mg/l

EC20 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 1.000 mg/l
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : NOEC: 12 mg/l
υδρόβια μαλάκια (Χρόνια
τοξικότητα) Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

NOEC: > 0,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 22 d
Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Επίπεδο συγκέντρωσης στην οποία παρατηρούνται οι μικρότερες
επιπτώσεις: > 0,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 22 d
Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: άμεσα βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: 96 %
Χρόνος έκθεσης: 18 d
Μέθοδος: OECD 301 A

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: 90 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 E
Παρατηρήσεις: Βιοαποικοδομείται εύκολα σύμφωνα με τα κριτήρια του OECD.

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: 89 %

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 F

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: 98,2 %
Παρατηρήσεις: Αναμένεται να είναι βιοαποικοδομήσιμο

sodium hydroxide

SODIUM HYDROXIDE:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Οι μέθοδοι καθορισμού της βιολογικής
αποικοδόμησης δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ανόργανες
ουσίες.

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: > 70 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 E

Βιοαποικοδόμηση: 75 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 F

Βιοαποικοδόμηση: 93 %
Χρόνος έκθεσης: 13 d
Μέθοδος: OECD 302 B

Βιοαποικοδόμηση: 91 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Βιοαποικοδόμηση: 75 %
Χρόνος έκθεσης: 10 d
Μέθοδος: OECD 301 F

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Βιοσυσσώρευση : Βιοσυγκέντρωσης (BCF): < 100
Παρατηρήσεις: Καμία βιοσυσσώρευση.

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : log Pow: 3,2

sodium hydroxide

SODIUM HYDROXIDE:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Ψάρια
Παρατηρήσεις: Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση (log Pow <= 4).

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση ($\log Pow \leq 4$).

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : $\log Pow$: 1,01

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Συστατικά:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

PPG-2 METHYL ETHER:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).. Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (ABT).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.
Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.
Σύμφωνα με τις τοπικές και εθνικές νομικές οδηγίες.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.
Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

Κωδικός αριθμός απόβλητου : Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων
20 01 29*
Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι Κωδικοί των Αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR : 3267
IMDG : 3267
IATA : 3267

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR : ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΒΑΣΙΚΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, Ε.Α.Ο.
(υδροξείδιο του νατρίου)
IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(sodium hydroxide)
IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR
Κωδικός ταξινόμησης : C7
Ομάδα συσκευασίας : III
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 80
Ετικέτες : 8
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : (E)
IMDG
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : 8
EmS Αριθμός : F-A, S-B
IATA
(Φορτίο) : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : 8

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR
Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

IMDG
Θαλάσσιος ρύπος : όχι
IATA
Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

- | | |
|--|---|
| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων | : Μη εφαρμόσιμο |
| REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παραρτημα XVII) | : βλέπω παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για Όροι περιορισμού |
| Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες . | : Μη εφαρμόσιμο |
| Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC) | : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010 , περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)
Νέα έκδοση: Ποσοστό πτητικών: 5 %
296,16 γραμ./λίτ
Το περιεχόμενο ΠΟΕ μείον το νερό |
| Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC) | : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010 , περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)
Νέα έκδοση: Ποσοστό πτητικών: 5 %
52,7 γραμ./λίτ
Το περιεχόμενο ΠΟΕ ισχύει για ουσίες επίστρωσης επιφάνειας ξύλου |
| σύμφωνα με το Κανονισμό για τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004 | : <5% Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες |
| Άλλες οδηγίες | : Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν. |

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

- | | |
|------|--|
| H290 | : Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. |
| H302 | : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| H314 | : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |
| H315 | : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |

**GREASE power 2X5 L****WM 0713654****Αριθμός παραγγελίας: 0713654**

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

- H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

- Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα
Eye Dam. : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit. : Ερεθισμός των οφθαλμών
Met. Corr. : Διαβρωτικά μέταλλα
Skin Corr. : Διάβρωση του δέρματος
Skin Irrit. : Ερεθισμός του δέρματος
2000/39/EC : Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
GR OEL : Οριακή Τιμή Έκθεσης
2000/39/EC / TWA : Οριακές τιμές - οκτάωρη
GR OEL / TWA : Οριακή Τιμή Έκθεσης
GR OEL / STEL : Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσχευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες**Ταξινόμηση του μίγματος:**

- Skin Corr. 1A H314
Eye Dam. 1 H318

Διαδικασία ταξινόμησης:

- Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

GREASE power 2X5 L

WM 0713654

Αριθμός παραγγελίας: 0713654

Έκδοση 8.14

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL

500000004242