

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

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 OFF QUICK & EASY 6X325 ML
UFI : SRE9-80C6-900G-RGGT

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)

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

P260

Μην αναπνέετε εκνεφώματα.

Επέμβαση:

P305 + P351 + P338 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.

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

P337 + P313

Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:
Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

Διάθεση:
P501

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

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Σήμανση στη συγκέντρωση προς εφαρμογή

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ή τοξική (ABT).
Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

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)δισιθανόλη	105-59-9 203-312-7 603-079-00-5 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
Decan-1-ol.ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302	>= 2 - < 5
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
αιθανόλη	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 ειδικό όριο συγκέντρωσης Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 1 - < 2
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 ειδικό όριο συγκέντρωσης Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 %	>= 1 - < 2

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

		Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 %	
Cocamidopropyl betaine (INCI)	147170-44-3 931-296-8 01-2119488533-30	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 ειδικό όριο συγκέντρωσης Eye Irrit. 2; H319 > 4 - 10 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 % Acute Tox. 5; H303, H313 > 30 %	≥ 1 - < 2

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 ασφάλειας.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής.
Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά,
προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό
γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό.
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις
αισθήσεις του.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Ερεθισμός
- 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.

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

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.

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.
Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο).
Παραδίνεται 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.

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.
Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους τοπικούς
και εθνικούς κανονισμούς.

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. 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
ethanol	Δεν έχει οριστεί	TWA	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	GR OEL

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

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυσνητικές 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	9,4 mg/kg

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

			αποτελέσματα	
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	6,5 mg/m ³
	Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	1,9 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	42 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	25,7 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	21 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	3,65 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	12,7 mg/m ³
ethanol	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	1900 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	950 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	343 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	950 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	206 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	114 mg/m ³

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	87 mg/kg
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	950 mg/m3
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	2750 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	175 mg/m3
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	1650 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	52 mg/m3
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	15 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	44 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	12,5 mg/kg
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	7,5 mg/kg
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	7,5 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
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0045 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Ίζημα του γλυκού νερού	0,78 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,0351 mg/kg
	Εδαφος	0,097 mg/kg
	STP	10 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
1-phenoxypropan-2-ol	Γλυκό νερό	0,1 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,01 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,38 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,038 mg/kg
	Εδαφος	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
ethanol	Γλυκό νερό	0,96 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,79 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	3,6 mg/kg
	Εδαφος	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Γλυκό νερό	0,24 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,024 mg/l

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	Εδαφος	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
	Γλυκό νερό	0,0135 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,00135 mg/l
	STP	3000 mg/l
	Θαλάσσιο ίζημα	0,1 mg/kg
	Εδαφος	0,8 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Φοράτε τα ακόλουθα αν είναι υπάρχει πιθανότητα πιτσιλίσματος:

Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Προστασία των χεριών

Υλικό : Χρησιμοποιείτε γάντια σε περίπτωση διαρκούς ή επαναλαμβανόμενης επαφής. Προστατευτικά γάντια για χημικές ουσίες από βουτυλοκαουτσούκ ή καουτσούκνιτρίλιου 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 : Δεν είναι απαραίτητο κατά τον προδιαγραφόμενο χειρισμό

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

Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:

ABEK-P3-φίλτρο

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	: υγρό
Χρώμα	: πορτοκαλί, διαφανές
Οσμή	: χαρακτηριστική
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: περίπου 10,5, 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 1,029 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	: όμοια με το νερό
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

κανένα

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

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

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

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

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 5,4 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg

αιθανόλη

ALCOHOL:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 10.470 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 (Αρουραίος): 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 51 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h

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

LD50 Δέρματος (Κουνέλι): > 10.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 2.870 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 (Αρουραίος): 7.400 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 (Αρουραίος): 2.000 - 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

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

Cocamidopropyl betaine (INCI)

147170-44-3:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος: > 8.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 (Αρουραίος): 2.335 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ αυτό το προϊόν

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

θεωρείται ως μη ερεθιστικό για το δέρμα.

Συστατικά:

2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη

105-59-9:

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

Decan-1-ol.ethoxylated

26183-52-8:

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

αιθανόλη

ALCOHOL:

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

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Είδος : Κουνέλι
Αξιολόγηση : Ερεθίζει το δέρμα.
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Συστατικά:

2,2'-(μεθυλιμινο)διαιθανόλη

105-59-9:

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

Decan-1-ol.ethoxylated

26183-52-8:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

αιθανόλη

ALCOHOL:

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Ελαφρός ερεθισμός των ματιών

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Είδος : Κουνέλι
Αξιολόγηση : Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

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.

αιθανόλη

ALCOHOL:

Αποτέλεσμα : Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Δεν έχει ταξινομηθεί

Συστατικά:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Καρκινογένεση : Δεν έχει ταξινομηθεί

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Δεν έχει ταξινομηθεί

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

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

αιθανόλη

ALCOHOL:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό
NOAEL : > 20 mg/kg
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

Είδος : Αρουραίος, θηλυκό
NOAEL : 1.730 mg/kg
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Cocamidopropyl betaine (INCI)

147170-44-3:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό
NOAEL : 300 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Χρόνος έκθεσης : 90 d
Μέθοδος : βλέπε ελεύθερο κείμενο

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
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

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC20 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 0,5 h
Μέθοδος: OECD TG 209

Decan-1-ol.ethoxylated, Alkohol C10 + 8 EO

26183-52-8:

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : EC50 (Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)): 15 mg/l
υδρόβια μαλάκια
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια : EC50 : 19,6 mg/l
φυτά
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): > 220 - 460 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): 280 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : LC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 370 mg/l
υδρόβια μαλάκια
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια : EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 100 mg/l
φυτά
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 74,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 (Βακτήρια): > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 17 h

ethanol

ALCOHOL:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 13 γρ/λίτ
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 8.150 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): > 0,1
γρ/λίτ
Χρόνος έκθεσης: 96 h
LC50 (Ψάρια): 11.200 mg/l

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 12.340 mg/l
υδρόβια μαλάκια
Χρόνος έκθεσης: 48 h

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

- EC50 : 5.012 mg/l
- Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά :
- EC50 (*Chlorella vulgaris* (φύκια του γλυκού νερού)): 275 mg/l
 - Χρόνος έκθεσης: 72 h
 - Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
 - Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
- EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (φύκια του γλυκού νερού)):
- 12.900 mg/l
 - Χρόνος έκθεσης: 48 h
 - Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
 - Μέθοδος: Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
- EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (πράσινα φύκια)): 5.000 mg/l
- Χρόνος έκθεσης: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς :
- EC50 (*Pseudomonas putida* (Ψευδομονάδα putida)): 11.800 mg/l
 - Χρόνος έκθεσης: 16 h
 - Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

- Τοξικότητα στα ψάρια :
- LC50 (*Danio rerio* (Ζεβρόψαρο)): 7,1 mg/l
 - Χρόνος έκθεσης: 96 h
 - Είδος Δοκιμής: τεστ ροής
 - Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
 - ΟΕΠ: ναι
- LC50 (Ψάρια): > 1 - 10 mg/l
- Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ
 - Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
- LC50 (*Leuciscus idus* (χρυσοκέφαλος)): 10 - 100 mg/l
- Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
- NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0,14 mg/l
- Χρόνος έκθεσης: 28 d
 - Είδος Δοκιμής: τεστ ροής
 - Μέθοδος: OECD TG 204
- LC50 (*Brachydanio rerio* (ψάρι ζέμπρα)): 1 - 10 mg/l
- Είδος Δοκιμής: τεστ ροής
 - Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
- LC50 (*Brachydanio rerio* (ψάρι ζέμπρα)): 7,1 mg/l
- Χρόνος έκθεσης: 96 h
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια :
- EC50 (*Daphnia pulex* (Νερόψυλλος)): 7,4 mg/l
 - Χρόνος έκθεσης: 48 h
 - Είδος Δοκιμής: Ακινητοποίηση
 - Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 1 - 10 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
	NOEC (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,27 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος Δοκιμής: τεστ ροής Μέθοδος: OECD TG 211
	(<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 7,2 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (πράσινα φύκια)): 27,7 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 ΟΕΠ: ναι
	EC50 (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): 10 - 100 mg/l Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
	EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (πράσινα φύκια)): > 10 - 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
	NOEC : 0,95 mg/l Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
	NOEC (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (πράσινα φύκια)): 0,93 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: EC50 (<i>Pseudomonas putida</i> (Ψευδομονάδα putida)): > 10 γρ/λίτ Χρόνος έκθεσης: 16 h Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων Μέθοδος: DIN 38412 ΟΕΠ: ναι
	EC10 (<i>Pseudomonas putida</i> (Ψευδομονάδα putida)): > 10 γρ/λίτ Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 1 - 10 mg/l Είδος: <i>Leuciscus idus</i> (χρυσοκέφαλος)
	NOEC: 0,14 mg/l Χρόνος έκθεσης: 28 d Είδος: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 204
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Μέθοδος: OECD TG 211

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Τοξικότητα στους οργανισμούς
του εδάφους : NOEC: 750 mg/kg
Χρόνος έκθεσης: 96 d
Είδος: *Eisenia fetida* (γήινοι σκώληκες)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 222

147170-44-3:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Calamus penna*): 1,11 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

EC10 (Ψάρια): 1,11 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)): 6,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Μέθοδος: OECD TG 211

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια
φυτά : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια)): 1,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC0 (Βακτήρια): > 3.000 mg/l

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια
τοξικότητα) : NOEC: 0,135 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 100 d
Είδος: *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210
ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα
υδρόβια μαλάκια (Χρόνια
τοξικότητα) : NOEC: 0,32 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
ΟΕΠ: ναι

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά.

Συστατικά:

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: άμμεσα βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: 96 %
Χρόνος έκθεσης: 18 d

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

Μέθοδος: OECD 301 A

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: 72 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 F

ethanol

ALCOHOL:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 97 %
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Βιοαποδομησιμότητα : Είδος Δοκιμής: αερόβια
Αποτέλεσμα: άμεσα βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: > 70 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 A

Είδος Δοκιμής: αναερόβια
Αποτέλεσμα: Βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: > 60 %
Χρόνος έκθεσης: 41 d

147170-44-3:

Βιοαποδομησιμότητα : Είδος Δοκιμής: αερόβια
Συγκέντρωση: 20 mg/l
Αποτέλεσμα: άμεσα βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: 92 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 B

Είδος Δοκιμής: αναερόβια
Συγκέντρωση: 102,4 mg/l
Βιοαποικοδόμηση: 80 - 90 %
Χρόνος έκθεσης: 60 d
Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο
ΟΕΠ: ναι

Απαιτούμενο χημικό οξυγόνο (COD) : 1.000.000 mg/l

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Με βάση το συντελεστή κατανομής n-οκτανόλη/νερό, δεν αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

ethanol

ALCOHOL:

Βιοσυσσώρευση : Συγκέντρωση: 3,2 mg/l

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : log Pow: -0,32

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ή τοξική (ABT).. Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

Συστατικά:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

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) : Στα ειδικά απόβλητα να παραδίδετε μόνο άδειες και καθαρές συσκευασίες.

Αδειάστε τα υπολείμματα.
Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

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.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παρατηρήσεις

: Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

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

: Μη εφαρμόσιμο

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII)

: βλέπω παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για Όροι περιορισμού

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ : Μη εφαρμόσιμο του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

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: 1,95 %
103,08 γρ/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: 1,95 %
20,07 γρ/λίτ
Το περιεχόμενο ΠΟΕ ισχύει για ουσίες επίστρωσης επιφανείας ξύλου

σύμφωνα με το Κανονισμό για τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004

: <5% Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Αρωματικές ουσίες

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H225 : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H302 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412 : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα
Aquatic Chronic : Μακροπροθεσμιος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον
Eye Dam. : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit. : Ερεθισμός των οφθαλμών
Flam. Liq. : Εύφλεκτα υγρά
Skin Irrit. : Ερεθισμός του δέρματος
GR OEL : Οριακή Τιμή Έκθεσης

GREASE OFF QUICK & EASY 6X325 ML

WM 1113684

Αριθμός παραγγελίας: 0713684

Έκδοση 5.16

Ημερομηνία Αναθεώρησης
17.11.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης
07.10.2024

GR OEL / TWA

: 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; AIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, 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; TSCI - 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:

Eye Irrit. 2

H319

Διαδικασία ταξινόμησης:

Μέθοδος υπολογισμού

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