



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Πνευματικά δικαιώματα (Copyright), 2024, Meguiar's, Inc. Με επιφύλαξη κάθε δικαιώματος. Η αντιγραφή και/ή άντληση αυτής της πληροφόρησης για το σκοπό της κατάλληλης χρήσης Meguiar's, Inc. προϊόντων, επιτρέπονται με την προϋπόθεση ότι: (1) η πληροφόρηση αντιγράφεται πλήρως και χωρίς αλλαγές, εκτός και αν προηγούμενη γραπτή συμφωνία παρέχεται από, Meguiar's, Inc., και (2) ούτε το αντίγραφο ούτε το πρωτότυπο είναι πωλούμενα ή διαφορετικά διανεμόμενα με την πρόθεση αποκομιδής κέρδους επ'αυτού.

Κωδικός Εντύπου(ΔΔΑ): 28-7343-8
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 07/11/2024

Αριθμός Έκδοσης: 6.00
Ημερομηνία Παραχώρησης: 19/05/2020

Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχει διαμορφωθεί και συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (1907/2006) και τις τροποποιήσεις του.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: Στοιχεία ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Ονομασία προϊόντος

Mirror Glaze® Foam-Cut Compound (Professional) M101 [M10132]

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος

14-1000-6471-7 14-1000-6472-5 14-1000-8569-6

1.2. Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που αντενδείκνυνται

Προσδιορισμένες χρήσεις

Περιποίηση αυτοκινήτου.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση: Γ.ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΑΕ – Νικηφόρου Ουρανού 7 & Λήμνου 10 ΤΚ. 54627 Θεσσαλονίκη

Τηλέφωνο: 2310 520155 , 2310 514013, 210 8824205

E Mail: info@meguiars.com.gr

Ιστοσελίδα: www.meguiars.gr

1.4. Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης

2310 520155, 2310 514013, 210 8826569

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) No 1272/2008

Η ταξινόμηση αναρρόφησης δεν απαιτείται στην ετικέτα λόγω του ιξώδους του προϊόντος.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (Χρόνια), Κατηγορία 3 - Υδάτινο Χρόνια 3, H412

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H, βλέπε Κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) Νο 1272/2008

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου::

EUH066 Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα ή σκάσιμο του δέρματος.

EUH208 Περιέχει μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

1% του μείγματος, αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας στοματικής τοξικότητας.

Περιέχει 1% των συστατικών με άγνωστους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον.

Συστατικά κατά (EU) Νο 528/2012 για τα βιοκτόνα προϊόντα:

Περιέχει ένα βιοκτόνο προϊόν(Συντηρητικό) : C(M)IT/MIT (3:1)

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

Το υλικό αυτό δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως PBT ή vPvB.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Σύνοψη/πληροφορίες συστατικών

3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμο

3.2. Μείγματα

Συστατικό	Αναγνωριστικό(ά)	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008 [CLP]
Μη επικίνδυνα συστατικά	(CAS-Αριθ.) 7732-18-5 (EC-Αριθ.) 231-791-2	30 - 50	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Οξειδίο του αργιλίου (μη ιώδες)	(CAS-Αριθ.) 1344-28-1 (EC-Αριθ.) 215-691-6 (REACH-Αριθ.) 01-2119529248-35	10 - 30	Ουσία με εθνικό όριο επαγγελματικής έκθεσης
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	(EC-Αριθ.) 923-037-2	10 - 15	Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411 Εύφλ. Υγρά. 3 , H226 Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304 EUH066
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	(EC-Αριθ.) 920-107-4	5 - 10	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304 EUH066
Πολυμερές Άλας Πολυκαρβοξυλικού Οξέος	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	1 - 5	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές	(EC-Αριθ.) 926-141-6	1 - 5	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304 EUH066

ενώσεις			
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	(CAS-Αριθ.) 8042-47-5 (EC-Αριθ.) 232-455-8	1 - 5	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304
Γλυκερίνη	(CAS-Αριθ.) 56-81-5 (EC-Αριθ.) 200-289-5	1 - 5	Ουσία με εθνικό όριο επαγγελματικής έκθεσης
ΜΟΝΟΕΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	(CAS-Αριθ.) 9005-65-6	1 - 5	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	(EC-Αριθ.) 918-811-1	1 - 5	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066 Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411
Φυτικό έλαιο	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	< 2	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Τριαθανολαμίνη	(CAS-Αριθ.) 102-71-6 (EC-Αριθ.) 203-049-8 (REACH-Αριθ.) 01- 2119486482-31	< 2	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ- 3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	(CAS-Αριθ.) 55965-84-9 (EC-Αριθ.) 911-418-6	< 0,0005	EUH071 Οξεία ΤΟξ. 3, H301 Διαβρ. Δερματος.1C, H314 Οφθαλμ. Βλάβη 1, H318 Ευαισθ. Δέρμ. 1A, H317 Υδάτ. Περ. Οξεία τοξ. 1, H400,M=100 Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 1, H410,M=100 Nota B Οξεία ΤΟξ. 2 , H330 Οξεία ΤΟξ. 2 , H310

Κάθε καταχώριση στη στήλη Αναγνωριστικού(ων) που αρχίζει με τους αριθμούς 6, 7, 8 ή 9 αποτελεί Προσωρινός Αριθμός Καταλόγου που παρέχεται από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) εν αναμονή της δημοσίευσης του επίσημου Αριθμού Ευρωπαϊκής Κοινότητας για την ουσία.

Παρακαλούμε δείτε το κεφάλαιο 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται σε αυτό το κεφάλαιο

Ειδικά Όρια Συγκέντρωσης

Συστατικό	Αναγνωριστικό(ά)	Ειδικά Όρια Συγκέντρωσης
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	(CAS-Αριθ.) 55965-84-9 (EC-Αριθ.) 911-418-6	(C >= 0.6%) Διαβρ. Δερματος.1C, H314 (0.06% <= C < 0.6%) ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315 (C >= 0.6%) Οφθαλμ. Βλάβη 1, H318 (0.06% <= C < 0.6%) Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319 (C >= 0.0015%) Ευαισθ. Δέρμ. 1A, H317

Για πληροφορίες σχετικά με τα όρια επαγγελματικής έκθεσης των συστατικών, ή την κατάσταση PBT ή νPnB, βλ. κεφάλαια 8 και 12 του παρόντος ΔΔΑ (SDS).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: Πρώτες βοήθειες

4.1. Περιγραφή των πρώτων βοηθειών

Εισπνοή:

Δεν προβλέπεται ανάγκη πρώτων βοηθειών. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, μετακινήστε τον πάσχοντα σε καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Αν σημάδια / συμπτώματα αναπτυχθούν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα Μάτια:

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Αν τα σημάδια / συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε το στόμα. Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Τα πιο σημαντικά συμπτώματα και επιπτώσεις, οξεία και καθυστερημένα

Τα σημαντικότερα συμπτώματα και επιπτώσεις που βασίζονται στην ταξινόμηση CLP περιλαμβάνουν: Δερματική απολίπανση (τοπική ερυθρότητα, κνησμός, ξήρανση και ραγμές του δέρματος).

4.3. Αναφορά κάθε άμεσης ιατρικής φροντίδας και απαίτηση ειδικής μεταχείρισης

Μη εφαρμόσιμο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Μέσα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ένα πυροσβεστικό μέσο κατάλληλο για τα συνήθη εύφλεκτα υλικά, όπως νερό ή αφρό για την κατάσβεση.

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

Κανένα σύμφυτο σαυτό το προϊόν.

Επικίνδυνα Αποσύνθεση ή Παραπροϊόντα

Συστατικό

Υδρογονάνθρακες
μονοξειδίο του άνθρακα
Διοξειδίο του άνθρακα
Ερεθιστικοί Ατμοί ή Αέρια

Συνθήκη

Κατά την Καύση:
Κατά την Καύση:
Κατά την Καύση:
Κατά την Καύση:

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Το νερό μπορεί να μη σβήνει αποτελεσματικά τη φωτιά, ωστόσο, πρέπει να χρησιμοποιείται για να κρατά τα δοχεία και τις επιφάνειες που έχουν εκτεθεί στη φωτιά κρύα και να αποτρέπονται έτσι τα ρήγματα από εκρήξεις. Να φοράτε ενδυμασία συνολικής προστασίας, που θα περιλαμβάνει κράνος, αυτοτελή αναπνευστική συσκευή θετικής πίεσης ή με απαίτηση πίεσης, αντιπυρικό πανωφόρι και παντελόνι, προστατευτικά καλύμματα γύρω από τα μπράτσα τη μέση και τα πόδια, μάσκα προσώπου και προστατευτικά καλύμματα για τα εκτεθειμένα μέρη του κεφαλιού.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Εκκενώστε την περιοχή. Αερίστε την περιοχή. Για τις μεγάλες διαρροές, ή διαρροές σε περιορισμένους χώρους, εξασφαλίστε μηχανικό αερισμό για τη διάλυση ή την απαγωγή των ατμών, σύμφωνα με την ορθή πρακτική βιομηχανικής υγιεινής. Ανατρέξτε σε άλλα τμήματα αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας για πληροφορίες σχετικά με τους φυσικούς κινδύνους και αυτούς της υγείας, της προστασίας του αναπνευστικού συστήματος, τον εξαερισμό και τα μέσα ατομικής προστασίας.

6.2. Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Στην περίπτωση μεγάλων διαρροών, καλύψτε τις αποχετεύσεις και κάντε αντιπλημμυρικά αναχώματα, για την πρόληψη εισόδου της διαρροής στο σύστημα αποχέτευσης και κατ'επέκταση σε

υδροφόρους ορίζοντες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τη συγκράτηση και τον καθαρισμό

Συγκρατείστε τη διαρροή. Καλύψτε με ανόργανο απορροφητικό υλικό. Να θυμάστε, ότι προσθέτοντας ένα απορροφητικό υλικό δεν αφαιρείτε τον σωματικό, περιβαλλοντικό ή κίνδυνο της υγείας. Συγκεντρώστε το υλικό που διέρρησε. Τοποθετήστε τα απόβλητα του προϊόντος μέσα σε ένα κλειστό δοχείο. Καθαρίστε τα υπολείμματα με νερό και απορρυπαντικό. Κλείστε ερμητικά το δοχείο. Διάθεση του συλλεγόμενου υλικού το συντομότερο δυνατό, σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς.

6.4. Αναφορά σε άλλα κεφάλαια

Αναφερθείτε στο Κεφάλαιο 8 και κεφάλαιο 13 για περισσότερες πληροφορίες

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την αναπνοή της παραγόμενης σκόνης κατά την κετεργασία (κοπή,τριβή κτλ.) του προϊόντος. Να μη χρησιμοποιείται σε περιορισμένους χώρους με ελάχιστη αλλαγή αέρα. Μακριά από παιδιά. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλυθείτε καλά μετά τη χρήση. Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα (π.χ. χλώριο, χρωμικό οξύ, κλπ.)

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων των τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθηκεύστε το μακριά από οξέα. Να φυλάσσεται μακριά από ισχυρές βάσεις.

Αποθήκευση μακριά από οξειδωτικά μέσα.

7.3. Ειδική τελική χρήση (-εις)

Δείτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 7.1 και 7.2 για συστάσεις στο χειρισμό και την αποθήκευση. Δείτε το Κεφάλαιο 8 για συστάσεις ελέγχων έκθεσης και ατομικής προστασίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8: Έλεγχοι έκθεσης / ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εργασιακά Όρια Έκθεσης

Εάν ένα συστατικό εμφανίζεται στο κεφάλαιο 3, αλλά δεν εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα, τότε δεν είναι διαθέσιμο για το συστατικό ένα όριο επαγγελματικής έκθεσης.

Συστατικό	C.A.S. No.	Υπηρεσία	Τύπος Ορίου	Πρόσθετα Σχόλια
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	1344-28-1	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	Κεφάλαιο 14 Θερμοκρασία Ελέγχου- Στοιχεία κανονισμού	
Γλυκερίνη	56-81-5	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 10 mg/m ³	
Παραφινέλαιο	8042-47-5	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(ως ομίχλωμα)(8 ωρών): 5 mg/m ³	

EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδα: Ελλάδα. EOE (Διάταξη Νο. 90/1999, μετά των τροποποιήσεων)

TWA: Μέση Τιμή Χρονικά Σταθμισμένη

STEL: Οριακή Τιμή Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης

CEIL: Ανώτατη τιμή

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης: Πληροφορίες σχετικά με τις συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης είναι διαθέσιμες στο Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Μηχανικοί έλεγχοι

Χρησιμοποιήστε γενικό εξαερισμό αραίωσης και / ή τοπικό εξαερισμό απαγωγής, για τον έλεγχο της έκθεσης σε αερομεταφερόμενους παράγοντες, κάτω από τα σχετικά όρια έκθεσης και / ή τον έλεγχο της σκόνης / των αναθυμιάσεων / των αερίων / των σταγονιδίων / των ατμών / των εκνεφωμάτων. Εάν ο αερισμός δεν είναι επαρκής, η χρήση των κατάλληλων μέσων προστασίας του αναπνευστικού συστήματος απαιτείται.

8.2.2. Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

Προστασία Ματιών/Προσώπου

Επιλέξτε και χρησιμοποιήστε μέσα προστασίας ματιών / προσώπου για να αποφύγετε την επαφή, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης. Τα ακόλουθα μέσα προστασίας ματιών / προσώπου συνιστώνται:

Γυαλιά Ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε μέσα προστασίας ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166

Προστασία Δέρματος/χεριών

Επιλέξτε και χρησιμοποιήστε γάντια και/ή προστατευτική ενδυμασία, εγκεκριμένα σύμφωνα με σχετικές τοπικές προδιαγραφές, για να αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης.

Η επιλογή θα πρέπει να βασίζεται σε παράγοντες χρήσης όπως τα επίπεδα έκθεσης, η συγκέντρωση της ουσίας ή του μείγματος, η συχνότητα και η διάρκεια, φυσικές προκλήσεις όπως ακραίες θερμοκρασίες, και άλλες συνθήκες χρήσης. Συμβουλευτείτε τον παραγωγό των γαντιών και/ή των προστατευτικών ενδυμάτων σας για την επιλογή κατάλληλα συμβατών γαντιών / προστατευτικών ενδυμάτων. Σημείωση: Τα γάντια νιτριλίου μπορούν να φορεθούν πάνω από γάντια με πλαστική επένδυση για τη βελτίωση της επιδεξιότητας.

Συνιστώνται γάντια κατασκευασμένα από το ακόλουθο υλικό(α) :

Υλικό	Πάχος (mm)	Χρόνος αντοχής
Επένδυση πολυμερούς	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

Όταν αναμένεται μόνο τυχαία επαφή, μπορούν να χρησιμοποιηθούν γάντια εναλλακτικού υλικού (-ών). Αν συμβεί επαφή με τα γάντια, αφαιρέστε τα αμέσως και αντικαταστήστε τα με νέα γάντια. Για τυχαία επαφή, συνιστώνται γάντια κατασκευασμένα από το ακόλουθο υλικό (ά): Ελαστικό Νιτριλίου

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN 374

Αναπνευστική Προστασία

Δεν απαιτείται.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	Υγρό
Χρώμα	Λευκό
Οσμή	Γλυκιά Μυρωδιά
Όριο οσμής	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο τήξης/σημείο πήξης	Μη εφαρμόσιμο

Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού	>= 100 °C
Ευφλεκτότητα	Μη εφαρμόσιμο
Όρια Ευφλεκτότητας(LEL)	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Όρια Ευφλεκτότητας(UEL)	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο Ανάφλεξης	>= 93,3 °C [Μέθοδος Ελέγχου: Closed Cup]
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Μη διαθέσιμα δεδομένα
pH	8,4 - 8,9
Κινηματικό Ιξώδες	26.300 mm ² /sec
Υδατοδιαλυτότητα	Μέτρια
Διαλυτότητα -μη-υδατική	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής Κατανόμης: κ-οκτανόλη/νερό	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Τάση Ατμού	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα	1,18 g/cm ³
Σχετική Πυκνότητα	1,18 [Αναφ. Πρωτ. (Ref Std): Νερό=1]
Σχετική Πυκνότητα Ατμών	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Χαρακτηριστικά Σωματιδίων	Μη εφαρμόσιμο

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Πτητικά Οργανικά Συστατικά

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ρυθμός εξάτμισης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Μοριακό βάρος

Μη διαθέσιμα δεδομένα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Το υλικό αυτό θεωρείται ως μη αντιδραστικό/ενεργό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνος πολυμερισμός δεν θα συμβεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμοκρασίες μεγαλύτερες του σημείου βρασμού.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα

Ισχυρές βάσεις

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Συστατικό

Συνθήκη

Κανένα γνωστό.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 5.2 για επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης κατά την καύση.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Οι πληροφορίες που ακολουθούν ενδέχεται να μην συμφωνούν με την ταξινόμηση υλικών της ΕΕ στο Τμήμα 2 ή/και με τις ταξινομήσεις συστατικών στο Τμήμα 3, εάν συγκεκριμένες ταξινομήσεις συστατικών ορίζονται από κάποια αρμόδια αρχή. Επιπλέον, οι δηλώσεις και τα δεδομένα που παρουσιάζονται στο Τμήμα 11 βασίζονται σε κανόνες υπολογισμού GHS του ΟΗΕ και ταξινομήσεις που προέρχονται από εσωτερικές εκτιμήσεις επικινδυνότητας.

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**Σημάδια και Συμπτώματα της Έκθεσης**

Με βάση τα δεδομένα των ελέγχων ή / και πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά μέρη, το υλικό αυτό μπορεί να προκαλέσει τις ακόλουθες επιπτώσεις στην υγεία:

Εισπνοή:

Η σκόνη από την κοπή, τριβή, λείανση ή τόννευση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.

Επαφή με το δέρμα:

Ήπιος ερεθισμός του δέρματος: Οι Ενδείξεις / συμπτώματα περιλαμβάνουν τοπική ερυθρότητα, οίδημα, κνησμό, και ξηρότητα.

Επαφή με τα Μάτια:

Η δημιουργούμενη σκόνη με την κοπή, τριβή, τόννευση, επεξεργασία με άμμο μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών. Ενδείξεις/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν κοκκίνισμα, πρήξιμο, πόνο, δάκρυσμα, θολή ή θαμπή όραση.

Κατάποση:

Ερεθισμός των γαστρεντερικών ιστών: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πόνο στην κοιλιακή χώρα, εμετό, χαλάρωση της κοιλιακής χώρας, ναυτία, και διάρρρα.

Τοξικολογικά Δεδομένα

Εάν ένα συστατικό περιέχεται στο κεφάλαιο 3, αλλά δεν εμφανίζεται στον πίνακα που ακολουθεί, τότε ή δεν υπάρχουν δεδομένα για τη συγκεκριμένη παράμετρο ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Οξεία Τοξικότητα

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Συνολικά το προϊόν	Δερματική		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ΑΤΕ >5.000 mg/kg
Συνολικά το προϊόν	Εισπνοή-Ατμός(4 hr)		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ΑΤΕ >50 mg/l
Συνολικά το προϊόν	Κατάποση		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ΑΤΕ >5.000 mg/kg
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Δερματική		LD50 εκτιμάται να είναι > 5.000 mg/kg
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Εισπνοή - Σκόνη/Σταγονίδια (4 ώρες)	Αρουραίο	LC50 > 2,3 mg/l
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Κατάποση	Αρουραίο	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	Αρουραίο	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Δερματική	παρόμοιες ενώσεις	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	Δερματική	παρόμοιες ενώσεις	LD50 > 3.160 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	παρόμοιες ενώσεις	LD50 > 15.000 mg/kg
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.000 mg/kg
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κατάποση	Αρουραίο	LD50 > 5.000 mg/kg

Mirror Glaze® Foam-Cut Compound (Professional) M101 [M10132]

ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Δερματική	Μη διαθέσιμο	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 15.000 mg/kg
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Εισπνοή - Σκόνη/Σταγονίδια (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 5,1 mg/l
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 20.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Δερματική	παρόμοιες ενώσεις	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Εισπνοή-Ατμός	Επαγγελματική κρίση	LC50 εκτιμάται να είναι 20 - 50 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 mg/kg
Γλυκερίνη	Δερματική	Κουνέλι	LD50 εκτιμάται να είναι > 5.000 mg/kg
Γλυκερίνη	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 mg/kg
Φυτικό έλαιο	Δερματική		LD50 εκτιμάται να είναι > 5.000
Φυτικό έλαιο	Κατάποση		LD50 εκτιμάται να είναι > 5.000
Τριαθανολαμίνη	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.000 mg/kg
Τριαθανολαμίνη	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 9.000 mg/kg
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Δερματική	Κουνέλι	LD50 87 mg/kg
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Εισπνοή - Σκόνη/Σταγονίδια (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 0,171 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 40 mg/kg

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	παρόμοιες ενώσεις	Ήπιο ερεθιστικό
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	παρόμοιες ενώσεις	Ήπιο ερεθιστικό
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Κουνέλι	Ελάχιστος ερεθισμός
Γλυκερίνη	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Φυτικό έλαιο	Άνθρωπος	Ελάχιστος ερεθισμός
Τριαθανολαμίνη	Κουνέλι	Ελάχιστος ερεθισμός
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κουνέλι	Διαβρωτικό

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

Όνομα	Είδη	Τιμή
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	παρόμοιες	Όχι σημαντικός ερεθισμός

	ς ενώσεις	
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	παρόμοιες ενώσεις	Όχι σημαντικός ερεθισμός
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, < 1% ναφθαλίνη	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Γλυκερίνη	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Φυτικό έλαιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Τριαθανολαμίνη	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κουνέλι	Διαβρωτικό

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	παρόμοιες ενώσεις	Μη ταξινομημένο
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	παρόμοιες ενώσεις	Μη ταξινομημένο
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, < 1% ναφθαλίνη	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Γλυκερίνη	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Φυτικό έλαιο	Άνθρωπος	Μη ταξινομημένο
Τριαθανολαμίνη	Άνθρωπος	Μη ταξινομημένο
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Άνθρωπος και ζώα	Ευαισθητοποιό

Φωτοευαισθητοποίηση

Όνομα	Είδη	Τιμή
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Άνθρωπος και ζώα	Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση

Ευαισθητοποίηση του Αναπνευστικού συστήματος

Για το συστατικό/συστατικά ή δεν υπάρχουν προς το παρόν διαθέσιμα δεδομένα ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Μεταλλαξιγένεση Γεννητικών Κυττάρων

Όνομα	Οδός	Τιμή
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Σε εργαστηριακή	Μη μεταλλαξιγόνο

	ακές συνθήκες (in vitro)	
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
Φυτικό έλαιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Φυτικό έλαιο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
Τριαιθανολαμίνη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Τριαιθανολαμίνη	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Καρκινογένεση

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Οξειδίο του αργιλίου (μη ινώδες)	Εισπνοή	Αουραίος	Μη καρκινογόνο
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Δερματική	Ποντικός	Μη καρκινογόνο
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Εισπνοή	Πολλαπλά είδη ζώων	Μη καρκινογόνο
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κατάποση	Αουραίος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Γλυκερίνη	Κατάποση	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Τριαιθανολαμίνη	Δερματική	Πολλαπλά είδη ζώων	Μη καρκινογόνο
Τριαιθανολαμίνη	Κατάποση	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Δερματική	Ποντικός	Μη καρκινογόνο
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κατάποση	Αουραίος	Μη καρκινογόνο

Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή

Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη

Όνομα	Οδός	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίος	NOAEL 5,2 mg/l	κατά την οργανογένεση
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αουραίος	NOAEL 4.350 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραίος	NOAEL 4.350 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίος	NOAEL 4.350 mg/kg/ημέρες	κατά τη διάρκεια της κύησης
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αουραίος	NOAEL 6.666 mg/kg/ημέρες	3 γενεά
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραίος	NOAEL 6.666 mg/kg/ημέρες	3 γενεά
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίος	NOAEL 5.000 mg/kg/ημέρες	κατά την οργανογένεση
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αουραίος	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραίος	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίος	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Γλυκερίνη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αουραίος	NOAEL 2.000 mg/kg/ημέρες	2 γενεά
Γλυκερίνη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραίος	NOAEL 2.000 mg/kg/ημέρες	2 γενεά

Γλυκερίνη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραϊός	NOAEL 2.000 mg/kg/ημέρες	2 γενεά
Τριαθανολαμίνη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Ποντικός	NOAEL 1.125 mg/kg/ημέρες	κατά την οργανογένεση
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αουραϊός	NOAEL 10 mg/kg/ημέρες	2 γενεά
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραϊός	NOAEL 10 mg/kg/ημέρες	2 γενεά
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραϊός	NOAEL 15 mg/kg/ημέρες	κατά την οργανογένεση

Όργανο(α) Στόχος

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - απλή έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, < 1% ναφθαλίνη	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	NOAEL Μη διαθέσιμο	

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Εισπνοή	πνευμονοκονίαση	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	επαγγελματική έκθεση
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	Εισπνοή	πνευμονική ίνωση	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	επαγγελματική έκθεση
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αουραϊός	LOAEL 2,6 mg/l	13 εβδομάδες
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	καρδιά σπυκώτι ενδοκρινικό σύστημα γαστρεντερικός σωλήνας οστά, δόντια, νύχια και / ή	Μη ταξινομημένο	Αουραϊός	NOAEL 10,4 mg/l	13 εβδομάδες

		μαλλιά αμμοποιητικό σύστημα ανοσοποιητικό σύστημα μύες νευρικό σύστημα μάτια αναπνευστικό σύστημα				
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	συκώτι νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης καρδιά δέρμα ενδοκρινικό σύστημα γαστρεντερικός σωλήνας οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά αμμοποιητικό σύστημα ανοσοποιητικό σύστημα μύες νευρικό σύστημα μάτια αναπνευστικό σύστημα αγγειακό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 1.000 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κατάποση	αμμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 1.381 mg/kg/ημέρες	90 ημέρες
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κατάποση	συκώτι ανοσοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 1.336 mg/kg/ημέρες	90 ημέρες
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 6 mg/l	13 εβδομάδες
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	LOAEL 1,5 mg/l	13 εβδομάδες
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Εισπνοή	αμμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 6 mg/l	13 εβδομάδες
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 1.000 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	LOAEL 100 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κατάποση	αμμοποιητικό σύστημα μάτια	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 1.000 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
ΜΟΝΟΕΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	Κατάποση	καρδιά ενδοκρινικό σύστημα γαστρεντερικός σωλήνας οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά αμμοποιητικό σύστημα συκώτι ανοσοποιητικό	Μη ταξινομημένο	Αουραίοι	NOAEL 4.132 mg/kg/ημέρες	90 ημέρες

		σύστημα νευρικό σύστημα νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης αναπνευστικό σύστημα				
Γλυκερίνη	Εισπνοή	αναπνευστικό σύστημα καρδιά συκώτι νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 3,91 mg/l	14 ημέρες
Γλυκερίνη	Κατάποση	ενδοκρινικό σύστημα αιμοποιητικό σύστημα συκώτι νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 10.000 mg/kg/ημέρες	2 χρόνια
Φυτικό έλαιο	Κατάποση	καρδιά αιμοποιητικό σύστημα συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 4.800 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Φυτικό έλαιο	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 13.000 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Τριαιθανολαμίνη	Δερματική ή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 2.000 mg/kg/ημέρες	2 χρόνια
Τριαιθανολαμίνη	Δερματική ή	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 4.000 mg/kg/ημέρες	13 εβδομάδες
Τριαιθανολαμίνη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Αρουραίος	LOAEL 1.000 mg/kg/ημέρες	2 χρόνια
Τριαιθανολαμίνη	Κατάποση	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL 1.600 mg/kg/ημέρες	24 εβδομάδες

Κίνδυνος αναρρόφησης

Όνομα	Τιμή
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κίνδυνος αναρρόφησης
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	Κίνδυνος αναρρόφησης
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	Κίνδυνος αναρρόφησης
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	Κίνδυνος αναρρόφησης
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, < 1% ναφθαλίνη	Κίνδυνος αναρρόφησης

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τη διεύθυνση ή στον αριθμό τηλεφώνου που αναφέρονται στην πρώτη σελίδα του ΔΔΑ (SDS) για πρόσθετες τοξικολογικές πληροφορίες σχετικά με αυτό το υλικό ή / και τα συστατικά του.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Το υλικό αυτό δεν περιέχει ουσίες που εκτιμώνται ως ενδοκρινικός διαταράκτης για την ανθρώπινη υγεία.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οι παρακάτω πληροφορίες μπορεί να μην συμφωνούν με την EU ταξινόμηση του υλικού στο κεφάλαιο 2 ή/και τις ταξινομήσεις συστατικού στο κεφάλαιο 3, εάν συγκεκριμένες ταξινομήσεις συστατικού προκύπτουν κατόπιν εντολής κάποιας αρμόδιας αρχής. Επιπλέον, δηλώσεις και δεδομένα που παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 12, βασίζονται στους UN GHS κανόνες υπολογισμού και τις ταξινομήσεις που προκύπτουν από τις αξιολογήσεις της 3M.

12.1. Τοξικότητα

Μη διαθέσιμα δεδομένα ελέγχων προϊόντος

Υλικό	CAS #	Οργανισμός	Τύπος	Έκθεση	Σημείο Ολοκλήρωσης Ελέγχου (Test Endpoint)	Αποτέλεσμα Ελέγχου
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	1344-28-1	M/E	Πειραματικός	96 ώρες	LC50	>100 mg/l
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	1344-28-1	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	EC50	>100 mg/l
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	1344-28-1	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	LC50	>100 mg/l
Οξείδιο του αργιλίου (μη ιώδες)	1344-28-1	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	NOEC	>100 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	EL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Ιριδιζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	LL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	EL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	NOEL	1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	NOEL	1 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	920-107-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	EL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	920-107-4	Ιριδιζουσα πέστροφα	Εκτίμηση	96 ώρες	LL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	920-107-4	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	EL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	920-107-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	NOEL	1.000 mg/l
Γλυκερίνη	56-81-5	Βακτήρια	Πειραματικός	16 ώρες	NOEC	10.000 mg/l
Γλυκερίνη	56-81-5	Ιριδιζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	LC50	54.000 mg/l
Γλυκερίνη	56-81-5	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	LC50	1.955 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	918-811-1	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	EL50	3 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	918-811-1	Ιριδιζουσα πέστροφα	Εκτίμηση	96 ώρες	LL50	5 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	918-811-1	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	EL50	10 mg/l

Mirror Glaze® Foam-Cut Compound (Professional) M101 [M10132]

Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	918-811-1	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	NOEL	1 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις	926-141-6	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	EL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις	926-141-6	Ιριδιζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	LL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις	926-141-6	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	EL50	>1.000 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, <2% αρωματικές ενώσεις	926-141-6	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	NOEL	1.000 mg/l
ΜΟΝΟΕΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝ Ο-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Πράσινη άλγη	Ανάλογο συστατικό	72 ώρες	EL50	58,84 mg/l
ΜΟΝΟΕΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝ Ο-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Ψάρι – ζέβρα	Ανάλογο συστατικό	96 ώρες	LL50	>100 mg/l
ΜΟΝΟΕΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝ Ο-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Πράσινη άλγη	Ανάλογο συστατικό	72 ώρες	EL10	19,05 mg/l
ΜΟΝΟΕΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝ Ο-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Water flea	Ανάλογο συστατικό	21 ημέρες	NOEL	10 mg/l
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5	Water flea	Ανάλογο συστατικό	48 ώρες	EL50	>100 mg/l
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5	Ηλιόψαρο bluegill	Πειραματικός	96 ώρες	LL50	>100 mg/l
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5	Πράσινη άλγη	Ανάλογο συστατικό	72 ώρες	NOEL	100 mg/l
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5	Water flea	Ανάλογο συστατικό	21 ημέρες	NOEL	>100 mg/l
Φυτικό έλαιο	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Ψάρι – ζέβρα	Ανάλογο συστατικό	96 ώρες	LC50	>100 mg/l
Φυτικό έλαιο	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Βακτήρια	Ανάλογο συστατικό	16 ώρες	NOEC	10.000 mg/l
Τριαθανολαμίνη	102-71-6	Ενεργοποιημένη λάσπη	Πειραματικός	3 ώρες	IC50	>1.000 mg/l
Τριαθανολαμίνη	102-71-6	Fathead Minnow	Πειραματικός	96 ώρες	LC50	11.800 mg/l
Τριαθανολαμίνη	102-71-6	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	ErC50	512 mg/l
Τριαθανολαμίνη	102-71-6	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	EC50	609,98 mg/l
Τριαθανολαμίνη	102-71-6	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	ErC10	26 mg/l
Τριαθανολαμίνη	102-71-6	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	NOEC	16 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Ενεργοποιημένη λάσπη	Πειραματικός	3 ώρες	NOEC	0,91 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-γλωρο-2-μεθυλο-4-	55965-84-9	Βακτήρια	Πειραματικός	16 ώρες	EC50	5,7 mg/l

ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)						
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Copepod	Πειραματικός	48 ώρες	EC50	0,007 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Διάτομα	Πειραματικός	72 ώρες	ErC50	0,0199 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	ErC50	0,027 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	LC50	0,19 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Ψάρι -Sheepshead minnow	Πειραματικός	96 ώρες	LC50	0,3 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	EC50	0,099 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Διάτομα	Πειραματικός	48 ώρες	NOEC	0,00049 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Fathead Minnow	Πειραματικός	36 ημέρες	NOEL	0,02 mg/l
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4- ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H- ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	NOEC	0,004 mg/l

μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	NOEC	0,004 mg/l
--	------------	------------	--------------	-----------	------	------------

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Οξείδιο του αργιλίου (μη ινώδες)	1344-28-1	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	31.3 %BOD/Th OD	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	920-107-4	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	67.6 %BOD/Th OD	OECD 301F - Manometric Respiro
Γλυκερίνη	56-81-5	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	14 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	63 %BOD/Th O D	OECD 301C - MITI (I)
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, <1% ναφθαλίνη	918-811-1	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	49.6 %BOD/C OD	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	926-141-6	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	69 %BOD/Th O D	OECD 301F - Manometric Respiro
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	61 %CO2 ανάπτυξη/THC O2 ανάπτυξη	ISO 14593 Inorg C Κενός χώρος
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	0 %CO2 ανάπτυξη/THC O2 ανάπτυξη	OECD 301B - Mod. Sturm ή CO2
Φυτικό έλαιο	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Ανάλογο συστατικό Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	64 %BOD/Th O D	OECD 301D - Τεστ Κλειστής Φιάλης
Τριαθινολαμίνη	102-71-6	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	19 ημέρες	Ελάττωση διαλυμένου οργανικού άνθρακα	96 % αφαίρεση του DOC	παρόμοιο με ΟΟΣΑ 301E
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Ανάλογο συστατικό Βιοαποικοδόμηση	29 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	62 % CO2/THCO2 (δεν περνά το κριτήριο 10-day window)	OECD 301B - Mod. Sturm ή CO2
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Πειραματικός Υδρόλυση		Υδρολυτικός χρόνος ημιζωής (pH 7)	> 60 ημέρες (t 1/2)	

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Υλικό	Cas No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Οξείδιο του αργιλίου (μη ινώδες)	1344-28-1	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για	M/E	M/E	M/E	M/E

		την ταξινόμηση				
Υδρογονάνθρακες, C10-C12, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	923-037-2	Εκτίμηση Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	> 4	
Υδρογονάνθρακες, C12-C15, n-αλκάνια, ισοαλκάνια < 2% αρωματικές ενώσεις	920-107-4	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Γλυκερίνη	56-81-5	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	-1.76	
Υδρογονάνθρακες, C10 αρωματικά, < 1% ναφθαλίνη	918-811-1	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 2% αρωματικές ενώσεις	926-141-6	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Διαμορφωμένος Βιοσυγκέντρωση		Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	5	Catalogic™
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Διαμορφωμένος Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	5.61	Episuite™
Λευκό ορυκτέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Φυτικό έλαιο	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Διαμορφωμένος Βιοσυγκέντρωση		Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	7	Catalogic™
Τριαθιανολαμίνη	102-71-6	Πειραματικός BCF - Fish	42 ημέρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	<3.9	παρόμοιο με τον ΟΟΣΑ 305
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Ανάλογο συστατικό BCF - Fish	28 ημέρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	54	OECD305-Βιοσυγκέντρωση
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Ανάλογο συστατικό Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	0.4	

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Υλικό	Cas No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Γλυκερίνη	56-81-5	Εκτίμηση Κινητικότητα στο Έδαφος	Κοο	<1 l/kg	Episuite™
ΜΟΝΟΕΛΛΑΪΚΗ ΠΟΛΥΟΞΥΑΙΘΥΛΕΝΟ-ΣΟΡΒΙΤΑΝΗ	9005-65-6	Διαμορφωμένος Κινητικότητα στο Έδαφος	Κοο	810 l/kg	Episuite™
Φυτικό έλαιο	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Διαμορφωμένος Κινητικότητα στο Έδαφος	Κοο	10.000.000.000 l/kg	Episuite™
μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-	55965-84-9	Πειραματικός Κινητικότητα στο Έδαφος	Κοο	10 l/kg	ΟΟΣΑ 106 Adsp-Desb παρτίδα Equil

όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)				
-----------------------------------	--	--	--	--

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και vPvB

Το υλικό αυτό δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως PBT ή vPvB.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το υλικό αυτό δεν περιέχει ουσίες που εκτιμώνται ως ενδοκρινικός διαταράκτης για περιβαλλοντικές επιπτώσεις

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Μη διαθέσιμη πληροφόρηση

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας των αποβλήτων

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς

Διαθέστε τα απόβλητα του προϊόντος σε μία μονάδα διαχείρισης βιομηχανικών αποβλήτων. Εναλλακτικά, τα απόβλητα του προϊόντος μπορούν να διατεθούν για αποτέφρωση σε εγκατάσταση όπου επιτρέπεται η αποτέφρωση αποβλήτων. Για σωστή καταστροφή μπορεί να απαιτηθεί η χρήση επιπλέον καυσίμου κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποτέφρωσης. Κενά βαρέλια / βαρέλια / δοχεία που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά και διαχείριση επικίνδυνων χημικών ουσιών (χημικές ουσίες / μείγματα / παρασκευάσματα που ταξινομούνται ως επικίνδυνα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς), θεωρείται, ότι αποθηκεύονται, επεξεργάζονται και απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά από τους σχετικούς κανονισμούς αποβλήτων. Συμβουλευτείτε τις αντίστοιχες αρχές που ρυθμίζουν τον προσδιορισμό των διαθέσιμων εγκαταστάσεων επεξεργασίας και διάθεσης..

Η κωδικοποίηση μιας ομάδας αποβλήτων βασίζεται στην εφαρμογή του προϊόντος από τον καταναλωτή. Από τη στιγμή που αυτό είναι εκτός ελέγχου του κατασκευαστή, δεν μπορούν να δοθούν κωδικοί αποβλήτων για τα προϊόντα μετά τη χρήση. Παρακαλούμε ανατρέξτε στον Ευρωπαϊκό Κώδικα Αποβλήτων (EWC - 2000/532/CE και τροποποιήσεις αυτού) για την αντιστοίχιση του σωστού κωδικού αποβλήτου στο δικό σας τέτοιο. Εξασφαλίστε ότι είστε σύμφωνοι με τους ισχύοντες εθνικούς και/ή περιφερειακούς κανονισμούς, και πάντα να χρησιμοποιείτε έναν εγκεκριμένο (με άδεια) εργολάβο επεξεργασίας – διάθεσης αποβλήτων.

Κωδικός αποβλήτου ΕΕ (προϊόν όπως πωλείται)

120109* Μηχανολογικά γαλακτώματα και διαλύματα ελεύθερα αλογόνων.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Μη Επικίνδυνο για Μεταφορά.

	Επίγεια μεταφορά (ADR)	Αεροπορική Μεταφορά (IATA)	Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)
14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής UN	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

14.4 Ομάδα συσκευασίας	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα άλλα κεφάλαια του ΔΔΑ για περισσότερες πληροφορίες	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα άλλα κεφάλαια του ΔΔΑ για περισσότερες πληροφορίες	Παρακαλούμε ανατρέξτε στα άλλα κεφάλαια του ΔΔΑ για περισσότερες πληροφορίες
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία Ελέγχου	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία Κινδύνου	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
ADR Κωδικός ταξινόμησης	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
IMDG Κωδικός διαχωρισμού	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τη διεύθυνση ή τον αριθμό τηλεφώνου που αναγράφεται στην πρώτη σελίδα του SDS για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά/αποστολή του υλικού σιδηροδρομικώς (RID) ή μέσω εσωτερικών πλωτών οδών (ADN).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, υγιεινή και το περιβάλλον, ειδικά για την ουσία ή το παρασκεύασμα

Καρκινογένεση

Συστατικό

Τριαιθανολαμίνη

C.A.S. No.

102-71-6

Ταξινόμηση

Gr. 3: Μη ταξινομήσιμο

Κανονισμός

Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο

Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση:

Οι ακόλουθες ουσίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν υπόκεινται, μέσω του παραρτήματος XVII του κανονισμού REACH, σε περιορισμούς στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση όταν βρίσκονται σε ορισμένες επικίνδυνες ουσίες, μείγματα και αντικείμενα. Οι χρήστες αυτού του προϊόντος υποχρεούνται να συμμορφώνονται με τους περιορισμούς που του επιβάλλει η προαναφερόμενη διάταξη.

μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1) 55965-84-9

Διεθνή μητρώα

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον παραγωγό Τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι σύμφωνα με τις

απαιτήσεις κοινοποίησης χημικών του TSCA. Όλα τα απαραίτητα συστατικά αυτού του προϊόντος περιλαμβάνονται στο ενεργό τμήμα του καταλόγου TSCA.

ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ

Seveso κατηγορίες κινδύνου, Παράρτημα 1, Μέρος 1
Κανένα

Seveso Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες, Παράρτημα 1, Μέρος 2
Κανένα

Κανονισμός (ΕΥ) Νο 649/2012

Δεν περιλαμβάνονται χημικές ουσίες

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Για το μείγμα αυτό δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας. Οι αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας για τις περιεχόμενες ουσίες ενδέχεται να έχουν διεξαχθεί από τους καταχωρίζοντες των ουσιών σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Νο 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάσταση σχετικών Η-φράσεων

EUH066	Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα ή σκάσιμο του δέρματος.
EUH071	Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρές βλάβες στα μάτια
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

ΕΥ Τμήμα 09: Πληροφορίες για το pH - Πληροφορίες προστέθηκαν.

Κεφάλαιο 1: Διεύθυνση - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Τηλέφωνο Εταιρίας - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 1 E-mail address - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 01: Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 1: Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

CLP: Πίνακας Συστατικών - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Κεφάλαιο 02: CLP Φυσικές και Υγειονομικές Δηλώσεις Επικινδυνότητας - Πληροφορίες σβήστηκαν.

CLP Επισήμανση (φράση) - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Περιέχει δήλωση για ευαισθητοποίηση - Πληροφορίες προστέθηκαν.

Επισήμανση: Ταξινόμηση CLP - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Διάθεση - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Γενικά - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Πρόληψη - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Απόκριση - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Επισήμανση: Γραφικό - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Επισήμανση:Λεκτικό Επισήμανσης - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Λίστα των ευαισθητοποιών - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Τμήμα 03: Πίνακας σύνθεσης % Επικεφαλίδα στήλης - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 3 : Πίνακας Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Τμήμα 03: Πίνακας SCL - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Τμήμα 03: Η ουσία δεν είναι εφαρμόσιμη - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Τμήμα 04: Πρώτες Βοήθειες-Συμπτώματα και Επιδράσεις (CLP) - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 4:Πρώτες βοήθειες για εισπνοή-Πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Τμήμα 04: πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8 : Εργασιακά Όρια Έκθεσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Πληροφορίες ρυθμού εξάτμισης - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 9 :Εκρηκτικές ιδιότητες - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 9:πληροφορίες ευφλεκτότητας (στερεό, αέριο) - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 9:πληροφορίες ευφλεκτότητας - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Τμήμα 09: Πληροφορίες για το κινητικό Ιξώδες - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Πληροφορίες σημείου τήξης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 9 :Οξειδωτικές ιδιότητες-πληροφορίες - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 09 : Χαρακτηριστικά Σωματιδίων N/A - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Πληροφορίες pH - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Περιγραφή ιδιότητας για τις προαιρετικές ιδιότητες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Τιμή πυκνότητας ατμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Τιμή πυκνότητας ατμού - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Πληροφορίες ιξώδους - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Οξείας Τοξικότητας - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Κινδύνου Αναρρόφησης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Καρκινογένεσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Ταξινόμηση αποποίησης ευθύνης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Μεταλλαξιγένεσης Γεννητικών Κυττάρων - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Τμήμα 11: Προειδοποίηση μη ύπαρξης διαθέσιμων πληροφοριών για τον ενδοκρινικό διαταράκτη - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Τοξικότητας Αναπαραγωγής - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Σοβαρής Οφθαλμικής Βλάβης / Ερεθισμού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Διάβρωσης /Ερεθισμού Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Ευαισθητοποίησης Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Επανειλημμένη - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Επανειλημμένη - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Απλή - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Τμήμα 12: 12.6. Ιδιότητες Ενδοκρινικής Διαταραχής - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Τμήμα 12: 12.7. Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Οικοτοξικότητα συστατικών -πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12: Απευθυνθείτε στην 3M για περισσότερες λεπτομέρειες - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Τμήμα 12: Πληροφορίες για την κινητικότητα στο έδαφος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Τμήμα 12: Προειδοποίηση μη ύπαρξης διαθέσιμων πληροφοριών για τον ενδοκρινικό διαταράκτη - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Κωδικός ταξινόμησης– Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Κωδικός ταξινόμησης– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Θερμοκρασία Ελέγχου – Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Θερμοκρασία Ελέγχου– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Πληροφορίες αποποίησης ευθύνης - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Θερμοκρασία Κινδύνου– Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Θερμοκρασία Κινδύνου– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Τάξη κινδύνου + Δευτερευάν κίνδυνος – Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Τάξη κινδύνου + Δευτερευάν κίνδυνος – Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Επικίνδυνο/Μη Επικίνδυνο για Μεταφορά - Πληροφορίες προστέθηκαν.

- Κεφάλαιο 14 Άλλα επικίνδυνα εμπορεύματα – Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Άλλα επικίνδυνα εμπορεύματα– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Ομάδα συσκευασίας– Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Ομάδα συσκευασίας– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Οικεία ονομασία αποστολής - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Κανονισμοί – Κύριοι Τίτλοι - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Κωδικός διαχωρισμού– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Κωδικός διαχωρισμού– Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Ειδικές προφυλάξεις – Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Ειδικές προφυλάξεις – Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Χύδην μεταφορά– Στοιχεία κανονισμού - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO– Κύριος τίτλος - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Δεδομένα στήλης αριθμού UN - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14 Αριθμός UN - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 14: Ταξινόμηση μεταφοράς - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 15: Κανονισμοί - Αποθέματα - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 15: Πληροφορίες σχετικά με τους περιορισμούς των συστατικών παρασκευής - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Πίνακας με δύο στήλες που εμφανίζει τον κατάλογο των Η κωδικών και φράσεων (σάνταρ φράσεις) για όλα τα συστατικά του συγκεκριμένου υλικού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 16: Διεύθυνση Web - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 2: PBT/vPvB-Μη διαθέσιμη πληροφόρηση - Πληροφορίες προστέθηκαν.

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΩΝ: Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, βασίζονται στην εμπειρία μας και αντιπροσωπεύουν τα πιο πρόσφατα δεδομένα που έχουμε στην διάθεσή μας κατά την έκδοσή του, αλλά δεν αποδεχόμαστε καμία νομική ευθύνη για κάθε απώλεια, καταστροφή ή τραυματισμό που προκύψει από τη χρήση του (εκτός και αν απαιτείται από τη νομοθεσία). Η πληροφόρηση μπορεί να μην είναι έγκυρη για κάθε χρήση που δεν αναφέρεται σ' αυτό το Δελτίο Δεδομένων, ή χρήση του προϊόντος σε συνδυασμό με άλλα υλικά. Γι' αυτούς τους λόγους, είναι σημαντικό οι πελάτες να διεξάγουν το δικό τους έλεγχο προς ικανοποίηση των απαιτήσεών τους σχετικά με την καταλληλότητα του προϊόντος για τις εφαρμογές που το προορίζουν. Επιπλέον, το παρόν SDS παρέχεται για τη διαβίβαση πληροφοριών σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια. Αν είστε ο εισαγωγέας του προϊόντος στην Ευρωπαϊκή Ένωση, είστε υπεύθυνοι για όλες τις ρυθμιστικές απαιτήσεις, συμπεριλαμβανομένων, αλλά χωρίς να περιορίζεται στα ακόλουθα, καταχωρήσεις/ειδοποιήσεις προϊόντων, παρακολούθηση όγκου ουσίας και πιθανή καταχώριση ουσιών.

Τα ΔΔΑ (MSDSs) της Meguiar's, Inc. στην Ελληνική γλώσσα, είναι διαθέσιμα στον www.meguiars.gr