



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Πνευματικά δικαιώματα (Copyright), 2017, 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): 31-5448-1
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 20/06/2017

Αριθμός Έκδοσης: 1.02
Ημερομηνία Παραχώρησης: 06/12/2016

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

D101, Detailer All Purpose Cleaner (22-135B): D10101, D10105

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος

14-1000-0168-5 14-1000-0169-3 14-1000-0170-1 GC-8010-6283-4

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: Ι.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 (ΕC) Νο 1272/2008

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Ουσία ή μείγμα διαβρωτικό για μέταλλα, Κατηγορία 1 - Μετ. Διαβρ. 1, H290
Σοβαρές βλάβες των ματιών / ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 1 - Βλάβες ματιών. 1, H318
Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1 - Διάβρ. Δέρμ 1, H314

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

2.2. Στοιχεία επισήμανσης CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕC) Νο 1272/2008

ΛΕΚΤΙΚΟ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ.

Σύμβολο:
GHS05 (διάβρωση) |

Εικονογράμματα



Συστατικά:

Συστατικό
Μεταπυριτικό δινάτριο

C.A.S. No.
6834-92-0

% κ.β.
< 5

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H290
H314

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Γενικά:

P102

Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

P234
P260E

Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.
Μην αναπνέετε ατμούς ή εκνεφώματα.

Απόκριση:

P303 + P361 + P353

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ (Τηλ. 2107793777) ή ένα γιατρό.

Απόρριψη:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς.

Σημειώσεις για την επισήμανση:

Ενημερωμένο ως προς τον Κανονισμό (ΕC) Νο.648/2004 για τα απορρυπαντικά.

Συστατικά κατά 648/2004 (δεν απαιτείται για βιομηχανική επισήμανση):Κάτω του 5% : Ανιονική επιφανειοδραστική ουσία.

Περιέχει επίσης: Αρωματικές ουσίες,εξυλοκινναμάλη,βουτυλοφαινυλομεθυλοπροπιονάλη,λιναλοόλη.

H314 ταξινόμηση με βάση το pH και έλεγχος σε ένα παρόμοιο προϊόν.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Μπορεί να προκαλέσει χημικά εγκαύματα στο γαστρεντερικό σύστημα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	Αριθμός καταχώρισης REACH :	% κ.β.	Ταξινόμηση
Μη επικίνδυνα συστατικά	Μείγμα			75 - 95	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Μεταπυριτικό δινάτριο	6834-92-0	229-912-9		< 5	Διαβρ. Δέρμ. 1β, H314; STOT SE 3, H335 Μετ. Διαβρ. 1, H290
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36	1 - 5	Οξεία ΤΟξ. 4, H332; Οξεία ΤΟξ. 4, H312; Οξεία ΤΟξ. 4, H302; ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315; Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκeno-σουλφονικών οξέων.	68439-57-6	270-407-8		< 3	Οξεία ΤΟξ. 4, H302; Οφθαλμ. Βλάβη 1, H318; Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 3, H412

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

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

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: Πρώτες βοήθειες**4.1. Περιγραφή των πρώτων βοηθειών****Εισπνοή:**

Μετακινείστε τον πάσχοντα σε καθαρό αέρα. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Ζητήστε άμεση ιατρική φροντίδα. Πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Επαφή με τα Μάτια:

Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονη ποσότητα νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε το στόμα. Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε άμεση ιατρική φροντίδα.

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

Δείτε Ενότητα 11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιδράσεις

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.

Επικίνδυνη Αποσύνθεση ή Παραπροϊόντα

Συστατικό

Μονοξειδίο του άνθρακα
Διοξειδίο του άνθρακα
Ερεθιστικοί Ατμοί ή Αέρια

Συνθήκη

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

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Καμία ειδική ενέργεια προστασίας για τους πυροσβέστες δεν προβλέπεται.

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

Αποφεύγετε 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. Για μεγάλες διαρροές, εάν είναι απαραίτητο, λάβετε βοήθεια από επαγγελματική ομάδα καθαρισμού. Για μικρές διαρροές, εξουδετερώστε προσεκτικά τη διαρροή προσθέτοντας κατάλληλο αραιό οξύ όπως το ξίδι. Εργαστείτε με αργό ρυθμό για να αποφύγετε το βρασμό ή το πιτσίλισμα. Συνεχίστε την προσθήκη του μέσου εξουδετέρωσης μέχρι να σταματήσει η αντίδραση. Αφήστε το να κρυώσει πριν τη συλλογή. Η χρησιμοποιήστε ένα εμπορικός διαθέσιμο καυστικό (αλκαλικό ή βασικό) καθαριστικό πακέτο για τη διαρροή. Ακολουθήστε τις οδηγίες του kit ακριβώς. Ξεκινώντας από τα άκρα της διαρροής προς τα μέσα, καλύψτε με μπεντονίτη, βερμικουλίτη ή με κάποιο εμπορικά διαθέσιμο ανόργανο απορροφητικό υλικό. Αναμίξτε με επαρκές απορροφητικό υλικό μέχρι να γίνει ξηρό. Να θυμάστε, ότι προσθέτοντας ένα απορροφητικό υλικό δεν αφαιρείτε τον σωματικό, περιβαλλοντικό ή κίνδυνο της υγείας. Συγκεντρώστε το υλικό που διέρρευσε. Τοποθετήστε τα απόβλητα του προϊόντος σε ένα μεταλλικό δοχείο, επενδεδυμένο εσωτερικά με πολυαιθυλένιο. Καθαρίστε τα υπολείμματα με νερό. Καλύψτε αλλά μην κλείσετε το δοχείο ερμητικά, για 48 ώρες. Πετάξτε τα υλικά που συγκεντρώσατε το συντομότερο δυνατό.

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

Μακριά από παιδιά. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή με τα ρούχα. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλυνθείτε καλά μετά τη χρήση. Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα (π.χ. χλώριο, χρωμικό οξύ, κλπ.) Να φυλάσσεται μακριά από δραστικά μέταλλα (π.χ. αλουμίνιο, ψευδάργυρο κ.λπ.) για να αποφευχθεί η παραγωγή αερίου υδρογόνου που θα μπορούσε να δημιουργήσει κίνδυνο έκρηξης.

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

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης να διατηρείται ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύεται σε ανθεκτικό στη διάβρωση περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση. Αποθηκεύστε το μακριά από οξέα. Αποθήκευση μακριά από οξειδωτικά μέσα. Αποθηκεύστε το μακριά από περιοχές όπου το προϊόν μπορεί να έλθει σε επαφή με φαγητά ή φάρμακα.

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
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	ΕΟΕ (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA (8 ώρες): 120 mg/m ³ (25 δέρμα ppm)	

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

TWA: Μέση Τιμή Χρονικά Σταθμισμένη

STEL: Οριακή Τιμή Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης

CEIL: Ανώτατη τιμή

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Μηχανικοί έλεγχοι

Να χρησιμοποιείται σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. 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, χρησιμοποιήστε εξοπλισμό αναπνευστικής προστασίας.

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:

Ασπίδα προστασίας ολόκληρου προσώπου

Πλάγια αεριζόμενα προστατευτικά γυαλιά

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 νιτρίλιου 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
πλαστική επένδυση	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

Εάν το προϊόν αυτό χρησιμοποιείται με τρόπο ο οποίος παρουσιάζει μεγαλύτερη πιθανότητα για έκθεση (π.χ. ψεκασμός, υψηλό δυναμικό σταγονιδίων κλπ.), τότε η χρήση προστατευτικής ολόσωμης φόρμας μπορεί να είναι απαραίτητη. Επιλέξτε και χρησιμοποιήστε προστασία σώματος για την αποφυγή επαφής με βάση τα αποτελέσματα αξιολόγησης της έκθεσης. Το παρακάτω υλικό(α) για την προστατευτική ενδυμασία συνιστάται: Ποδιά - πλαστική επένδυση.

Αναπνευστική Προστασία

Μια αξιολόγηση της έκθεσης ενδέχεται να χρειαστεί για να αποφασίσετε αν μια αναπνευστική συσκευή απαιτείται. Εάν μια αναπνευστική συσκευή απαιτείται, χρησιμοποιήστε αναπνευστικές συσκευές ως μέρος ενός πλήρους προγράμματος προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Με βάση τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης, επιλέξτε από τους ακόλουθους τύπους αναπνευστικών συσκευών για τη μείωση της έκθεσης μέσω της εισπνοής:

Αναπνευστική συσκευή φιλτραρίσματος του αέρα μισού ή ολόκληρου προσώπου κατάλληλη για οργανικούς ατμούς και σωματίδια.

Για ερωτήσεις σχετικά με την καταλληλότητα για μια συγκεκριμένη εφαρμογή, συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή της αναπνευστικής συσκευής σας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση	Υγρό
Εμφάνιση/Οσμή	Πράσινο υγρό με γλυκιά οσμή.
Όριο οσμής	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
pH	13
Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού	100 °C
Σημείο Τήξης	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο)	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Εκρηκτικές ιδιότητες:	<i>Μη Ταξινομημένο</i>
Οξειδωτικές ιδιότητες:	<i>Μη Ταξινομημένο</i>
Σημείο Ανάφλεξης	Σημείο ανάφλεξης > 93 ° C (200 ° F) [<i>Μέθοδος Ελέγχου: Closed Cup</i>]
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Όρια Ευφλεκτότητας(LEL)	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Όρια Ευφλεκτότητας(UEL)	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Τάση Ατμού	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Σχετική Πυκνότητα	1 [<i>Αναφ. Πρωτ.(Ref Std):Νερό=1</i>]
Υδατοδιαλυτότητα	Πλήρης
Διαλυτότητα -μη-υδατική	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Συντελεστής Κατανομής: κ-οκτανόλη/νερό	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Ρυθμός εξάτμισης	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Πυκνότητα Ατμού	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Ιξώδες	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Πυκνότητα	1 g/cm ³
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Μοριακό βάρος	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Το υλικό αυτό μπορεί να είναι αντιδραστικό με ορισμένα μέσα, υπό ορισμένες συνθήκες - βλέπε τις υπόλοιπες παραγράφους σε αυτήν την ενότητα.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνος πολυμερισμός δεν θα συμβεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Κανένα γνωστό.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα

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 παρακάτω πληροφορίες μπορεί να μην συμφωνούν με την ΕΥ 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 11, βασίζονται στους UN GHS κανόνες υπολογισμού και τις ταξινομήσεις που προκύπτουν από τις αξιολογήσεις της 3M.

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιδράσεις

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:

Διάβρωση αναπνευστικής οδού: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν: ρινική καταρροή, σοβαρό πόνο στη μύτη και το λαιμό, σφίξιμο και πόνο στο στήθος, αιμόπτυση, λαχάνιασμα, δύσπνοια και πιθανώς να εξελιχθούν σε απώλεια της αναπνοής. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Επαφή με το δέρμα:

Διαβρωτικό (Δερματικά εγκαύματα): σημάδια / συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν τοπική ερυθρότητα, πρήξιμο, φαγούρα, έντονο πόνο, φουσκάλες, ελκώσεις και καταστροφή ιστών.

Επαφή με τα Μάτια:

Διαβρωτικό (εγκαύματα ματιών): Σημάδια / συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν θολή εμφάνιση του κερατοειδούς, χημικά εγκαύματα, έντονο πόνο, δάκρυσμα, έλκη, σημαντικά μειωμένη όραση ή πλήρη απώλεια της όρασης.

Κατάποση:

Γαστρεντερική Διάβρωση: Σημάδια/Συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν έντονο πόνο στο στόμα, λαιμό και κοιλιά, ναυτία, εμετό, και διάρροια, αίμα στα κόπρανα και / ή στον εμετό μπορεί επίσης να παρατηρηθεί. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία.(Βλέπε πιο κάτω).

Πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία:

Η απλή έκθεση μπορεί να προκαλέσει επιδράσεις σε όργανο στόχο:

Αιματολογικές επιδράσεις: Σημάδια/Συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν γενική αδυναμία και καταπόνηση, ωχρότητα δέρματος, αλλαγές στο χρόνο πήξης του αίματος, εσωτερική αιμοραγία, και/ή αιμογλοβιναίμια.

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	Τμή
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
Μεταπυριτικό δινάτριο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 4.640 mg/kg
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 500 mg/kg
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	Δερματική	Αρουραίος	LD50 > 2.000 mg/kg
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 578 mg/kg
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	Ινδικό χοιρίδιο	LD50 > 2.000 mg/kg
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Ινδικό χοιρίδιο	LC50 > 2,6 mg/l

D101, Detailer All Purpose Cleaner (22-135B): D10101, D10105

2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	Ινδικό χοιρίδιο	LD50 1.414 mg/kg
-------------------	----------	-----------------	------------------

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας(ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Συνολικά το προϊόν	Δεδομένα σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Διαβρωτικό
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κουνέλι	Διαβρωτικό
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κουνέλι	Ερεθιστικό

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

Όνομα	Είδη	Τιμή
Συνολικά το προϊόν	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	Διαβρωτικό
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κουνέλι	Διαβρωτικό
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	Κουνέλι	Διαβρωτικό
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κουνέλι	Σοβαρά ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Μεταπυριτικό δινάτριο	Ποντικός	Μη ταξινομημένο
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
2-Βουτοξυαιθανόλη	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο

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
-------	------	------

D101, Detailer All Purpose Cleaner (22-135B): D10101, D10105

Μεταπυριτικό δινάτριο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Μεταπυριτικό δινάτριο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκίνο-σουλφονικών οξέων.	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιογόνο
2-Βουτοξυαιθανόλη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Καρκινογένεση

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκίνο-σουλφονικών οξέων.	Δερματική	Αρουραίο	Όχι καρκινογόνο
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκίνο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	Αρουραίο	Όχι καρκινογόνο
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	Πολλαπλά είδη ζώων	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή**Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη**

Όνομα	Οδός	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Ποντικός	NOAEL 200 mg/kg/day	κατά τη διάρκεια της κύησης
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκίνο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αρουραίο	NOAEL 871 mg/kg	2 γενεά
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκίνο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αρουραίο	NOAEL 891 mg/kg	2 γενεά
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκίνο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Κουνέλι	NOAEL 600 mg/kg	κατά την οργανογένεση
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 1.760 mg/kg/day	κατά τη διάρκεια της κύησης
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 100 mg/kg/day	κατά την οργανογένεση
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 0,48 mg/l	κατά την οργανογένεση

Όργανο(α) Στόχος

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - απλή έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Συνολικά το προϊόν	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	Ερεθισμός Θετικό	
Μεταπυριτικό δινάτριο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.	επίσημη ταξινόμηση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	ενδοκρινικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Κουνέλι	NOAEL 902 mg/kg	6 ώρες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Κουνέλι	LOAEL 72 mg/kg	δεν είναι διαθέσιμη
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστη	Μη ταξινομημένο	Κουνέλι	LOAEL 451 mg/kg	6 ώρες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	αίμα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωποι	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Άνθρωποι	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	αίμα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	αίμα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστη	Μη ταξινομημένο	Άνθρωποι	NOAEL Μη διαθέσιμο	δηλητηρίαση και / ή κατάχρηση

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστη	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Σκύλος	LOAEL 2.400 mg/kg/day	4 εβδομάδες
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κατάποση	ενδοκρινικό σύστημα αίμα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίοι	NOAEL 804 mg/kg/day	3 μήνες
Μεταπυριτικό δινάτριο	Κατάποση	καρδιά συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αρουραίοι	NOAEL 1.259 mg/kg/day	8 εβδομάδες
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκάνο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αρουραίοι	NOAEL 500 mg/kg/day	6 μήνες
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκάνο-σουλφονικών οξέων.	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστη	Μη ταξινομημένο	Αρουραίοι	NOAEL 500 mg/kg	6 μήνες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική	αίμα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη	NOAEL Μη διαθέσιμο	δεν είναι διαθέσιμη

D101, Detailer All Purpose Cleaner (22-135B): D10101, D10105

				ζώων		
2-Βουτοξυαιθανόλη	Δερματική ή	ενδοκρινικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Κουνέλι	NOAEL 150 mg/kg/day	90 ημέρες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2,4 mg/l	14 εβδομάδες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 0,15 mg/l	14 εβδομάδες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	αίμα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	LOAEL 0,15 mg/l	6 μήνες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Εισπνοή	ενδοκρινικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Σκύλος	LOAEL 1,9 mg/l	8 ημέρες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	αίμα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	LOAEL 69 mg/kg/day	13 εβδομάδες
2-Βουτοξυαιθανόλη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	δεν είναι διαθέσιμη

Κίνδυνος αναρρόφησης

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

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.

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
Μεταπυρρικό δινάτριο	6834-92-0	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	1.700 mg/l
Μεταπυρρικό δινάτριο	6834-92-0	Ιριδίζουσα πέστροφα	Εκτίμηση	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	281 mg/l
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Καρκινοειδή	Πειραματικός	96 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	89,4 mg/l
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	1.474 mg/l

D101, Detailer All Purpose Cleaner (22-135B): D10101, D10105

2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	100 mg/l
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	No obs Effect Conc	130 mg/l
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	1.550 mg/l
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	>1.000 mg/l
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	68439-57-6	Ψάρι – ζέβρα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	2,6 mg/l
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	68439-57-6	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	No obs Effect Conc	0,37 mg/l
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο-σουλφονικών οξέων.	68439-57-6	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	3,48 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου(Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολο
2-Βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	14 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	96 % βάρος	OECD 301C - MITI (I)
Μεταπυρρικό δινάτριο	6834-92-0	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Αλατα Νατρίου C14-16-αλκανο-υδροξυ και C14-16	68439-57-6	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	70 % βάρος	OECD 301B - Mod. Sturm ή CO2

D101, Detailer All Purpose Cleaner (22-135B): D10101, D10105

αλκένιο- σουλφονικών οξέων.						
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
2- Βουτοξυαιθανό λη	111-76-2	Πειραματικός Βιοσυγκέντρω ση		Log Οκτανόλης/H2 O part. coeff	0.83	Άλλες μέθοδοι
Μεταπυριτικό δινάτριο	6834-92-0	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Αλατα Νατρίου C14-16- αλκανο-υδροξυ και C14-16 αλκένιο- σουλφονικών οξέων.	68439-57-6	Εκτίμηση Βιοσυγκέντρω ση		Log Οκτανόλης/H2 O part. coeff	0.7	Εκτ: μέρος οκτανόλης- νερού. coeff

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για περισσότερες λεπτομέρειες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες αυτή τη στιγμή, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για περισσότερες λεπτομέρειες.

12.6. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Μη διαθέσιμη πληροφόρηση

Το επιφανειοδραστικό(α) που περιέχεται σ' αυτό το προϊόν, είναι σύμφωνο με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας έτσι όπως αυτά ορίζονται στην Ευρωπαϊκή οδηγία 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

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. 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)

200129* Καθαριστικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

ADR: UN3266 Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S. (Contains Sodium Metasilicate); 8; III; (E); C5

IATA: UN3266 Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S. (Contains Sodium Metasilicate); 8; III

IMDG: UN3266 Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S. (Contains Sodium Metasilicate); 8; III; EmS: F-A, S-B

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

2-Βουτοξυαιθανόλη

C.A.S. No.

111-76-2

Ταξινόμηση

Gr. 3: Μη ταξινομήσιμο

Κανονισμός

Διεθνής Οργανισμός
Ερευνών για τον
Καρκίνο

Διεθνή μητρώα

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον παραγωγό Τα συστατικά αυτού του υλικού είναι σύμφωνα με τις διατάξεις του Εθνικού Σχήματος της Αυστραλίας (NICNAS) (Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme). Ορισμένοι περιορισμοί μπορεί να ισχύουν. Επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων για περισσότερες πληροφορίες. Τα συστατικά αυτού του υλικού είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις RA 6969 της διάταξης των Φιλιππίνων. Ορισμένοι περιορισμοί μπορεί να ισχύουν. Επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων για περισσότερες πληροφορίες.

Τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις γνωστοποίησης νέων ουσιών της CEPA. Τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις χημικής γνωστοποίησης του TSCA. Αυτό το προϊόν είναι σύμφωνο με τα μέτρα για την περιβαλλοντική διαχείριση των νέων χημικών ουσιών. Όλα τα συστατικά περιλαμβάνονται ή εξαιρούνται από τον κατάλογο China IECSC.

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάσταση σχετικών Η-φράσεων

H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρές βλάβες στα μάτια
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

Section 02: CLP Ingredient table information was modified.
Section 03: Composition/ Information of ingredients table information was added.
Section 03: Composition/ Information of ingredients table information was deleted.
Section 06: Accidental release personal information information was modified.
Section 09: Flash point information information was modified.
Section 09: Relative density information information was modified.
Section 11: Acute Toxicity table information was modified.
Section 11: Reproductive Toxicity Table information was modified.
Section 11: Skin Sensitization Table information was modified.
Section 11: Target Organs - Repeated Table information was modified.
Section 11: Target Organs - Single Table information was modified.
Section 12: Component ecotoxicity information information was modified.
Section 12: Persistence and Degradability information information was modified.
Section 12: Bioaccumulative potential information information was modified.

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 προκύπτει 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 συνδιασμό 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.

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