



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Πνευματικά δικαιώματα (Copyright), 2018, 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): 38-5559-0
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28/02/2018

Αριθμός Έκδοσης: 1.00
Ημερομηνία Παραχώρησης: Αρχική Έκδοση

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

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: Στοιχεία ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Ονομασία προϊόντος

Meguiar's G1805 Foaming Bug and Tar Remover (Aerosol) (28-43E); G180515

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος
14-1001-1475-1

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

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: athanell@otenet.gr
Ιστοσελίδα: www.athanasiadis-sa.gr

1.4. Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης

2310 520155 , 2310 514013, 210 8824205

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕC) Νο 1272/2008

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Αεροζόλ: Κατηγορία 1 - Αεροζόλ 1, H222, H229

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

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

ΛΕΚΤΙΚΟ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ.

Σύμβολα:
GHS02 (φλόγα) |

Εικονογράμματα



ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αεροζόλ.
H229 Δοχείο υπό πίεση. Μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Πρόληψη:

P210A Μακριά από θερμότητα/θερμές επιφάνειες/σπινθήρες/γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. — Μην καπνίζετε.
P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

Αποθήκευση:

P410 + P412 Να φυλάσσεται από τις ηλιακές ακτίνες και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασία ανώτερη των 50 °C/122F.

3% του μείγματος, αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας στοματικής τοξικότητας.

Σημειώσεις για την επισήμανση:

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

Συστατικά κατά 648/2004:Κάτω του 5% : Ανιονική επιφανειοδραστική ουσία. Περιέχει επίσης: Αρωματικές ουσίες, χρωστικές.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Κανένας γνωστός.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών

| Συστατικό | C.A.S. No. | EC No. | Αριθμός καταχώρισης REACH : | % κ.β. | Ταξινόμηση |
|-------------------|------------|-----------|-----------------------------|----------|--|
| Νερό | 7732-18-5 | 231-791-2 | | 60 - 100 | Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη |
| Βουτάνιο | 106-97-8 | 203-448-7 | | 1 - 5 | Εύφλ. Αέριο 1, H220; Υγροποιημένο αέριο., H280 - Nota C,U |
| Προπάνιο | 74-98-6 | 200-827-9 | | 1 - 5 | Εύφλ. Αέριο 1, H220; Υγροποιημένο αέριο., H280 - Nota U |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | 203-905-0 | | < 0,6 | Οξεία ΤΟξ. 4, H332; Οξεία ΤΟξ. 4, H312; Οξεία ΤΟξ. 4, H302; ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315; Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319 |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | 231-555-9 | | < 0,3 | Οξειδ.Στερ.3, H272; Οξεία ΤΟξ. 3, H301; Υδάτ. Περ. Οξεία τΟξ. 1, H400,M=1 |

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:**

Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα:

Πλυθείτε με νερό και σαπούνι. Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα Μάτια:

Πλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό. Εάν σημάδια/συμπτώματα επιμένουν, να έχετε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση κατάποσης:

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

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

Η έκθεση μπορεί να αυξήσει την ευερεθιστότητα του μυοκαρδίου. Μην χρησιμοποιείτε συμπαθομιμητικά φάρμακα εάν δεν είναι απόλυτη ανάγκη.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Μέσα πυρόσβεσης

Χρησιμοποιήστε πυροσβεστικό μέσο κατάλληλο για για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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

Οι εκτεθειμένοι σε θερμότητα από φωτιά κλειστοί περιέκτες, μπορεί να αυξήσουν την εσωτερική τους πίεση και να εκραγούν.

Επικίνδυνη Αποσύνθεση ή Παραπροϊόντα

Συστατικό

Μονοξειδίο του άνθρακα
Διοξειδίο του άνθρακα

Συνθήκη

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.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Εκκενώστε την περιοχή. Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Αερίστε την περιοχή. Για τις μεγάλη διαρροή, ή διαρροές σε περιορισμένους χώρους, εξασφαλίστε μηχανικό αερισμό για τη διάλυση ή την απαγωγή των ατμών, σύμφωνα με την ορθή πρακτική βιομηχανικής υγιεινής. Προσοχή! Ένας κινητήρας θα μπορούσε να αποτελέσει πηγή ανάφλεξης και να προκαλέσει καύση ή εκρήξη των ατμών στο χώρο της διαρροής. 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

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

Τοποθετήστε το δοχείο που έχει διαρροή σε θάλαμο με εξαερισμό (απαγωγό αερίων). Συγκρατείστε τη διαρροή. Καλύψτε με ανόργανο απορροφητικό υλικό. Να θυμάστε, ότι προσθέτοντας ένα απορροφητικό υλικό δεν αφαιρείτε τον σωματικό, περιβαλλοντικό ή κίνδυνο της υγείας. Συλλέξτε χρησιμοποιώντας μη σπινθηρογόνα μέσα. Τοποθετήστε τα απόβλητα του προϊόντος μέσα σε ένα κλειστό δοχείο. 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

Μακριά από παιδιά. Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε. Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Περιέκτης υπό πίεση: Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/ομιχλώματα/ 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. Πλυθείτε καλά μετά τη χρήση. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα (π.χ. χλώριο, χρωμικό οξύ, κλπ.)

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

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.. Αποθήκευση του προϊόντος μακριά από θερμότητα. Αποθηκεύστε το μακριά από οξέα. 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 |
|-------------------|-------------------|---|---|------------------------|
| Βουτάνιο | 106-97-8 | ΕΟΕ (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) Ελλάδος | TWA(8 ωρών): 2350 mg/m ³ (1000 ppm) | |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | ΕΟΕ (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) Ελλάδος | TWA (8 ώρες): 120 mg/m ³ (25 δέρμα ppm) | |
| Προπάνιο | 74-98-6 | ΕΟΕ (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) Ελλάδος | TWA(8 ωρών): 1800 mg/m ³ (1000 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**

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

Δεν απαιτούνται προστατευτικά γάντια για χημικά.

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.

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

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε μια αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το πρότυπο EN 140 ή EN 136 : τύπος φίλτρου A

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

| | |
|---|--|
| Φυσική κατάσταση | Υγρό |
| Ειδική Φυσική Διαμόρφωση: | Αεροζόλ |
| Εμφάνιση/Όσμη | Υγρό αεροζόλ ανοιχτού πράσινου χρώματος με ελαφρά χαρακτηριστική οσμή. <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| Όριο οσμής | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| pH | 8 |
| Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού | <i>Μη εφαρμόσιμο</i> |
| Σημείο Τήξης | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο) | Μη εφαρμόσιμο |
| Εκρηκτικές ιδιότητες: | Μη Ταξινομημένο |
| Οξειδωτικές ιδιότητες: | Μη Ταξινομημένο |
| Σημείο Ανάφλεξης | >= 93,3 °C [<i>Μέθοδος Ελέγχου: Pensky-Martens Closed Cup</i>] |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| Όρια Ευφλεκτότητας (LEL) | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| Όρια Ευφλεκτότητας (UEL) | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| Τάση Ατμού | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| Σχετική Πυκνότητα | 1,0047 [<i>Αναφ. Πρωτ. (Ref Std): Νερό=1</i>] |
| Υδατοδιαλυτότητα | <i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i> |
| 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 kg/l |

9.2. Άλλες πληροφορίες

| | |
|-----------------------------------|---|
| Πτητικά Οργανικά Συστατικά | 37 g/l [<i>Λεπτομέρειες: (Υπολογισμένο σύμφωνα με την οδηγία 2004/42/EC)</i>] |
| Επί τους εκατό πτητικά | 98,9 % βάρος [<i>Μέθοδος Ελέγχου: Εκτίμηση</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

Θερμότητα

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 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 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:

Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Επαφή με το δέρμα:

Η επαφή του δέρματος με το προϊόν κατά τη χρήση του, δεν αναμένεται να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό.

Επαφή με τα Μάτια:

Το ψεκαζόμενο υλικό μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών σε περίπτωση επαφής. Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν κοκίνισμα, πρήξιμο, πόνο, δάκρυσμα, και θωλή ορατότητα.

Κατάποση:

Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία:

Η απλή έκθεση μπορεί να προκαλέσει επιδράσεις σε όργανο στόχο:

Καρδιακή Ευαισθητοποίηση: Ενδείξεις / συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν ακανόνιστο σφυγμό (αρρυθμία), λιποθυμία, πόνος στο στήθος, και μπορεί να αποβεί μοιραία.

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 | Κατάποση | | Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE >5.000 mg/kg |
| Προπάνιο | Εισπνοή-Αέριο (4 ώρες) | Αρουραίος | LC50 > 200.000 ppm |
| Βουτάνιο | Εισπνοή-Αέριο (4 ώρες) | Αρουραίος | LC50 277.000 ppm |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματική | Ινδικό χοιρίδιο | LD50 > 2.000 mg/kg |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες) | Ινδικό χοιρίδιο | LC50 > 2,6 mg/l |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Κατάποση | Ινδικό χοιρίδιο | LD50 1.414 mg/kg |

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας(ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

| Όνομα | Είδη | Τιμή |
|-------------------|---------------------|--------------------------|
| Προπάνιο | Κουνέλι | Ελάχιστος ερεθισμός |
| Βουτάνιο | Επαγγελματική κρίση | Όχι σημαντικός ερεθισμός |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Κουνέλι | Ερεθιστικό |

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

| Όνομα | Είδη | Τιμή |
|-------|------|------|
| | | |

Meguiar's G1805 Foaming Bug and Tar Remover (Aerosol) (28-43E); G180515

| | | |
|-------------------|---------|--------------------------|
| Προπάνιο | Κουνέλι | Ήπιο ερεθιστικό |
| Βουτάνιο | Κουνέλι | Όχι σημαντικός ερεθισμός |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Κουνέλι | Σοβαρά ερεθιστικό |

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

| Όνομα | Είδη | Τιμή |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 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 |
|-------------------|---------------------------------------|---|
| Προπάνιο | Σε εργαστηρι ακές συνθήκες (in vitro) | Όχι μεταλλαξιγόνο |
| Βουτάνιο | Σε εργαστηρι ακές συνθήκες (in vitro) | Όχι μεταλλαξιγόνο |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Σε εργαστηρι ακές συνθήκες (in vitro) | Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση |

Καρκινογένεση

| Όνομα | Οδός | Είδη | Τιμή |
|-------------------|---------|--------------------|---|
| 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 |
|-------------------|-------------|-----------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματική ή | Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη | Αρουραίοι | NOAEL 1.760 | κατά τη διάρκεια της |

Meguiar's G1805 Foaming Bug and Tar Remover (Aerosol) (28-43E); G180515

| | | | | mg/kg/day | 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 |
|-------------------|-------------|--|---|---------------------|--------------------|-------------------------------|
| Προπάνιο | Εισπνοή | καρδιακή ευαισθητοποίηση | Προκαλεί βλάβες στα όργανα του σώματος | Άνθρωπος | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| Προπάνιο | Εισπνοή | ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη | Άνθρωπος | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| Προπάνιο | Εισπνοή | ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος | Μη ταξινομημένο | Άνθρωπος | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| Βουτάνιο | Εισπνοή | καρδιακή ευαισθητοποίηση | Προκαλεί βλάβες στα όργανα του σώματος | Άνθρωπος | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| Βουτάνιο | Εισπνοή | ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη | Άνθρωπος και ζώα | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| Βουτάνιο | Εισπνοή | καρδιά | Μη ταξινομημένο | Σκύλος | NOAEL 5.000 ppm | 25 λεπτά |
| Βουτάνιο | Εισπνοή | ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος | Μη ταξινομημένο | Κουνέλι | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματική ή | ενδοκρινικό σύστημα | Μη ταξινομημένο | Κουνέλι | NOAEL 902 mg/kg | 6 ώρες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματική ή | συκώτι | Μη ταξινομημένο | Κουνέλι | LOAEL 72 mg/kg | δεν είναι διαθέσιμη |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματική ή | νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης | Μη ταξινομημένο | Κουνέλι | LOAEL 451 mg/kg | 6 ώρες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματική ή | αίμα | Μη ταξινομημένο | Πολλαπλά είδη ζώων | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Εισπνοή | ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη | Άνθρωπος | NOAEL Μη διαθέσιμο | |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Εισπνοή | ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος | Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση | Άνθρωπος | 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 κύστης | Μη ταξινομημένο | Άνθρωπος | 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 |
|-------------------|------------|---|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Βουτάνιο | Εισπνοή | νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη αίμα | Μη ταξινομημένο | Αουραί ος | NOAEL 4.489 ppm | 90 ημέρες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματικ ή | αίμα | Μη ταξινομημένο | Πολλαπλ ά είδη ζώων | NOAEL Μη διαθέσιμο | δεν είναι διαθέσιμη |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Δερματικ ή | ενδοκρινικό σύστημα | Μη ταξινομημένο | Κουνέλι | NOAEL 150 mg/kg/day | 90 ημέρες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Εισπνοή | συκώτι | Μη ταξινομημένο | Αουραί ος | NOAEL 2,4 mg/l | 14 εβδομάδες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Εισπνοή | νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη | Μη ταξινομημένο | Αουραί ος | NOAEL 0,15 mg/l | 14 εβδομάδες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Εισπνοή | αίμα | Μη ταξινομημένο | Αουραί ος | 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 | Αουραί ος | LOAEL 69 mg/kg/day | 13 εβδομάδες |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | Κατάποση | νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη | Μη ταξινομημένο | Πολλαπλ ά 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 3Μ.

12.1. Τοξικότητα

Μη διαθέσιμα δεδομένα ελέγχων προϊόντος

| Υλικό | Cas # | Οργανισμός | Τύπος | Έκθεση | Σημείο Ολοκλήρωσης | Αποτέλεσμα Ελέγχου |
|-------|-------|------------|-------|--------|--------------------|--------------------|
|-------|-------|------------|-------|--------|--------------------|--------------------|

Meguiar's G1805 Foaming Bug and Tar Remover (Aerosol) (28-43E); G180515

| | | | | | Ελέγχου (Test Endpoint) | |
|-------------------|-----------|---------------------|---|-----------|--------------------------------|------------|
| Βουτάνιο | 106-97-8 | | Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση | | | |
| Προπάνιο | 74-98-6 | | Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση | | | |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | Ιριδιζουσα πέστροφα | Πειραματικός | 96 ώρες | Θανατηφόρος συγκέντρωση 50% | 1.474 mg/l |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | Ανατολικό στρείδι | Πειραματικός | 96 ώρες | Θανατηφόρος συγκέντρωση 50% | 89,4 mg/l |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | Πράσινη άλγη | Πειραματικός | 72 ώρες | Συγκέντρωση Επίδρασης 50% | 1.840 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 10% | 679 mg/l |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | Water flea | Πειραματικός | 21 ημέρες | No obs Effect Conc | 100 mg/l |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | Ιριδιζουσα πέστροφα | Πειραματικός | 96 ώρες | Θανατηφόρος συγκέντρωση 50% | 0,9 mg/l |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | Άλλα καρκινοειδή | Πειραματικός | 48 ώρες | Θανατηφόρος συγκέντρωση 50% | 37 mg/l |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | Πράσινη άλγη | Πειραματικός | 72 ώρες | Συγκέντρωση Επίδρασης 50% | >100 mg/l |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | Fathead Minnow | Εκτίμηση | 32 ημέρες | No obs Effect Conc | 3,1 mg/l |

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

| Υλικό | CAS No. | Τύπος Ελέγχου (Test Type) | Διάρκεια | Τύπος μελέτης | Αποτέλεσμα Ελέγχου | Πρωτόκολλο |
|-------------------|----------------|---|-----------------|---|---------------------------|------------------------------|
| Βουτάνιο | 106-97-8 | Πειραματικός Φωτόλυση | | Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα) | 12.3 ημέρες(t 1/2) | Άλλες μέθοδοι |
| Προπάνιο | 74-98-6 | Πειραματικός Φωτόλυση | | Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα) | 27.5 ημέρες(t 1/2) | Άλλες μέθοδοι |
| 2-Βουτοξυαιθανόλη | 111-76-2 | Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση | 28 ημέρες | Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα | 90.4 % βάρος | OECD 301B - Mod. Sturm ή CO2 |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση | M/E | M/E | M/E | M/E |

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| Υλικό | CAS No. | Τύπος Ελέγχου (Test Type) | Διάρκεια | Τύπος μελέτης | Αποτέλεσμα Ελέγχου | Πρωτόκολλο |
|--------------|----------------|----------------------------------|-----------------|----------------------|---------------------------|-------------------|
| Βουτάνιο | 106-97-8 | Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση | | Log Οκτανόλης/H2O | 2.89 | Άλλες μέθοδοι |

| | | | | | | |
|------------------|-----------|-----------------------------|--|--|------|---------------|
| | | | | part. coeff | | |
| Προπάνιο | 74-98-6 | Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση | | Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff | 2.36 | Άλλες μέθοδοι |
| 2-Βουτοξαιθανόλη | 111-76-2 | Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση | | Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff | 0.81 | Άλλες μέθοδοι |
| Νιτρώδες Νάτριο | 7632-00-0 | Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση | | Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff | -3.7 | Άλλες μέθοδοι |

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για περισσότερες λεπτομέρειες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και nPvB

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

12.6. Άλλες δυσμενείς 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. Οι εγκαταστάσεις

πρέπει να είναι σε θέση να διαχειρίζονται δοχεία αεροζόλ. 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)

- 070601* Υδατικά υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά.
- 200129* Καθαριστικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΕΥ κωδικός αποβλήτου (περιέκτης προϊόντος μετά τη χρήση)

- 150104 Μεταλλική συσκευασία

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

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

ΚανονισμόςΔιεθνής Οργανισμός
Ερευνών για τον
Καρκίνο**Διεθνή μητρώα**

Όλα τα εφαρμόσιμα χημικά συστατικά σαυτό το υλικό είναι καταχωρημένα στο μητρώο EINECS, ή είναι εξαιρούμενα πολυμερή των οποίων τα μονομερή είναι επίσης καταχωρημένα στο μητρώο EINECS. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον παραγωγό. Τα συστατικά αυτού του υλικού είναι σύμφωνα με τις διατάξεις του Korea Chemical Control Act. Ορισμένοι περιορισμοί μπορεί να ισχύουν. Επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων για περισσότερες πληροφορίες. 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**

| | |
|------|--|
| H220 | Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο. |
| H222 | Εξαιρετικά εύφλεκτο αεροζόλ. |
| H229 | Δοχείο υπό πίεση. Μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί. |
| H272 | Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό. |
| H280 | Περιέχει αέριο υπό πίεση, μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί. |
| H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| H312 | Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. |
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια. |

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

Δεν υπάρχουν πληροφορίες αναθεώρησης

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.

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