



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): 32-6726-7
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 19/06/2017

Αριθμός Έκδοσης: 1.02
Ημερομηνία Παραχώρησης: 15/04/2016

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

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος
14-1000-8989-6

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 (EC) Νο 1272/2008

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Αεροζόλ: Κατηγορία 1 - Αεροζόλ 1, H222, H229

Σοβαρές βλάβες των ματιών / ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 2 - Ερεθ. ματιών. 2, H319

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους-απλή έκθεση, Κατηγορία 3 - STOT SE 3, H336

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους-επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 2 - STOT RE 2, H373

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

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

ΛΕΚΤΙΚΟ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ.

Σύμβολα:

GHS02 (φλόγα) | GHS07 (Θαυμαστικό) | GHS08 (Κίνδυνος Υγείας) |

Εικονογράμματα



Συστατικά:

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	% κ.β.
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	75-37-6	200-866-1	50 - 70
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3	232-489-3	5 - 10

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αεροζόλ.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση: Νευρικό σύστημα

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Γενικά:

P102 Μακριά από παιδιά.

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

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.

Απόρριψη:

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

14% του μείγματος, αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας στοματικής τοξικότητας.

Περιέχει 24% των συστατικών με άγνωστους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον.

Σημειώσεις για την επισήμανση:

Η H304 δεν απαιτείται στην επισήμανση του προϊόντος επειδή είναι αεροζόλ.

Η σημείωση N εφαρμόζεται στο CASRN 8052-41-3

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άγνωστο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	Αριθμός καταχώρισης REACH :	% κ.β.	Ταξινόμηση
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	75-37-6	200-866-1		50 - 70	Εύφλ. Αέριο 1, H220; Υγροποιημένο αέριο., H280; STOT SE 3, H336
Οξικός μεθυλεστέρας	79-20-9	201-185-2		10 - 15	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
Τροποποιημένο ακρυλικό συμπολυμερές	Μείγμα			4 - 10	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	229-934-9		5 - 10	Υδάτ. Περι. Χρόν. τοξ. 3, H412
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3	232-489-3		5 - 10	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; STOT RE 1, H372 - Nota P ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	265-149-8		5 - 10	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304 Υδάτ. Περι. Χρόν. τοξ. 2, H411 Εύφλ. Υγρό. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066
Σιλοξάνια και σιλικόνες	71750-80-6			1 - 5	Οξεία ΤΟξ. 4, H302
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	204-658-1	01-2119485493-29	1 - 3	Εύφλ. Υγρό. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	200-661-7		0,5 - 1,5	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319; STOT SE 3, H336

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:

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

Επαφή με τα Μάτια:

Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονη ποσότητα νερού. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν είναι εύκολο να το κάνουμε. Συνεχίστε να ξεπλένετε. 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

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. Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε έναν πυροσβεστήρα διοξειδίου του άνθρακα ή ξηρού χημικού για την κατάσβεση.

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

Υδρογονάνθρακες

Φορμαλδεΐδη

Μονοξείδιο του άνθρακα

Διοξείδιο του άνθρακα

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.

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. Προσοχή! Ένας κινητήρας θα μπορούσε να αποτελέσει πηγή ανάφλεξης και να προκαλέσει καύση ή έκρηξη 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 εξερισμό 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

Τοποθετήστε το δοχείο που έχει διαρροή σε θάλαμο με εξερισμό (απαγωγό αερίων). Συγκρατείστε τη διαρροή. Καλύψτε την περιοχή που χύθηκε το υγρό με Light Water Brand ή άλλο αφρό AFFF (για περισσότερες πληροφορίες πάνω στην χρήση του αφρού AFFF, ελάτε σε επαφή με το τμήμα συστημάτων αντιπυρικής προστασίας της 3M). 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 μεταλλικό δοχείο. Καθαρίστε τα υπολείμματα της διαρροής με τον κατάλληλο διαλύτη που έχει επιλεγεί από εξειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο άτομο. Εξαερίστε την περιοχή της διαρροής με καθαρό αέρα. Διαβάστε και ακολουθήστε τις προφυλάξεις ασφαλείας του διαλύτη, από την επισήμανσή του και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του. Κλείστε ερμητικά το δοχείο. Πετάζτε 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

Να μη χρησιμοποιείται σε περιορισμένους χώρους με ελάχιστη αλλαγή αέρα. 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 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

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης να διατηρείται ερμητικά κλειστός. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. 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
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	EOE (Εργασιακά	TWA (8 ώρες): 710 mg/m ³ (150 ppm), STEL (15 λεπτά):	

		Όρια Έκθεσης) 950 mg/m ³ (200 ppm) (OELs) Ελλάδος	
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 980 mg/m ³ (400 ppm), STEL(15 λεπτών): 1225 mg/m ³ (500 ppm)
Οξικός μεθυλεστεράς	79-20-9	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 610 mg/m ³ (200 ppm), STEL(15 λεπτών): 760 mg/m ³ (250 ppm)
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA (8 ώρες): 575 mg/m ³ (100 ppm), STEL (15 λεπτά): 720 mg/m ³ (125 ppm)

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

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Μηχανικοί έλεγχοι

Μην μένετε σε χώρο όπου το διαθέσιμο οξυγόνο μπορεί να μειωθεί. 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:

Πλάγια αεριζόμενα προστατευτικά γυαλιά

Προστασία Δέρματος/χεριών

Επιλέξτε και χρησιμοποιείτε 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.

Συνιστώνται γάντια κατασκευασμένα από το ακόλουθο υλικό(α) :

Υλικό	Πάχος (mm)	Χρόνος αντοχής
Ελαστικό Νιτριλίου	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

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 παροχής αέρα μισού ή ολόκληρου προσώπου

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

Ειδική Φυσική Διαμόρφωση:	Αεροζόλ
Εμφάνιση/Οσμή	Ημιδιαφανές, διαυγές με χαρακτηριστική γλυκιά χημική οσμή.
Όριο οσμής	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
pH	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού	>=-25 °C
Σημείο Τήξης	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο)	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Εκρηκτικές ιδιότητες:	<i>Μη Ταξινομημένο</i>
Οξειδωτικές ιδιότητες:	<i>Μη Ταξινομημένο</i>
Σημείο Ανάφλεξης	>=-50 °C
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	0,88 - 0,96 [<i>Αναφ. Πρωτ.(Ref Std):</i> Νερό=1]
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	0,9 - 1 kg/l
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Μοριακό βάρος	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Επί τοις εκατό πτητικά	83,8 %

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

Σπινθήρες και/ή φλόγες

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

Ισχυρά οξέα

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:

Απλή Ασφυξία: Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν αυξημένο καρδιακό παλμό, γρήγορες αναπνοές, υπνηλία, πονοκέφαλο, έλλειψη συντονισμού, αλλαγή κρίσης, ναυτία, εμμετό, λήθαργο, κρίση, κόμα και ακόμη μπορεί να είναι θανατηφόρα. Ερεθισμός αναπνευστικής οδού: Σημάδια/Συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, φτάρνισμα, ρηνική καταροή, πονοκέφαλο, βραχνάδα, και πόνο στη μύτη και το λαιμό. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Επαφή με το δέρμα:

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

Επαφή με τα Μάτια:

Σοβαρός ερεθισμός του ματιού: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν κοκκίνισμα, πρήξιμο, πόνο, δάκρυσμα, θολή εμφάνιση του κερατοειδή, αδυνατισμένη όραση και πιθανά μόνιμα αδυνατισμένη όραση.

Κατάποση:

Ερεθισμός των γαστρεντερικών ιστών: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πόνο στην κοιλιακή χώρα, εμετό, χαλάρωση της κοιλιακής χώρας, ναυτία, και διάρρηξη. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία:

Η απλή έκθεση μπορεί να προκαλέσει επιδράσεις σε όργανο στόχο:

Υφεση του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος: Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, υπνηλία, έλλειψη συντονισμού, ναυτία, μεγαλύτερο χρόνο αντίδρασης, και λιποθυμία. Καρδιακή Ευαισθητοποίηση: Ενδείξεις/ συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν ακανόνιστο σφυγμό (αρρυθμία), λιποθυμία, πόνος στο στήθος, και μπορεί να αποβεί μοιραία. Επιδράσεις στο αναπνευστικό σύστημα: Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, σύντομη αναπνοή, σφίξιμο στο στήθος, ξεφύσημα, αύξηση καρδιακών σφιγμών, μπλε απόχρωση δέρματος (κυάνωση), παραγωγή φλέγματος, αλλαγές σε δοκιμασίες των πνευμόνων, και/ή απώλεια της αναπνοής.

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
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή-Αέριο (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 437.000 ppm
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 1.500 mg/kg
Οξικός μεθυλεστέρας	Δερματική	Αρουραίος	LD50 > 2.000 mg/kg
Οξικός μεθυλεστέρας	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 49 mg/l
Οξικός μεθυλεστέρας	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 mg/kg
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή-Ατμός		LC50 εκτιμάται να είναι 20 - 50 mg/l
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.000 mg/kg
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 mg/kg
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	Δερματική	Ινδικό χοιρίδιο	LD50 > 18.800 mg/kg
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	Εισπνοή - Σκόνη/Ομίχλωμα (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 8 mg/l
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 3.200 mg/kg
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.160 mg/kg
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή -	Αρουραίος	LC50 > 3 mg/l

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

	Σκόνη/Ομίχλωμα (4 ώρες)	οσ	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κατάποση	Αρουραίοσ	LD50 > 5.000 mg/kg
Σιλοξάνια και σιλικόνες	Κατάποση		LD50 εκτιμάται να είναι 300 - 2.000 mg/kg
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 5.000 mg/kg
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή - Σκόνη/Ομίχλωμα (4 ώρες)	Αρουραίοσ	LC50 1,4 mg/l
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίοσ	LC50 > 20 mg/l
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Κατάποση	Αρουραίοσ	LD50 > 8.800 mg/kg
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Δερματική	Κουνέλι	LD50 12.870 mg/kg
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίοσ	LC50 72,6 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κατάποση	Αρουραίοσ	LD50 4.710 mg/kg

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας(ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Οξικός μεθυλεστέρας	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κουνέλι	Ερεθιστικό
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Κουνέλι	Ελάχιστος ερεθισμός
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Πολλαπλά είδη ζώων	Όχι σημαντικός ερεθισμός

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

Όνομα	Είδη	Τιμή
Οξικός μεθυλεστέρας	Κουνέλι	Μέτριο ερεθιστικό
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Κουνέλι	Μέτριο ερεθιστικό
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κουνέλι	Σοβαρά ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Οξικός μεθυλεστέρας	Άνθρωπος	Μη ταξινομημένο
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Πολλαπλά είδη ζώων	Μη ταξινομημένο

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

Ισοπροπυλική αλκοόλη	Ινδικό χοφρίδιο	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	Τμή
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Οξικός μεθυλεστέρας	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιγόνο
Οξικός μεθυλεστέρας	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιγόνο
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιγόνο
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιγόνο
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιγόνο
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιγόνο
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Σε πραγματικές	Όχι μεταλλαξιγόνο

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

	συνθήκες (in vivo)	
--	-----------------------	--

Καρκινογένεση

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή	Αρουραίος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Δερματική	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	Άνθρωπος και ζώα	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Δερματική	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	Αρουραίος	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
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίος	NOAEL 50.000 ppm	κατά την οργανογένεση
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίος	NOAEL 2,4 mg/l	κατά την οργανογένεση
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αρουραίος	NOAEL 7,1 mg/l	κατά την αναπαραγωγή & κατά τη διάρκεια της κύησης
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίος	NOAEL 7,1 mg/l	κατά την αναπαραγωγή & κατά τη διάρκεια της κύησης
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίος	NOAEL 400 mg/kg/day	κατά την οργανογένεση
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίος	LOAEL 9 mg/l	κατά τη διάρκεια της κύησης

Όργανο(α) Στόχος**Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - απλή έκθεση**

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή	καρδιακή ευαισθητοποίηση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα του σώματος	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	δηλητηρίαση και / ή κατάχρηση

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL 100.000 ppm	
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Μη διαθέσιμο	NOAEL Μη διαθέσιμο	δεν είναι διαθέσιμη
Οξικός μεθυλεστέρας	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Οξικός μεθυλεστέρας	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Οξικός μεθυλεστέρας	Εισπνοή	τύφλωση	Μη ταξινομημένο		NOAEL Μη διαθέσιμο	
Οξικός μεθυλεστέρας	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη		NOAEL Μη διαθέσιμο	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση		NOAEL Μη διαθέσιμο	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Σκύλος	NOAEL 6,5 mg/l	4 ώρες
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση		NOAEL Μη διαθέσιμο	
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	αναπνευστικό σύστημα	Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα του σώματος	Αρουραίος	LOAEL 2,6 mg/l	4 ώρες
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	δεν είναι διαθέσιμη
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	δεν είναι διαθέσιμη
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	ακουστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL 13,4 mg/l	24 ώρες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	δηλητηρίαση και / ή κατάχρηση

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - επανειλημμένη έκθεση

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	Εισπνοή	αιμοποιητικό σύστημα νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 25.000 ppm	2 χρόνια
Οξικός μεθυλεστέρας	Εισπνοή	αναπνευστικό σύστημα	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Αουραί ος	NOAEL 1,1 mg/l	28 ημέρες
Οξικός μεθυλεστέρας	Εισπνοή	ενδοκρινικό σύστημα αιμοποιητικό σύστημα σκώτι ανοσοποιητικό σύστημα νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 6,1 mg/l	28 ημέρες
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	LOAEL 4,6 mg/l	6 μήνες
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	LOAEL 1,9 mg/l	13 εβδομάδες
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 0,6 mg/l	90 ημέρες
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά αίμα σκώτι μύες	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 5,6 mg/l	12 εβδομάδες
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Εισπνοή	καρδιά	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 1,3 mg/l	90 ημέρες
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	οσφρητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 2,4 mg/l	14 εβδομάδες
N-Οξικός βουτυλεστέρας	Εισπνοή	σκώτι νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη	Μη ταξινομημένο	Κουνέλι	NOAEL 7,26 mg/l	13 ημέρες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 12,3 mg/l	24 μήνες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 12 mg/l	13 εβδομάδες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχος κύστη	Μη ταξινομημένο	Αουραί ος	NOAEL 400 mg/kg/day	12 εβδομάδες

Κίνδυνος αναρρόφησης

Όνομα	Τιμή
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	Κίνδυνος αναρρόφησης
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	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.

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	Εκθεση	Σημείο Ολοκλήρωσης Ελέγχου (Test Endpoint)	Αποτέλεσμα Ελέγχου
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Ricefish	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	>100 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	>1.000 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Καρκινοειδή	Πειραματικός	24 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	>10.000 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	>=100 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	No obs Effect Conc	1.000 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	>1.000 mg/l
Οξικός μεθυλεστερας	79-20-9	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	1.026,7 mg/l
Οξικός μεθυλεστερας	79-20-9	Fathead Minnow	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	320 mg/l
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	1,4 mg/l
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	0,48 mg/l
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Ιριδίζουσα πέστροφα	Εκτίμηση	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	2 mg/l
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	1 mg/l

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	1 mg/l
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	674,7 mg/l
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	Καρκινοειδή	Πειραματικός	48 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	32 mg/l
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	Fathead Minnow	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	18 mg/l
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Ricefish	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	18 mg/l
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	8 mg/l
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	No obs Effect Conc	5,3 mg/l
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	3,2 mg/l
Σιλοξάνια και σιλκόνες	71750-80-6		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	75-37-6	Ιριδίζουσα πέστροφα	Εκτίμηση	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	450 mg/l
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	75-37-6	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	980 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	Εκτίμηση Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	6.3 ημέρες (t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαιτήση Οξυγόνου	98 % βάρος	OECD 301D - Τεστ Κλειστής Φιάλης

G160, Ultimate Tire Shine Coating (25-101A): G16008

ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	14 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	86 % βάρος	OECD 301C - MITI (I)
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Πειραματικός Υδρόλυση		Υδρολυτικός χρόνος ημιζωής	178 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	>4 % βάρος	OECD 301C - MITI (I)
Σιλοξάνια και σιλικάνες	71750-80-6	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	75-37-6	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	4 % βάρος	OECD 301D - Τεστ Κλειστής Φιάλης
Οξικός μεθυλεστέρας	79-20-9	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	1.8 ώρες (t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Οξικός μεθυλεστέρας	79-20-9	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	14 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	74 % βάρος	OECD 301D - Τεστ Κλειστής Φιάλης
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3	Εκτίμηση Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	6.49 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	63 % βάρος	OECD 301B - Mod. Sturm ή CO2

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
N-Οξικός βουτυλεστέρας	123-86-4	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H2O part. coeff	1.78	Άλλες μέθοδοι
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	64742-47-8	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E

Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H2 O part. coeff	0.05	Άλλες μέθοδοι
ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΕΣ	6846-50-0	Πειραματικός BCF-Carp	42 ημέρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	<=31 mg/l	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fis
Σιλοξάνια και σιλικόνες	71750-80-6	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ	75-37-6	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H2 O part. coeff	0.75	Άλλες μέθοδοι
Οξικός μεθυλεστέρας	79-20-9	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H2 O part. coeff	0.18	Άλλες μέθοδοι
ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	8052-41-3	Πειραματικός BCF - Άλλο		Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	1944	Άλλες μέθοδοι

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

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

Να αποτεφρώνεται σε εγκατάσταση όπου επιτρέπεται η αποτέφρωση αποβλήτων. Οι εγκαταστάσεις πρέπει να είναι σε θέση να διαχειρίζονται δοχεία αεροζόλ.

Εναλλακτικά για τη διάθεση των αποβλήτων χρησιμοποιήστε μια εγκατάσταση που επιτρέπεται να δεχθεί απόβλητα. 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)

070704* Άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά.

160504* Αέρια σε περιέκτες πίεσης (συμπεριλαμβανομένων των αλογόνων) περιέχοντα επικίνδυνα συστατικά

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

Διεθνή μητρώα

Ένα ή περισσότερα από τα συστατικά αυτού του προϊόντος έχουν κοινοποιηθεί στο ELINCS (European List of Notified or New Chemical Substances). Εφαρμόζονται ορισμένοι περιορισμοί. Επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων για περισσότερες πληροφορίες. 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 προϊόντος είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις χημικής γνωστοποίησης του TSCA.

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάσταση σχετικών Η-φράσεων

EUH066	Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα ή σκάσιμο του δέρματος.
H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αεροζόλ.
H225	Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.
H280	Περιέχει αέριο υπό πίεση, μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσης.

H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση
H373	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

CLP: Πίνακας Συστατικών - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Επισήμανση: CLP ,Ποσοστό Άγνωστο - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Πρόληψη - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Απόκριση. - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Επισήμανση: CLP προφύλαξη - Αποθήκευση - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Κεφάλαιο 3 : Πίνακας Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών - Πληροφορίες προστέθηκαν.

Κεφάλαιο 3 : Πίνακας Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Κεφάλαιο 7: Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 3 και 9: Πληροφορίες για οσμή, χρώμα, βαθμούς - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 11: Πίνακας Τοξικότητας Αναπαραγωγής - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 11: Πίνακας Ευαισθητοποίησης Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Επανελημμένη - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Απλή - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 12:Οικοτοξικότητα συστατικών -πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 12:Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 12:Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 13: 13.1. Διάθεση Αποβλήτων - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Πίνακας με δύο στήλες που εμφανίζει τον κατάλογο των Η κωδικών και φράσεων (στάνταρ φράσεις) για όλα τα συστατικά του συγκεκριμένου υλικού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

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 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 στον ελληνικό ιστότοπο της Meguiar's.

