



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): 34-5994-8
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 19/07/2017

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

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος
14-1001-1196-3

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: 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:**

Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3 - Εύφλ. Υγρό. 3, H226
 Σοβαρές βλάβες των ματιών / ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 2 - Ερεθ. ματιών. 2, H319
 Κίνδυνος αναρρόφησης, Κατηγορία 1 - Αναρ. Τοξ. 1, H304
 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
 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (Χρόνια), Κατηγορία 2 - Υδάτινη χρόνια 2, H411

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

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης
CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕC) Νο 1272/2008****ΛΕΚΤΙΚΟ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΣ.****Σύμβολα:**

GHS02 (φλόγα) | GHS07 (Θαυμαστικό) | GHS08 (Κίνδυνος Υγείας) | GHS09 (Περιβάλλον) |

Εικονογράμματα**Συστατικά:**

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	% κ.β.
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	265-149-8	15 - 40
Ακετόνη	67-64-1	200-662-2	10 - 30
Διαλύτης Stoddard	8052-41-3	232-489-3	3 - 7

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση: Νευρικό σύστημα

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Πρόληψη:

P210A Μακριά από θερμότητα/θερμές επιφάνειες/σπινθήρες/γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. — Μην καπνίζετε.

P260A Μην αναπνέετε ατμούς.

Απόκριση:

P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P331 ΝΑ ΜΗΝ προκληθεί εμετός.

P301 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: 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.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου:

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

7% του μείγματος, αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας στοματικής τοξικότητας.

7% του μίγματος αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας δερματικής τοξικότητας.

41% του μίγματος αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας τοξικότητας μέσω της εισπνοής.

Περιέχει 12% των συστατικών με άγνωστους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον.

Σημειώσεις για την επισήμανση:

Η σημείωση P εφαρμόζεται στο CAS 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
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	265-149-8		15 - 40	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304 Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411 Εύφλ. Υγρό. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066
Εξαμεθυλοδιισιλοξάνιο	107-46-0	203-492-7		10 - 30	Υδάτ. Περ. Οξεία τοξ. 1, H400, M=1; Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411 Εύφλ. Υγρό 2, H225
Ακετόνη	67-64-1	200-662-2		10 - 30	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
Διαλύτης Stoddard	8052-41-3	232-489-3		3 - 7	Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; STOT RE 1, H372 - Nota P Ερεθ. Δέρμ. 2, H315
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	200-661-7		3 - 7	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319; STOT SE 3, H336
Τριμεθυλωμένο διοξείδιο του πυριτίου	68988-56-7	273-530-5		1 - 5	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	63148-62-9			0,5 - 2,5	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

Αιθυλοβενζένιο	100-41-4	202-849-4		< 0,5	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Οξεία ΤΟξ. 4, H332; Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; STOT RE 2, H373 Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 3, H412
ENNEANIO	111-84-2	203-913-4		< 0,5	Υδάτ. Περ. Οξεία τΟξ. 1, H400,M=1; Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 1, H410,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. Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. 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:

Να μην προκληθεί εμετός. Ζητήστε αμέσως 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

Μη εφαρμόσιμο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Μέσα πυρόσβεσης**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ένα πυροσβεστικό μέσο κατάλληλο για εύφλεκτα υγρά, όπως ξηρό χημικό ή διοξείδιο του άνθρακα.

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**

Φορμαλδεΐδη

Συνθήκη

Κατά την Καύση:

Μονοξειδίο του άνθρακα
Διοξειδίο του άνθρακα
Ερεθιστικοί Ατμοί ή Αέρια

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. 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 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

Συγκρατείστε τη διαρροή. Καλύψτε την περιοχή της διαρροής με ένα πυροσβεστικό αφρό. Συνιστάται ένας κατάλληλος αφρός σχηματισμού υδατικής μεμβράνης (AFFF). 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. 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

Για βιομηχανική ή επαγγελματική χρήση μόνο. Να μη χρησιμοποιείται σε περιορισμένους χώρους με ελάχιστη αλλαγή αέρα. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε όλες τις οδηγίες προφύλαξης. Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Να λαμβάνονται μέτρα προφύλαξης κατά των ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Αποφεύγετε να 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. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα (π.χ. χλώριο, χρωμικό οξύ, κλπ.) Να φοράτε υποδήματα χαμηλού στατικού ηλεκτρισμού ή κατάλληλα γειωμένα. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όπως απαιτείται. Για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου ανάφλεξης καθορίστε τις εφαρμοζόμενες ηλεκτρικές ταξινομήσεις για τη διαδικασία χρήσης αυτού του προϊόντος και επιλέξτε συγκεκριμένο τοπικό εξερισμό απαγωγής αερίων για την αποφυγή συσσώρευσης εύφλεκτων ατμών. Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη εάν υπάρχει πιθανότητα συσσώρευσης στατικού ηλεκτρισμού κατά τη διάρκεια της μεταφοράς.

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

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. Ο περιέκτης να διατηρείται ερμητικά κλειστός. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποθήκευση του προϊόντος μακριά από θερμότητα. Αποθηκεύστε το μακριά από οξέα. Να φυλάσσεται μακριά από ισχυρές βάσεις.

Αποθήκευση μακριά από οξειδωτικά μέσα.

7.3. Ειδική τελική χρήση (-εις)

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

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8: Έλεγχοι έκθεσης / ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου**Εργασιακά Όρια Έκθεσης**

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

Συστατικό	C.A.S. No.	Υπηρεσία	Τύπος Ορίου	Πρόσθετα Σχόλια
Αιθυλοβενζένιο	100-41-4	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 435 mg/m ³ (100 ppm), STEL(15 λεπτών): 545 mg/m ³ (125 ppm)	
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)	
Ακετόνη	67-64-1	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 1780 mg/m ³ , STEL(15 λεπτών): 3560 mg/m ³	
Διαλύτης Stoddard	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 No. 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. Να χρησιμοποιείται αντικρηκτικός εξοπλισμός εξαερισμού.

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

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε μέσα προστασίας ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166

Προστασία Δέρματος/χεριών

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

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

Συνιστώνται γάντια κατασκευασμένα από το ακόλουθο υλικό(α) :

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

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN 374

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.

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε μια αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το πρότυπο EN 140 ή EN 136 : τύποι φίλτρων A & P

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Εμφάνιση/Οσμή

Διαυγές υγρό με χαρακτηριστική οσμή υδρογονανθράκων.

Οριο οσμής

Μη διαθέσιμα δεδομένα

pH

Μη εφαρμόσιμο

Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού

148,9 - 155 °C

Σημείο Τήξης

Μη εφαρμόσιμο

Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο)

Μη εφαρμόσιμο

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Μη Ταξινομημένο

Οξειδωτικές ιδιότητες:

Μη Ταξινομημένο

Σημείο Ανάφλεξης

39,4 - 42,8 °C [*Μέθοδος Ελέγχου*: Pensky-Martens Closed Cup]

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Όρια Ευφλεκτότητας (LEL)

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Όρια Ευφλεκτότητας (UEL)

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Τάση Ατμού

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Σχετική Πυκνότητα

0,75 - 0,81 [*Αναφ. Πρωτ. (Ref Std)*: Νερό=1]

Υδατοδιαλυτότητα

Μηδέν

Διαλυτότητα -μη-υδατική

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Συντελεστής Κατανομής: κ-οκτανόλη/νερό

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ρυθμός εξάτμισης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Πυκνότητα Ατμού

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ιξώδες

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Πυκνότητα

0,75 - 0,81 g/ml

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πτητικά Οργανικά Συστατικά
Επί τοις εκατό πτητικά

Μη διαθέσιμα δεδομένα
90 - 100 %

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 οξέα
Ισχυρές βάσεις

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Συστατικό

Συνθήκη

Κανένα γνωστό.

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

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Οι 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 3Μ.

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:

Ερεθισμός αναπνευστικής οδού: Σημάδια/Συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, φτάρνισμα, ρινική 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:

Πνευμονία από αναρόφηση: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, δυσκολία στην αναπνοή, λαχάνιασμα, αιμόπτυση και πνευμονία που μπορεί να είναι θανατηφόρα. Ερεθισμός των γαστρεντερικών ιστών: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πόνο στην κοιλιακή χώρα, εμετό, χαλάρωση της κοιλιακής χώρας, ναυτία, και διάρρεια. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία.(Βλέπε πιο κάτω).

Πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία:

Η απλή έκθεση μπορεί να προκαλέσει επιδράσεις σε όργανο στόχο:

Ύφεση του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος: Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, υπνηλία, έλλειψη συντονισμού, ναυτία, μεγαλύτερο χρόνο αντίδρασης, και λιποθυμία.

Καρκινογένεση:

Περιέχει χημικό συστατικό ή συστατικά που μπορούν να προκαλέσουν καρκίνο.

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

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

Συνολικά το προϊόν	Δερματική		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE >5.000 mg/kg
Συνολικά το προϊόν	Εισπνοή-Ατμός(4 hr)		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE >50 mg/l
Συνολικά το προϊόν	Κατάποση		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE >5.000 mg/kg
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.160 mg/kg
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Εισπνοή - Σκόνη/Ομίχλωμα (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 3 mg/l
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 mg/kg
Ακετόνη	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 15.688 mg/kg
Ακετόνη	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 76 mg/l
Ακετόνη	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 5.800 mg/kg
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.000 mg/kg
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 106 mg/l
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 mg/kg
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή-Ατμός		LC50 εκτιμάται να είναι 20 - 50 mg/l
Διαλύτης Stoddard	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.000 mg/kg
Διαλύτης Stoddard	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 5.000 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
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 19.400 mg/kg
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 17.000 mg/kg
Αιθυλοβενζένιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 15.433 mg/kg
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 17,4 mg/l
Αιθυλοβενζένιο	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 4.769 mg/kg

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας(ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Ακετόνη	Ποντικός	Ελάχιστος ερεθισμός
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Διαλύτης Stoddard	Κουνέλι	Ερεθιστικό
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Πολλαπλά είδη ζώων	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Αιθυλοβενζένιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

Όνομα	Είδη	Τιμή
-------	------	------

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Ακετόνη	Κουνέλι	Σοβαρά ερεθιστικό
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Διαλύτης Stoddard	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κουνέλι	Σοβαρά ερεθιστικό
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Αιθυλοβενζένιο	Κουνέλι	Μέτριο ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Διαλύτης Stoddard	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Αιθυλοβενζένιο	Άνθρωπος	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
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιγόνο
Ακετόνη	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιγόνο
Ακετόνη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες	Όχι μεταλλαξιγόνο

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

	(in vitro)	
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Διαλύτης Stoddard	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Διαλύτης Stoddard	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Αιθυλοβενζένιο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Όχι μεταλλαξιογόνο
Αιθυλοβενζένιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Καρκινογένεση

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Δερματική	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Ακετόνη	Μη Καθορισμένο	Πολλαπλά είδη ζώων	Όχι καρκινογόνο
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	Αρουραίοι	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Διαλύτης Stoddard	Δερματική	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	Άνθρωποι και ζώα	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	Αρουραίοι	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	Πολλαπλά είδη ζώων	Καρκινογόνο

Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή

Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη

Όνομα	Οδός	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
-------	------	------	------	--------------------	------------------

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

Ακετόνη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραίο	NOAEL 1.700 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίο	NOAEL 5,2 mg/l	κατά την οργανογένεση
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αουραίο	NOAEL 33 mg/l	13 εβδομάδες
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίο	NOAEL 2,4 mg/l	κατά την οργανογένεση
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίο	NOAEL 400 mg/kg/day	κατά την οργανογένεση
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίο	LOAEL 9 mg/l	κατά τη διάρκεια της κύησης
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αουραίο	NOAEL 4,3 mg/l	κατά την αναπαραγωγή & 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
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση		NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Εισπνοή	ανοσοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL 1,19 mg/l	6 ώρες
Ακετόνη	Εισπνοή	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	δηλητηρίαση και / ή κατάχρηση
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μη ταξινομημένο	Αουραίος	NOAEL 33 mg/l	6 ώρες
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	LOAEL 22.900 mg/kg	μη εφαρμόσιμο
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	ερεθισμός του	Υπάρχουν κάποια θετικά		NOAEL Μη	

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

		αναπνευστικού συστήματος	στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση		διαθέσιμο	
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Σκύλος	NOAEL 6,5 mg/l	4 ώρες
Διαλύτης Stoddard	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
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Αιθυλοβενζένιο	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Ακετόνη	Δερματική ή	μάτια	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL Μη διαθέσιμο	3 εβδομάδες
Ακετόνη	Εισπνοή	αιμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL 3 mg/l	6 εβδομάδες
Ακετόνη	Εισπνοή	ανοσοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL 1,19 mg/l	6 ημέρες
Ακετόνη	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL 119 mg/l	δεν είναι διαθέσιμη
Ακετόνη	Εισπνοή	καρδιά σπυλντ	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 45 mg/l	8 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 900 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	καρδιά	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	αιμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 200 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	σπυλντ	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 3.896 mg/kg/day	14 ημέρες
Ακετόνη	Κατάποση	μάτια	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 3.400 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	μύες	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2.500 mg/kg	13 εβδομάδες

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

Ακετόνη	Κατάποση	δέρμα οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 11,298 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Δερματική	συκώτι νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 1.000 mg/kg/day	28 ημέρες
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 4 mg/l	13 εβδομάδες
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	αιμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 33 mg/l	13 εβδομάδες
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 29 mg/l	15 ημέρες
Εξαμεθυλοδισιλοξάνιο	Εισπνοή	καρδιά ενδοκρινικό σύστημα ανοσοποιητικό σύστημα νευρικό σύστημα αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 33 mg/l	13 εβδομάδες
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	LOAEL 4,6 mg/l	6 μήνες
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	LOAEL 1,9 mg/l	13 εβδομάδες
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 0,6 mg/l	90 ημέρες
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά αίμα συκώτι μύες	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 5,6 mg/l	12 εβδομάδες
Διαλύτης Stoddard	Εισπνοή	καρδιά	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 1,3 mg/l	90 ημέρες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 12,3 mg/l	24 μήνες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Εισπνοή	νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 12 mg/l	13 εβδομάδες
Ισοπροπυλική αλκοόλη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 400 mg/kg/day	12 εβδομάδες
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Αρουραίο	NOAEL 1,1 mg/l	2 χρόνια
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	συκώτι	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Ποντικός	NOAEL 1,1 mg/l	103 εβδομάδες
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	αιμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 3,4 mg/l	28 ημέρες
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	ακουστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 2,4 mg/l	5 ημέρες
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	ενδοκρινικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 3,3 mg/l	103 εβδομάδες
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά μύες	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 4,2 mg/l	90 ημέρες
Αιθυλοβενζένιο	Εισπνοή	καρδιά ανοσοποιητικό σύστημα αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL 3,3 mg/l	2 χρόνια
Αιθυλοβενζένιο	Κατάποση	συκώτι νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίο	NOAEL 680 mg/kg/day	6 μήνες

Κίνδυνος αναρρόφησης

Όνομα	Τιμή
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	Κίνδυνος αναρρόφησης
Διαλύτης Stoddard	Κίνδυνος αναρρόφησης
Αιθυλοβενζένιο	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 3Μ.

12.1. Τοξικότητα

Μη διαθέσιμα δεδομένα ελέγχων προϊόντος

Υλικό	Cas #	Οργανισμός	Τύπος	Έκθεση	Σημείο Ολοκλήρωσης Ελέγχου (Test Endpoint)	Αποτέλεσμα Ελέγχου
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	1,4 mg/l
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	Ιριδίζουσα πέστροφα	Εκτίμηση	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	2 mg/l
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	1 mg/l
Υδρογονοκατεργασμένα	64742-47-8	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο	1 mg/l

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)					επίπεδο επίδρασης	
Υδρογονοκατε ργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	0,48 mg/l
Ακετόνη	67-64-1	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	13.500 mg/l
Ακετόνη	67-64-1	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	5.540 mg/l
Ακετόνη	67-64-1	Φύκια άλλα	Πειραματικός	96 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	11.493 mg/l
Ακετόνη	67-64-1	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	1.000 mg/l
Εξαμεθυλοδισι λοξάνιο	107-46-0	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	0,46 mg/l
Εξαμεθυλοδισι λοξάνιο	107-46-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	70 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	>0,55 mg/l
Εξαμεθυλοδισι λοξάνιο	107-46-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	70 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 10%	0,09 mg/l
Εξαμεθυλοδισι λοξάνιο	107-46-0	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	0,08 mg/l
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	>1.000 mg/l
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
Διαλύτης Stoddard	8052-41-3		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Τριμεθυλωμέν ο διοξειδιο του πυριτίου	68988-56-7		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για			

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

			την ταξινόμηση			
Πολυδιμεθυλο σιλοξάνιο	63148-62-9		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Αιθυλοβενζένι ο	100-41-4	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	1,8 mg/l
Αιθυλοβενζένι ο	100-41-4	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	96 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	3,6 mg/l
Αιθυλοβενζένι ο	100-41-4	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	4,2 mg/l
Αιθυλοβενζένι ο	100-41-4	Atlantic Silverside	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	5,1 mg/l
Αιθυλοβενζένι ο	100-41-4	Γαρίδα mysid	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	2,6 mg/l
Αιθυλοβενζένι ο	100-41-4	Water flea	Πειραματικός	7 ημέρες	No obs Effect Conc	0,96 mg/l
ENNEANIO	111-84-2	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	0,2 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου(Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Υδρογονοκατε ργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Ακετόνη	67-64-1	Πειραματικός Βιοαποικοδόμη ση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	78 % βάρος	OECD 301D - Τεστ Κλειστής Φιάλης
Ακετόνη	67-64-1	Εκτίμηση Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	80 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Ακετόνη	67-64-1	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	147 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Εξαμεθυλοδισι λοξάνιο	107-46-0	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση	22.5 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

				(στον αέρα)		
Εξαμεθυλοδιισιλοξάνιο	107-46-0	Πειραματικός Υδρόλυση		Υδρολυτικός χρόνος ημιζωής	120 ώρες (t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	14 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	86 % βάρος	OECD 301C - MITI (I)
Διαλύτης Stoddard	8052-41-3	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	63 % βάρος	OECD 301B - Mod. Sturm ή CO2
Διαλύτης Stoddard	8052-41-3	Εκτίμηση Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	6.49 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Τριμεθυλιωμένο διοξείδιο του πυριτίου	68988-56-7	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	63148-62-9	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Αιθυλοβενζένιο	100-41-4	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα	70-80 % βάρος	Άλλες μέθοδοι
Αιθυλοβενζένιο	100-41-4	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	4.26 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
ENNEANIO	111-84-2	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	96 % βάρος	Άλλες μέθοδοι
ENNEANIO	111-84-2	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	3.07 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά αποστάγματα (πετρελαίου)	64742-47-8	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Ακετόνη	67-64-1	Πειραματικός		Συντελεστής	0.65	Άλλες μέθοδοι

M688, Deep Crystal Coat (25-131D):

		BCF - Άλλο		Βιοσυσσώρευση		
Εξαμεθυλοδισλοζάνιο	107-46-0	Πειραματικός BCF-Carp	56 ημέρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	2410	OECD 305C-Βαθμός βιοσυσσώρευσης, ψάρι
Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	0.05	Άλλες μέθοδοι
Διαλύτης Stoddard	8052-41-3	Εκτίμηση Βιοσυγκέντρωση		Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	1944	Εκτ: Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
Τριμεθυλωμένο διοξείδιο του πυριτίου	68988-56-7	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Πολυδιμεθυλοσιλοζάνιο	63148-62-9	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Αιθυλοβενζένιο	100-41-4	Πειραματικός BCF - Άλλο	42 ημέρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	1	Άλλες μέθοδοι
ENNEANIO	111-84-2	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	5.65	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

Υλικό	CAS No.	Δυναμικό Καταστροφής του Όζοντος	Δυναμικό Θέρμανσης του Πλανήτη
Ακετόνη	67-64-1	0	

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. 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)

070104* Άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά.

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**

Αιθυλοβενζένιο

C.A.S. No.

100-41-4

Ταξινόμηση

Grp. 2B: Πιθανό
καρκινογόνο για τον
άνθρωπο.

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 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 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**

EUH066	Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα ή σκάσιμο του δέρματος.
H225	Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
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.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

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 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.