



Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Mopar(FCA US LLC Service & Customer Care Division)

Νουμ Έκδοσης: 2.2

Chemwatch Κώδικας Προειδοποίησης: 2

Ημερομηνία Έκδοσης: 04/23/2021
Εκτύπωση Ημερομηνίας: 12/31/2024
S.GHS.USA.EL

SECTION 1 Identification

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος	Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner
Χημική Ονομασία	Μη Κατάλληλο
Συνώνυμα	04318017AD, 68319189AB, 68319193AB
Χημικός τύπος	Μη Κατάλληλο
Άλλα μέσα αναγνώρισης	Μη Διαθέσιμο

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας	Leather & Vinyl Protectant
--	----------------------------

Name, address, and telephone number of the chemical manufacturer, importer, or other responsible party

Εγγεγραμμένοι όνομα της εταιρείας	Mopar(FCA US LLC Service & Customer Care Division)	Mopar (FCA US LLC Service & Customer Care Division)
Διεύθυνση	26311 Lawrence Avenue, Center Line Michigan 48015 United States	26311 Lawrence Avenue, Center Line Michigan 48015 United States
Τηλέφωνο	1-800-846-6727	1-800-846-6727
Φαξ	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
Δικτυακός τόπος	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
Email	moparsds@fcagroup.com	moparsds@fcagroup.com

Emergency phone number

Σύλλογος / Οργανισμός	CHEMTREC	CHEMTREC
Αριθμός(οί) έκτακτης ανάγκης	+1 703-741-5970	+1 703-741-5970
Άλλος(οι) αριθμός(οί) έκτακτης ανάγκης	248-512-8002	248-512-8002

SECTION 2 Hazard(s) identification

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

NFPA 704 diamond



Σημείωση: Οι αριθμοί κατηγορίας κινδύνου που βρίσκονται στην ταξινόμηση GHS στην ενότητα 2 αυτής της SDS δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για τη συμπλήρωση του διαμαντιού NFPA 704. Μπλε = Υγεία Κόκκινο = Πυρ Κίτρινο = Αντίδραση Λευκό = Ειδικό (οξειδωτικές ή υδροαντιδραστικές ουσίες)

Ταξινόμηση	Ευαισθητοποίηση — Δερματική, κατηγορία κινδύνου 1
------------	---

Στοιχεία επισήμανσης

GHS στοιχεία ετικέτα	
----------------------	--

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δήλωση κινδύνου (εξ)

H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
------	---

Hazard(s) not otherwise classified

Μη Κατάλληλο

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Πρόληψη

P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα.
------	--

P261	Αποφύγετε την εισπνοή σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα.
------	--

P272	
------	--

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Ανταπόκριση

P302+P352	ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό.
-----------	---

P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
-----------	--

P362+P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
-----------	--

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Αποθήκευση

Μη Κατάλληλο

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Διάθεση

P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εξουσιοδοτημένο επικίνδυνων ή ειδικών συλλογής αποβλήτων σύμφωνα με οποιαδήποτε τοπικούς κανονισμούς.
------	--

ΤΜΗΜΑ 3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Ουσίες

Δείτε παρακάτω για σύνθεση των μειγμάτων

Μείγματα

Αρ. CAS	% [Βάρος]	Ονομασία
7732-18-5	94.23-99.72	<u>υδρo_αποσταγμενο_αγωγιμομετρικως_καθαρο_η_παρομοιας_καθαροτητας</u>
26172-55-4	<0.01	<u>5-χλωρο-2-μεθυλοισοθειαζολ-3(2H)όνης</u>
Μη Διαθέσιμο	0.03-0.12	Benzotriazole Polymer Mixture
Μη Διαθέσιμο	0.04-0.09	Glycol
Μη Διαθέσιμο	0-0.01	Quaternary Ammonium Compound
Μη Διαθέσιμο	0.29-0.47	<u>acrylic polymer</u>
140-88-5	<0.01	<u>ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΟΎΛΙΟ</u>
7647-14-5	0.01	<u>χλωρίδιο νάτριο</u>
61790-81-6	0.75-1.25	<u>lanolin_ethoxylated</u>
75-21-8	<0.01	<u>οξείδιο του αιθυλενίου</u>
123-91-1	<0.01	<u>1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ</u>
85507-69-3	0.02-0.03	<u>Aloes_extract</u>
102-71-6	0.16-0.27	<u>2,2',2"-νιπριλοτριαιθανόλη</u>
111-42-2	0.02-0.05	<u>2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ</u>

The specific chemical identity and/or exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

SECTION 4 First-aid measures

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το Μάτι	Εάν αυτό το προϊόν έρθει σε επαφή με τα μάτια: Πλύνετε αμέσως με νερό. Εάν η ενόχληση συνεχίζεται, αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Η αφαίρεση των φακών επαφής μετά από τραυματισμό των ματιών πρέπει να γίνεται μόνο από ειδικευμένο προσωπικό.
Επαφή με το Δέρμα	Εάν συμβεί επαφή με το δέρμα: Αμέσως αφαιρέστε όλη τον μολυσμένο ρουχισμό, συμπεριλαμβανομένων των υποδημάτων Ξεπλύντε το δέρμα και τα μαλλιά με τρεχούμενο νερό (και σαπουνί εάν είναι διαθέσιμο). Αναζητήστε ιατρική φροντίδα σε περίπτωση ερεθισμού.
Εισπνοή	Εάν οι καπνοί ή τα προϊόντα καύσης εισπνέονται απομακρυνθείτε από τη μολυσμένη περιοχή. Τα άλλα μέτρα είναι συνήθως περιττά.
Απορρόφηση	Αμέσως δώστε ένα ποτήρι νερό. Οι πρώτες βοήθειες δεν απαιτούνται γενικά. Αν υπάρχει αμφιβολία, επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή με γιατρό.

Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Βλ. Ενότητα 11

Continued...

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Χειριστείτε συμπτωματικά.

SECTION 5 Fire-fighting measures

Πυροσβεστικά μέσα

Το προϊόν περιέχει ένα σημαντικό ποσοστό ύδατος, επομένως δεν υπάρχει κανένας περιορισμός στον τύπο των μέσων πυρόσβεσης που μπορούν να χρησιμοποιηθούν. Για την επιλογή των μέσων πυρόσβεσης πρέπει να ληφθούν υπόψη οι περιβάλλουσες περιοχές.

Αν και το υλικό είναι άφλεκτο, η εξάτμιση του ύδατος από το μίγμα, που προκαλείται από τη θερμότητα κοντινής φωτιάς, μπορεί να προκαλέσει την εμφάνιση στρωμάτων εύφλεκτων ουσιών.

Σε ένα τέτοιο γεγονός θεωρήστε:

- ▶ αφρό
- ▶ ξηρά χημική σκόνη
- ▶ διοξείδιο του άνθρακα

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

ασυμβατότητα φωτιάς	Κανένα γνωστό.
---------------------	----------------

Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Καταπολέμηση Πυρκαγιάς	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ειδοποιήστε την πυροσβεστική υπηρεσία και αναφέρετε τόπο και φύση του κινδύνου. ▶ Φορέστε προστατευτικό ρουχισμό σε όλο το σώμα και αναπνευστική συσκευή. ▶ Αποτρέψτε, με οποιαδήποτε μέσα διαθέσιμα, τις διαρροές να εισέλθουν σε αγωγούς και κοίτη. ▶ Χρησιμοποιείστε νερό με μορφή λεπτού ψεκασμού για τον έλεγχο της πυρκαγιάς και την ψύξη της παρακείμενης περιοχής. ▶ Αποφύγετε τον ψεκασμό του νερού σε υγρές συσσωρεύσεις. ▶ ΜΗΝ πλησιάζετε κιβώτια που υποψιάζεστε ότι είναι θερμά. ▶ Ψύξτε τα εκτεθειμένα στην πυρκαγιά κιβώτια με ψεκασμό ύδατος από μια προστατευμένη θέση. ▶ Εάν είναι ασφαλές, αφαιρέστε τα κιβώτια από την πορεία της πυρκαγιάς.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ/ ΕΚΡΗΞΗΣ	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Καύσιμο. ▶ Μικρός κίνδυνος πυρκαγιάς όταν εκτίθεται σε θερμότητα ή φλόγα. ▶ Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει διαστολή ή αποσύνθεση που οδηγεί στη βίαια ρήξη των κιβωτίων. ▶ Κατά την καύση, πιθανόν να εκπέμψει τοξικούς καπνούς του μονοξειδίου άνθρακα (CO). ▶ Πιθανόν να εκπέμψει πυκνό καπνό. ▶ Οι υδρονεφώσεις που περιέχουν καύσιμα υλικά πιθανόν να είναι εκρηκτικές. <p>Τα προϊόντα καύσης περιλαμβάνουν: διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), άλλα προϊόντα πυρόλυσης τυπικό της καύσης οργανικού υλικού. Πιθανόν να εκπέμψει διαβρωτικούς καπνούς.</p>

ΤΜΗΜΑ 6 Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ανατρέξτε στην ενότητα 8

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Βλέπε ενότητα 12

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

ΜΙΚΡΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Απομακρύνετε κάθε πηγή ανάφλεξης. ▶ Καθαρίστε όλες τις διαρροές αμέσως. ▶ Αποφύγετε την εισπνοή των ατμών και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. ▶ Ελέγξτε την προσωπική επαφή με τη χρήση προστατευτικού εξοπλισμού. ▶ Περιορίστε και απορροφήστε την διαρροή με άμμο, χώμα, αδρανές υλικό ή βερμικουλίτη. ▶ Σκουπίστε. ▶ Τοποθετήστε σε ένα κατάλληλο με ετικέτα δοχείο αποβλήτων.
ΣΗΜΑΝΤΙΚΈΣ ΔΙΑΡΡΟΈΣ	<p>Μέτριος κίνδυνος.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Εκκενώστε το προσωπικό και κινηθείτε αντίθετα στον άνεμο. ▶ Ειδοποιήστε την πυροσβεστική υπηρεσία και αναφέρετε τόπο και φύση του κινδύνου. ▶ Φορέστε αναπνευστική συσκευή και προστατευτικά γάντια. ▶ Αποτρέψτε, με οποιαδήποτε μέσα διαθέσιμα, τις διαρροές να εισέλθουν σε αγωγούς και κοίτη. ▶ Μην καπνίζετε, μην έχετε γυμνά φώτα ή πηγές ανάφλεξης. ▶ Αυξήστε τον εξαερισμό. ▶ Σταματήστε την διαρροή εάν είναι ασφαλές. ▶ Περιορίστε τα χυσίματα με άμμο, χώμα ή βερμικουλίτη. ▶ Συλλέξτε το ανακτημένο προϊόν σε ονομαζόμενα δοχεία για ανακύκλωση. ▶ Απορροφήστε το περισσευόμενο υλικό με άμμο, χώμα ή βερμικουλίτη. Συλλέξτε τα στερεά υπολείμματα και σφραγίστε τα σε ονομαζόμενα δοχεία για διάθεση. ▶ Πλύνετε την περιοχή και αποτρέψτε την απορροή από το να εισέρθει σε αγωγούς. ▶ Εάν συμβεί μόλυνση των αγωγών ή των υδάτινων οδών ως αποτέλεσμα των παραπάνω ενεργειών ενημερώστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

Συμβουλές προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού περιέχονται στο τμήμα 8 του SDS

ΤΜΗΜΑ 7 Χειρισμός και αποθήκευση

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

ΑΣΦΑΛΗΣ ΧΡΗΣΗ	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Αποφύγετε κάθε προσωπική επαφή, συμπεριλαμβανομένης της εισπνοής. ▶ Φορέστε προστατευτικό ρουχισμό όταν εμφανίζεται κίνδυνος έκθεσης. ▶ Χρησιμοποιήστε σε μια καλά αεριζόμενη περιοχή. ▶ Αποφύγετε την συσσώρευση σε κολιότητες και φρεάτια. ▶ ΜΗΝ εισέρχεστε σε περιορισμένους χώρους μέχρι να ελεγχθεί η ατμόσφαιρα. ▶ ΜΗΝ επιτρέψετε στο υλικό να έρχεται σε επαφή με ανθρώπους, εκτεθειμένο φαγητό ή σκεύη φαγητού.
---------------	--

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Αποφύγετε την επαφή με ασύμβατα υλικά. ▶ Κατά τον χειρισμό ΜΗΝ τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. ▶ Διατηρείστε τα δοχεία σφραγισμένα όταν δεν τα χρησιμοποιείτε. ▶ Αποφύγετε κάθε πρόκληση ζημιάς στα δοχεία. ▶ Πάντα πλένετε τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά τον χειρισμό. ▶ Τα ρούχα εργασίας πρέπει να πλένονται ξεχωριστά. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. ▶ Κάντε χρήση σωστής εργασιακής πρακτικής. ▶ Διαβάστε τις συστάσεις αποθήκευσης και διαχείρισης του κατασκευαστή. ▶ Η ατμόσφαιρα πρέπει να ελέγχεται τακτικά σε σχέση με τα καθιερωμένα πρότυπα έκθεσης για να εξασφαλιστούν ασφαλείς συνθήκες εργασίας. <p>ΜΗΝ αφήνετε ενδυμασία βρεγμένη με το υλικό να μένει σε επαφή με το δέρμα</p>
Άλλες Πληροφορίες	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Αποθηκεύστε στα αρχικά κιβώτια. ▶ Κρατήστε τα κιβώτια ασφαλώς σφραγισμένα. ▶ Μην καπνίζετε, μην έχετε γυμνά φώτα ή πηγές ανάφλεξης. ▶ Αποθηκεύστε σε μια δροσερή, ξηρή, καλά αεριζόμενη περιοχή. ▶ Αποθηκεύστε μακριά από ασύμβατα υλικά και δοχεία τροφίμων. ▶ Προστατεύστε τα δοχεία από κάθε φυσική ζημιά και ελέγχετε συχνά για διαρροές. ▶ Διαβάστε τις συστάσεις αποθήκευσης και διαχείρισης του κατασκευαστή.

Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΔΟΧΕΙΟ	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Μεταλλικό δοχείο ή βαρέλι ▶ Συσκεύαστε όπως συστήνεται από τον κατασκευαστή. ▶ Ελέγξτε ότι όλα τα κιβώτια ονομάζονται σαφώς και είναι απαλλαγμένα από διαρροές.
ΑΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	Κανένα γνωστό

ΤΜΗΜΑ 8 Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης (OEL)

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ

Πηγή	Συστατικό	Όνομα Υλικού	σταθμικός μέσος	STEL	Κορυφή	Σημειώσεις
US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	Ethyl acrylate	25 ppm / 100 mg/m3	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Skin designation
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	Ethyl acrylate	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Ca; See Appendix A
US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1	οξειδιο του αιθυλενίου	Ethylene oxide	1 ppm	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	οξειδιο του αιθυλενίου	Ethylene oxide	<0.1 ppm / 0.18 mg/m3	Μη Διαθέσιμο	5 (10-min/day) ppm / 9 (10-min/day) mg/m3	Ca; See Appendix A
US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1	1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	Dioxane (Diethylene dioxide)	100 ppm / 360 mg/m3	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Skin designation
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	Dioxane	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	1 (30-minute) ppm / 3.6 (30-minute) mg/m3	Ca; See Appendix A
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Diethanolamine	3 ppm / 15 mg/m3	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο

Όρια έκτακτης ανάγκης

Συστατικό	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	0.6 mg/m3	6.6 mg/m3	40 mg/m3
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
χλωρίδιο νάτριο	0.5 ppm	2 ppm	20 ppm
οξειδιο του αιθυλενίου	5 ppm	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	15 mg/m3	240 mg/m3	1,500 mg/m3
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	3 mg/m3	28 mg/m3	130 mg/m3

Συστατικό	αρχική IDLH	αναθεωρημένο IDLH
υδωρ, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
acrylic polymer	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	300 ppm	Μη Διαθέσιμο
χλωρίδιο νάτριο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
lanolin, ethoxylated	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
οξειδιο του αιθυλενίου	800 ppm	Μη Διαθέσιμο
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	500 ppm	Μη Διαθέσιμο

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Συστατικό	αρχική IDLH	αναθεωρημένο IDLH
Aloes, extract	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
2,2'-IMINOΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο

Banding επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικό	Επαγγελματικής έκθεσης Αξιολόγηση Band	Όριο Band επαγγελματικής έκθεσης
5-χλωρο-2-μεθυλοισοθειαζολ-3(2H)όνης	E	≤ 0.01 mg/m³
χλωρίδιο νάτριο	C	> 0.1 to ≤ milligrams per cubic meter of air (mg/m³)
Ianolin, ethoxylated	E	≤ 0.01 mg/m³
Aloes, extract	E	≤ 0.01 mg/m³
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	E	≤ 0.1 ppm
Σημειώσεις:	ζωνών έκθεσης στους χώρους εργασίας είναι μια διαδικασία ανάθεσης χημικών σε συγκεκριμένες κατηγορίες ή ζώνες με βάση την ισχύ μιας χημικής και τις δυσμενείς εκβάσεις για την υγεία που συνδέονται με την έκθεση. Το αποτέλεσμα αυτής της διαδικασίας είναι μια επαγγελματική μπάνα έκθεσης (OEB), το οποίο αντιστοιχεί σε ένα εύρος των συγκεντρώσεων έκθεσης που αναμένεται για την προστασία της υγείας των εργαζομένων.	

Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	<p>Η γενική εξαγωγή αερίων είναι επαρκής υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Εάν υπάρχει κίνδυνος υπερέκθεσης, φορέστε SAA εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή. Η σωστή τοποθέτηση της συσκευής στο πρόσωπο είναι ουσιαστική για την λήψη επαρκούς προστασίας. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό στην αποθήκη εμπορευμάτων ή σε κλειστές περιοχές αποθήκευσης. Οι μολυσματικοί παράγοντες του αέρα που παράγονται στον εργασιακό χώρο κατέχουν ποικίλες ταχύτητες "διαφυγής" που, στη συνέχεια, καθορίζουν τις "ταχύτητες σύλληψης" του φρέσκου αέρα που απαιτείται για να αφαιρεθεί αποτελεσματικά ο μολυσματικός παράγοντας.</p>											
	<p>Τύπος μολυσματικού παράγοντα:</p>	<p>ταχύτητα αέρα:</p>										
	<p>διαλύτης, ατμοί, απολιπαντικά κλπ., εξάτμιση από δεξαμενή (σε ακίνητο αέρα)</p>	<p>0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)</p>										
	<p>αερολύματα, καπνοί από διαδικασίες έκχυσης, διαλείπουσα πλήρωση κιβωτίων, αργόστροφος μεταφορέας, συγκόλληση, κατεύθυνση ψεκασμού, όξινο καπνοί επιμετάλλωσης, πάστωμα (απελευθερωμένο σε χαμηλή ταχύτητα στη ζώνη ενεργού παραγωγής)</p>	<p>0.5-1 m/s (100-200 f/min.)</p>										
	<p>άμεσος ψεκασμός, βαθιά ψεκασμού σε ρηχούς θαλάμους, πλήρωση βαρελιών, φόρτωση μεταφορέων, σκόνες θραυστήρων, απαλλαγή αερίου (ενεργός παραγωγή σε ζώνη γρήγορης κίνησης αέρα)</p>	<p>1-2.5 m/s (200-500 f/min)</p>										
<p>λείανση, λειαντική εκτόξευση, πτώση, παραγόμενες σκόνες τροχού γρήγορης ταχύτητας (απελευθερωμένο σε υψηλό αρχική ταχύτητα σε ζώνη πολύ υψηλής γρήγορης κίνησης αέρα).</p>	<p>2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)</p>											
<p>Μέσα σε κάθε σειρά η κατάλληλη τιμή εξαρτάται από:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Χαμηλότερο όριο σειράς</th> <th>Ανώτερο όριο σειράς</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη</td> <td>1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων</td> </tr> <tr> <td>2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας</td> <td>2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας</td> </tr> <tr> <td>3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.</td> <td>3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση</td> </tr> <tr> <td>4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση</td> <td>4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο</td> </tr> </tbody> </table>			Χαμηλότερο όριο σειράς	Ανώτερο όριο σειράς	1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη	1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων	2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας	2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας	3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.	3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση	4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση	4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο
Χαμηλότερο όριο σειράς	Ανώτερο όριο σειράς											
1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη	1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων											
2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας	2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας											
3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.	3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση											
4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση	4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο											
<p>Η απλή θεωρία δείχνει ότι η ταχύτητα αέρα μειώνεται γρήγορα με την απόσταση μακριά από το άνοιγμα ενός απλού σωλήνα εξαγωγής. Η ταχύτητα μειώνεται γενικά με το τετράγωνο της απόστασης από το σημείο εξαγωγής (σε απλές περιπτώσεις). Επομένως η ταχύτητα αέρα στο σημείο εξαγωγής πρέπει να ρυθμιστεί, αναλόγως, μετά από αναφορά στην απόσταση από την πηγή μόλυνσης. Η ταχύτητα αέρα στον ανεμιστήρα εξαγωγής, για παράδειγμα, πρέπει να είναι κατ'ελάχιστο 1-2 m/s (200-400 f/min) για την εξαγωγή των διαλυτών που γίνεται σε δοχείο 2 μέτρα απόσταση από το σημείο εξαγωγής. Άλλες μηχανικές εκτιμήσεις, προκαλούν ατέλειες απόδοσης μέσα στις συσκευές εξαγωγής, καθίσταται ουσιαστικό ότι θεωρητικές ταχύτητες αέρα πολλαπλασιάζεται με παράγοντα 10 ή περισσότερο όταν τα συστήματα εξαγωγής εγκαθίστανται ή χρησιμοποιούνται.</p>												

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός	
---	--

Προστασία ματιών και προσώπου	<ul style="list-style-type: none"> Γυαλιά ασφαλείας με πλάινα προστατευτικά Χημικά γυαλιά. [AS/NZS 1337.1, EN166 ή εθνικό ισοδύναμο] Οι φακοί επαφής ενδέχεται να αποτελούν ιδιαίτερο κίνδυνο. Οι μαλακοί φακοί επαφής μπορεί να απορροφούν και να συγκεντρώνουν ερεθιστικούς παράγοντες. Ένα γραπτό έγγραφο πολιτικής, που να περιγράφει τη χρήση φακών ή τους περιορισμούς στη χρήση, θα πρέπει να δημιουργηθεί για κάθε χώρο εργασίας ή εργασία. Αυτό θα πρέπει να περιλαμβάνει μια ανασκόπηση της απορρόφησης και της προσρόφησης φακών για την κατηγορία των χημικών ουσιών που χρησιμοποιούνται και έναν απολογισμό της εμπειρίας τραυματισμού. Το ιατρικό και το προσωπικό πρώτων βοηθειών θα πρέπει να είναι εκπαιδευμένο στην αφαίρεσή τους και να είναι άμεσα διαθέσιμος ο κατάλληλος εξοπλισμός. Σε περίπτωση έκθεσης σε χημικά, ξεκινήστε αμέσως το πότισμα των ματιών και αφαιρέστε τους φακούς επαφής το συντομότερο δυνατό. Ο φακός πρέπει να αφαιρεθεί με τα πρώτα σημάδια ερυθρότητας ή ερεθισμού των ματιών - ο φακός πρέπει να αφαιρείται σε καθαρό περιβάλλον μόνο αφού οι εργαζόμενοι έχουν πλύνει καλά τα χέρια τους. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59].
--------------------------------------	--

Προστασία του δέρματος	Δείτε παρακάτω Προστασία των χεριών
-------------------------------	-------------------------------------

Είδη προστασίας χεριών / ποδιών	<p>Φορέστε γάντια χημικής προστασίας, π.χ.. PVC</p> <p>Φορέστε υποδήματα ασφαλείας ή μπότες ασφαλείας, π.χ. Λάστιχο</p>
--	---

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το υλικό πιθανόν να προκαλέσει την ευαισθητοποίηση του δέρματος σε προδιατεθειμένα άτομα. Προσοχή πρέπει να ληφθεί, κατά τον αφαίρεση των γαντιών και του άλλου προστατευτικού εξοπλισμού, για την αποφυγή της πιθανής επαφής με το δέρμα.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή. Όταν η χημική ουσία είναι ένα παρασκεύασμα διαφόρων ουσιών, η αντίσταση του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και ως εκ τούτου πρέπει να ελέγχεται πριν από την εφαρμογή. Ο ακριβής χρόνος διέλευσης για ουσίες πρέπει να ληφθούν από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών and.has να τηρούνται κατά την κάνει μια τελική επιλογή. Η προσωπική υγιεινή αποτελεί βασική προϋπόθεση της αποτελεσματικής φροντίδας των χεριών. Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνο σε καθαρά χέρια. Μετά από τη χρήση γαντιών, τα χέρια πρέπει να πλένονται και να στεγνώνονται επιμελώς. Εφαρμογή ενός μη αρωματισμένου ευδακρικού κρέμα συνιστάται. Η καταλληλότητα και η αντοχή του τύπου γαντιών εξαρτώνται από τη χρήση. Σημαντικοί παράγοντες για την

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

επιλογή των γαντιών περιλαμβάνουν: · Τη συχνότητα και τη διάρκεια της επαφής, · Χημική αντίσταση του υλικού του γαντιού, · Πάχος του γαντιού και · επιδεξιότητα Επιλέξτε γάντια που είναι δοκιμασμένα σε ένα σχετικό πρότυπο (πχ Europe EN 374, ΗΠΑ F739, AS / NZS 2161.1 ή εθνικό ισοδύναμο). · Όταν παρατεταμένη ή συχνά επανειλημμένη επαφή, ένα γάντι με κατηγορία προστασίας 5 ή υψηλότερο (χρόνος έκθεσης μεγαλύτερος από 240 λεπτά, σύμφωνα με το EN 374, AS / NZS 10/01/2161 ή εθνικό ισοδύναμο) συνιστάται. · Όταν αναμένεται μόνο μια σύντομη επαφή, ένα γάντι με κατηγορία προστασίας 3 ή υψηλότερη (χρόνος μεγαλύτερος από 60 λεπτά, σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, AS / NZS 10/01/2161 ή εθνικό ισοδύναμο) συνιστάται. · Ορισμένοι τύποι πολυμερών γάντι επηρεάζονται λιγότερο από την κίνηση και αυτό θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη κατά την εξέταση γάντια για μακροχρόνια χρήση. · Τα μολυσμένα γάντια πρέπει να απορριπτούν. · Όπως ορίζεται στο ASTM F-739 με 96 σε οποιαδήποτε εφαρμογή, οι γάντια αξιολογήθηκε ως: · Άριστη όταν χρόνος> 480 min · Καλή όταν χρόνος> 20 λεπτά · Δίκαιη όταν χρόνος <20 λεπτά · Κακή όταν αποσυντίθεται υλικό των γαντιών Για γενικές εφαρμογές, γάντια με ένα πάχος συνήθως μεγαλύτερη από 0,35 mm, που συνιστώνται. Θα πρέπει να τονιστεί ότι το πάχος του γαντιού δεν είναι απαραίτητα καλό προγνωστικό αντίστασης γαντιού σε μια συγκεκριμένη χημική ουσία, όπως η αποτελεσματικότητα διείσδυσης του γαντιού θα εξαρτάται από την ακριβή σύνθεση του υλικού των γαντιών. Ως εκ τούτου, η επιλογή των γαντιών θα πρέπει να βασίζεται στην εξέταση των απαιτήσεων της εργασίας και της γνώσης της επανάσταση φορές. το πάχος του γαντιού μπορεί επίσης να ποικίλει ανάλογα με τον κατασκευαστή γάντι, το είδος γάντι και το μοντέλο γάντι. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να λαμβάνεται πάντα τεχνικά στοιχεία του κατασκευαστή υπόψη για να εξασφαλίσει την επιλογή της καταλληλότερης γάντι για το έργο. Σημείωση: Ανάλογα με τη δραστηριότητα που διεξάγεται, γάντια διαφορετικού πάχους μπορεί να απαιτούνται για συγκεκριμένες εργασίες. Για παράδειγμα: · Διαλυτικό γάντια (κάτω στο 0,1 mm ή λιγότερο) μπορεί να απαιτηθεί όπου απαιτείται υψηλός βαθμός βιολογική επιδεξιότητα. Ωστόσο, αυτά τα γάντια είναι πιθανό να δώσει μικρή προστασία διάρκειας μόνο και κανονικά θα ήταν μόνο για εφαρμογές μιας χρήσης, τότε απορρίπτονται. · Παχύτερα γάντια (έως 3 mm ή περισσότερο) μπορεί να απαιτούνται όταν υπάρχει μια μηχανική (καθώς και ένα χημικό) Κίνδυνος δηλαδή όπου υπάρχει τριβή ή παρακέντηση δυναμικό Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνο σε καθαρά χέρια. Μετά από τη χρήση γαντιών, τα χέρια πρέπει να πλένονται και να στεγνώνονται επιμελώς. Εφαρμογή ενός μη αρωματισμένη ενυδατική κρέμα συνιστάται.

Προστασία Σώματος	Δείτε το άλλο κάτω από την προστασία
Άλλες προστασία	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Φόρμες. ▶ P.V.C. ποδιά. ▶ Κρέμα ειδική. ▶ Κρέμα καθαρισμού δέματος. ▶ Μονάδα έκπλυσης ματιών.

Συνιστώμενη υλικό (ες)

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΓΑΝΤΙΩΝ

Η επιλογή γαντιών είναι βασισμένη σε μια τροποποιημένη εμφάνιση του: "Forsberg Clothing Performance Index".
Το/ τα αποτέλεσμα/ αποτελέσματα της/ των ακόλουθης/ ακόλουθων ουσίας/ ουσιών λαμβάνεται υπόψη στην, παραγόμενη από υπολογιστή, επιλογή:

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Υλικό	CPI
BUTYL	C
BUTYL/NEOPRENE	C
NATURAL RUBBER	C
NATURAL+NEOPRENE	C
NEOPRENE	C
NEOPRENE/NATURAL	C
NITRILE	C
PE/EVAL/PE	C
PVA	C
PVC	C
SARANEX-23	C
TEFLON	C
VITON	C
VITON/NEOPRENE	C

* CPI - Chemwatch Δείκτης απόδοσης

- A: Καλύτερη επιλογή
 - B: Ικανοποιητικό; πιθανόν να διασπαστεί μετά από 4 ώρες συνεχής βύθιση/ απορρόφησης
 - C: Μέτρια ως επικίνδυνη Επιλογή για περισσότερη από βραχυπρόθεσμη βύθιση/ απορρόφηση
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεδομένου ότι μια σειρά παραγόντων θα επηρεάσει την πραγματική απόδοση του γαντιού, η τελική επιλογή πρέπει να βασιστεί στη λεπτομερή παρατήρηση. -
* σε περιπτώσεις στις οποίες το γάντι πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε βραχυπρόθεσμη, περιστασιακή ή σπάνια βάση, παράγοντες όπως "η αίσθηση" ή η άνεση (π.χ. απόρριψη), μπορεί να υπαγορεύσει μια επιλογή γαντιών η οποία μπορεί να είναι ακατάλληλη για μακροπρόθεσμη ή συχνή χρήση. Πρέπει να ερωτηθεί καταρτισμένος επαγγελματίας.

Αναπνευστική προστασία

Φίλτρο Τύπου A επαρκούς χωρητικότητας (AS / NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:2001, ANSI Z88 ή εθνικό ισοδύναμο)

Αναπνευστικές συσκευές με φυσίγγια δεν πρέπει ποτέ να χρησιμοποιούνται για επείγουσα είσοδο ή σε περιοχή με άγνωστη συγκέντρωση ατμών ή με περιεχόμενο οξυγόνο. Ο χρήστης πρέπει να προειδοποιηθεί να φύγει από την μολυσμένη περιοχή άμεσα μόλις ανιχνεύσει οποιαδήποτε οσμή μέσω της αναπνευστικής συσκευής. Η οσμή μπορεί να σημαίνει πως η μάσκα δεν λειτουργεί κανονικά, πως η συγκέντρωση των ατμών είναι πολύ ψηλή, ή πως η μάσκα δεν έχει εφαρμοστεί σωστά. Λόγω αυτών των περιορισμών, μόνο περιορισμένη χρήση των αναπνευστικών συσκευών με φυσίγγια θεωρείται κατάλληλη.

ΤΜΗΜΑ 9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	άχρωμος
Φυσική Κατάσταση	υγρό
Οσμή	Μη Διαθέσιμο
Οσμή όριο	Μη Διαθέσιμο
pH (όπως παρέχεται)	7.50

Σχετική Πυκνότητα (νερό= 1)	1.004
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη / νερό	Μη Διαθέσιμο
Θερμοκρασία Αυτανάφλεξης (°C)	Μη Διαθέσιμο
θερμοκρασία αποσύνθεσης	Μη Διαθέσιμο

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Σημείο τήξης / πήξης (° C)	Μη Διαθέσιμο	Ιξώδες (cSt)	1992.032
Αρχικό σημείο βρασμού και περιοχή ζέσης (σε ° C)	Μη Διαθέσιμο	Μοριακό Βάρος (g/mol)	Μη Διαθέσιμο
Σημείο Ανάφλεξης (°C)	>93.33	Γεύση	Μη Διαθέσιμο
Ρυθμός εξάτμισης	Μη Διαθέσιμο	Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη Διαθέσιμο
Ευφλεξιμότητα	Μη Κατάλληλο	Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη Διαθέσιμο
Ανώτερο Όριο Εκρηκτικότητας (%)	Μη Διαθέσιμο	Επιφανειακή τάση (dyn/cm or mN/m)	Μη Διαθέσιμο
Χαμηλότερο Όριο Εκρηκτικότητας (%)	Μη Διαθέσιμο	Πτητικό Συστατικό (%νοι)	Μη Διαθέσιμο
Πίεση Ατμών (kPa)	Μη Διαθέσιμο	Ομάδα αερίου	Μη Διαθέσιμο
Διαλυτότητα στο νερό	αναμιξιμος	pH ως διάλυμα (1%)	Μη Διαθέσιμο
Πυκνότητα ατμών (Αέρας = 1)	Μη Διαθέσιμο	VOC g/L	Μη Διαθέσιμο
Θερμότητα Καύσης (kJ/g)	Μη Διαθέσιμο	Απόσταση Ανάφλεξης (cm)	Μη Διαθέσιμο
Ύψος Φλόγας (cm)	Μη Διαθέσιμο	Διάρκεια Φλόγας (s)	Μη Διαθέσιμο
Ισοδύναμος Χρόνος Ανάφλεξης σε Κλειστό Χώρο (s/m3)	Μη Διαθέσιμο	Πυκνότητα Ανάφλεξης Αποσύνθεσης σε Κλειστό Χώρο (g/m3)	Μη Διαθέσιμο
νανομορφή Διαλυτότητα	Μη Διαθέσιμο	Χαρακτηριστικά νανομορφή Σωματιδίων	Μη Διαθέσιμο
Μέγεθος σωματιδίου	Μη Διαθέσιμο		

ΤΜΗΜΑ 10 Σταθερότητα και δραστηριότητα

Δραστηριότητα	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7
Χημική σταθερότητα	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Παρουσία ασυμβίβαστων υλικών. ▶ Το προϊόν θεωρείται σταθερό. ▶ Δεν θα εμφανιστεί επικίνδυνος πολυμερισμός.
Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7
Συνθήκες προς αποφυγήν	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7
Μη συμβατά υλικά	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7
Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Βλέπε τμήμα 5

ΤΜΗΜΑ 11 Τοξικολογικές πληροφορίες

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Εισπνεύθηκε	<p>Το υλικό δεν θεωρείται ότι προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία ή ερεθισμό της αναπνευστικής οδού (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες της Ε.Ε που χρησιμοποιούν ζωικά πρότυπα). Παρόλ' αυτά, η ορθή υγιεινή πρακτική απαιτεί η έκθεση να περιορίζεται στο ελάχιστο και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα μέτρα ελέγχου σε ένα επαγγελματικό περιβάλλον.</p> <p>Φυσιολογικά δεν αποτελεί κίνδυνο λόγω της αμετάβλητης φύσης του προϊόντος</p>
Απορρόφηση	<p>Το υλικό ΔΕΝ έχει κατηγοριοποιηθεί από οδηγίες της EC ή άλλα συστήματα κατηγοριοποίησης ως « βλαβερό κατά την κατάποση». Αυτό συμβαίνει λόγω της έλλειψης στοιχείων επιβεβαίωσης σε ανθρώπους η ζώα. Το υλικό μπορεί παρόλα αυτά να είναι βλαβερό για την υγεία του ατόμου μετά την κατάποση, ιδιαίτερα όταν υπάρχει προϋπάρχουσα οργανική (π.χ. σικώτι, νεφρό) βλάβη. Επί του παρόντος, ο ορισμός της βλαβερής ή τοξικής ουσίας είναι γενικώς βασισμένος στις δόσεις που έχουν σαν αποτέλεσμα θνησιμότητα αντί για αυτές που προκαλούν νοσηρότητα (ασθένεια, κακή υγεία). Δυσφορία του γαστρεντερικού συστήματος μπορεί να προκαλέσει ναυτία και έμμεση. Σε ένα επαγγελματικό περιβάλλον όμως, κατάποση ασήμαντων ποσοτήτων δεν θεωρείται λόγος ανησυχίας.</p>
Επαφή με το Δέρμα	<p>Η επαφή του δέρματος δεν θεωρείται ότι έχει επιβλαβείς επιπτώσεις στην υγεία (όπως έχει καταχωρηθεί στο πλαίσιο των οδηγιών της Ε.Ε). Το υλικό μπορεί ακόμα να προκαλέσει βλάβες στην υγεία μετά από την εισοδο μέσω των πλεγών, των τραυμάτων ή των γδαρσιμάτων.</p>
Μάτι	<p>Αν και το υγρό δεν είναι πιθανά ερεθιστικό (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες της EC), η άμεση επαφή με το μάτι μπορεί να προκαλέσει παροδική ενόχληση που χαρακτηρίζεται από την εμφάνιση δακρύων ή ερυθρότητας του επιπεφυκότος (όπως με το windburn).</p>
Χρόνιος	<p>Η επαφή του δέρματος με το υλικό είναι πιθανό να προκαλέσει μια αντίδραση ευαισθητοποίησης σε μερικά άτομα σε σχέση με τον γενικό πληθυσμό.</p>

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
υδρω, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Στοματικό(Rat) LD50; >90000 mg/kg ^[2]	Μη Διαθέσιμο
5-χλωρο-2-μεθυλοσθεαζολ-3(2H)όνης	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Δερματικό (αρουραίος) LD50: >1008 mg/kg ^[2]	δέρμα (Ανθρωπος - γυναίκα): 0.01%
	Εισπνοή(Αρουραίος) LC50; 1.23 mg/l4h ^[2]	δέρμα (Ο άνθρωπος): 0.01% - Αυστηρός
	Στοματικό(Rat) LD50; 53 mg/kg ^[2]	δέρμα (Ο άνθρωπος): 0.1%/48h
		Δέρμα: δυσμενή επίδραση παρατηρήθηκε (ερεθιστικά) ^[1]
	Δέρμα: καμία αρνητική επίδραση που παρατηρείται (δεν ερεθίζει) ^[1]	

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

		Μάτι: δυσμενείς επιπτώσεις που παρατηρήθηκαν (μη αναστρέψιμη βλάβη) ^[1]
acrylic polymer	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Δερματικό (λαγός) LD50: 1800 mg/kg ^[2]	δέρμα (Άνθρωπος - γυναίκα): 0.1%/48H
	Εισπνοή(Αρουραίος) LC50; ~6.45 mg/l4h ^[1]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 10mg/24H - Ήπιος
	Στοματικό(Rat) LD50; 800 mg/kg ^[2]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 500mg - Ήπιος
		μάτι (Πρωτεύον - μαϊμού): 1204ppm/15H (intermittent)
		μάτι (Τρωκτικό - αρουραίος): 1204ppm/14H (intermittent)
		μάτι (Τρωκτικό - ινδικό χοιρίδιο): 1204ppm/7H
		μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 1204ppm/7H
	μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 45mg - Ήπιος	
χλωρίδιο νάτριο	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Δερματικό (λαγός) LD50: >10000 mg/kg ^[1]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 500mg/24H - Ήπιος
	Εισπνοή(Αρουραίος) LC50; >10.5 mg/l4h ^[1]	Δέρμα: καμία αρνητική επίδραση που παρατηρείται (δεν ερεθίζει) ^[1]
	Στοματικό(Rat) LD50; 3000 mg/kg ^[2]	μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 100mg/24H - Μέτριος
	μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 10mg - Μέτριος	
	Μάτι: δυσμενή επίδραση παρατηρήθηκε (ερεθιστικό) ^[1]	
lanolin, ethoxylated	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Στοματικό(Rat) LD50; >21300 mg/kg ^[2]	Μη Διαθέσιμο
οξειδίο του αιθυλενίου	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Εισπνοή(Αρουραίος) LC50; 800 ppm4h ^[2]	δέρμα (Ο άνθρωπος): 1%/7S
	Στοματικό(Rat) LD50; 72 mg/kg ^[2]	Δέρμα: καμία αρνητική επίδραση που παρατηρείται (δεν ερεθίζει) ^[1]
		μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 18mg/6H - Μέτριος
	Μάτι: δυσμενείς επιπτώσεις που παρατηρήθηκαν (μη αναστρέψιμη βλάβη) ^[1]	
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Δερματικό (λαγός) LD50: 7600 mg/kg ^[2]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 515mg - Ήπιος
	Εισπνοή(Αρουραίος) LC50; 48.5-54.3 mg/l4h ^[2]	Δέρμα: δυσμενή επίδραση παρατηρήθηκε (ερεθιστικά) ^[1]
	Στοματικό(Rat) LD50; 4200 mg/kg ^[2]	Δέρμα: καμία αρνητική επίδραση που παρατηρείται (δεν ερεθίζει) ^[1]
		μάτι (Ο άνθρωπος): 300ppm/15M
		μάτι (Τρωκτικό - ινδικό χοιρίδιο): 10ug - Μέτριος
		μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 100mg - Αυστηρός
	μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 100mg/24H - Μέτριος	
	Μάτι: δυσμενή επίδραση παρατηρήθηκε (ερεθιστικό) ^[1]	
Aloes, extract	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Δερματικό (αρουραίος) LD50: >16000 mg/kg ^[2]	δέρμα (Ο άνθρωπος): 15mg/3D (intermittent) - Ήπιος
	Στοματική(Rabbit) LD50; 2200 mg/kg ^[2]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 560mg/24H - Ήπιος
		δέρμα (Τρωκτικό - ποντίκι): 50% - Αυστηρός
		Δέρμα: καμία αρνητική επίδραση που παρατηρείται (δεν ερεθίζει) ^[1]
		μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 10mg - Ήπιος
		μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 20mg - Αυστηρός
	Μάτι: καμία αρνητική επίδραση που παρατηρείται (δεν ερεθίζει) ^[1]	
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Δερματικό (λαγός) LD50: 12200 mg/kg ^[2]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 500mg/24H - Ήπιος
	Στοματικό(Rat) LD50; 710 mg/kg ^[2]	δέρμα (Τρωκτικό - κουνέλι): 50mg - Ήπιος
	Δέρμα: δυσμενή επίδραση παρατηρήθηκε (ερεθιστικά) ^[1]	
	μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 5500mg - Αυστηρός	

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

μάτι (Τρωκτικό - κουνέλι): 750ug/24H - Αυστηρός

Μάτι: δυσμενή επίδραση παρατηρήθηκε (ερεθιστικό)^[1]

Λεζάντα: 1 Value ελήφθη από την Ευρώπη ECHA Εγγεγραμμένοι ουσίες -- Οξεία τοξικότητα 2 * Τιμή που λαμβάνεται από ΣΠ κατασκευαστή εκτός αν καθορίζεται διαφορετικά, τα δεδομένα εξάγονται από το RTECS - Κατάλογος Τοξικών Αποτελεσμάτων Χημικών Ουσιών (Register of Toxic Effects of Chemical Substances)

2,2',2"-ΝΙΤΡΙΛΟΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Το υλικό πιθανόν να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό στα μάτια προκαλώντας έντονη φλεγμονή. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη έκθεση σε ερεθιστικά μπορεί να προκαλέσει επιπεφυκίτιδα.
Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner & 5-ΧΛΩΡΟ-2-ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛ-3(2Η)ΟΝΗΣ & ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ & 2,2',2"-ΝΙΤΡΙΛΟΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Οι αλλεργίες που εμφανίζονται κατά την επαφή φανερώνονται γρήγορα ως έκζεμα, σπανιότερα ως κνίδωση ή οίδημα Quincke. Η παθογένεση του εκζέματος περιλαμβάνει μια εξαρτώμενη μέσω κυττάρων (Τ λεμφοκύτταρα) ανοσολογική αντίδραση καθυστερημένου τύπου. Άλλες αλλεργικές αντιδράσεις του δέρματος, π.χ. κνίδωση, περιλαμβάνουν τις αντίσωμα-εξαρτώμενες άνοσες αντιδράσεις. Η σημασία του αλλεργιογόνου δεν καθορίζεται απλά από τη δυνατότητα ευαισθητοποίησής του: η διανομή της ουσίας και οι ευκαιρίες για επαφή με αυτό είναι εξίσου σημαντικές. Μια αδύναμη ευαισθητοποιητική ουσία που διανέμεται ευρέως μπορεί να είναι ένα σημαντικότερο αλλεργιογόνο από ένα με ισχυρότερη δυνατότητα ευαισθητοποίησης με την οποία όμως λίγα άτομα έρχονται σε επαφή. Από κλινική άποψη, οι ουσίες είναι αξιοπρόσχετες εάν παράγουν μια αλλεργική αντίδραση σε περισσότερο από 1% των δοκιμασμένων ατόμων.
ΥΔΡ, ΑΠΟΣΤΑΓΜΕΝΟ, ΑΓΩΓΙΜΟΜΕΤΡΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΟ Η ΠΑΡΟΜΟΙΑΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ & 5-ΧΛΩΡΟ-2-ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛ-3(2Η)ΟΝΗΣ & ACRYLIC POLYMER & ALOES, EXTRACT	Καμία σημαντική οξεία τοξικολογικά δεδομένα που προσδιορίζονται στην αναζήτηση βιβλιογραφίας.
5-ΧΛΩΡΟ-2-ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛ-3(2Η)ΟΝΗΣ & ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ & ΧΛΩΡΪΔΙΟ ΝΑΤΡΙΟ & ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ & 1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ & 2,2',2"-ΝΙΤΡΙΛΟΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΗ & 2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Συμπτώματα σαν του άσθματος μπορεί να συνεχιστούν για μήνες ή ακόμα και έτη αφότου παύσει η έκθεση στο υλικό. Αυτό μπορεί να οφείλεται σε μια μη-αλλεργιογόνο κατάσταση γνωστή ως σύνδρομο δυσλειτουργίας δραστικού αεραγωγού (reactive airway dysfunction syndrome)(RADS) που μπορεί να εμφανιστεί μετά από έκθεση σε υψηλά επίπεδα μιας ιδιαίτερα ερεθιστικής ένωσης. Τα βασικά κριτήρια για τη διάγνωση του συνδρόμου RADS περιλαμβάνουν την απότομη εμφάνιση συμπτωμάτων, σαν του άσθματος, μέσα σε λεπτά έως ώρες της έκθεσης στο ερεθιστικό, σε ένα μη-ατοπικό άτομο, το οποίο δεν είχε εμφανίσει προηγούμενη αναπνευστική ασθένεια. Έχει περιληφθεί επίσης στα κριτήρια για τη διάγνωση του RADS ένα αντιστρέψιμο πρότυπο ροής αέρα, στη σπειρομετρία, με την παρουσία μέτριας έως σοβαρής βρογχικής υπερδραστηριότητας στο τεστ με methacholine και έλλειψη ελάχιστης λεμφοκυτταρικής φλεγμονής, χωρίς ηωζινοφιλία. Το σύνδρομο RADS (ή άσθμα) ακολουθούμενο από μια ερεθιστική εισπνοή είναι μια σπάνια αναταραχή με ποσοστά που σχετίζονται με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης στην ερεθιστική ουσία. Η βιομηχανική βρογχίτιδα, αφ' ετέρου, είναι μια αναταραχή που εμφανίζεται ως αποτέλεσμα της έκθεσης σε υψηλές συγκεντρώσεις της ερεθιστικής ουσίας (συνήθως μοριακής φύσης) και είναι απολύτως αντιστρέψιμη αφότου παύει η έκθεση. Η αναταραχή χαρακτηρίζεται από δύσπνοια, βήχα και βλεννώδη παραγωγή.
5-ΧΛΩΡΟ-2-ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛ-3(2Η)ΟΝΗΣ & ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ	Το υλικό πιθανόν να είναι ερεθιστικό για το μάτι, με την παρατεταμένη επαφή να προκαλεί φλεγμονή. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη έκθεση σε ερεθιστικά μπορεί να προκαλέσει επιπεφυκίτιδα.
5-ΧΛΩΡΟ-2-ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛ-3(2Η)ΟΝΗΣ & ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ & ΧΛΩΡΪΔΙΟ ΝΑΤΡΙΟ & 1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ & 2,2',2"-ΝΙΤΡΙΛΟΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΗ & 2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Το υλικό πιθανόν να προκαλεί ερεθισμό του δέρματος μετά από παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη έκθεση και πιθανόν να προκαλεί κατά την επαφή ερυθρότητα του δέρματος, διόγκωση, παραγωγή κύστεων, το ξελέπισμα και αύξηση του όγκου του δέρματος.
ΧΛΩΡΪΔΙΟ ΝΑΤΡΙΟ & ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ	Το υλικό πιθανόν να προκαλέσει μέτρια ερεθισμό στα μάτια οδηγώντας σε φλεγμονή. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη έκθεση σε ερεθιστικά μπορεί να προκαλέσει επιπεφυκίτιδα.

Οξεία τοξικότητα	✗	Καρκινογένεση	✗
Ερεθισμός του δέρματος / διάβρωση	✗	αναπαραγωγικός	✗
Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών	✗	STOT - μία εφάπαξ έκθεση	✗
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	✓	STOT - επανειλημμένη έκθεση	✗
Μεταλλαξιγόνο	✗	κίνδυνος αναρρόφησης	✗

Λεζάντα: **✗** – Τα δεδομένα είτε δεν είναι διαθέσιμη ή δεν πληρούν τα κριτήρια για την ταξινόμηση
✓ – Τα δεδομένα που απαιτούνται για τη διάθεση ταξινόμηση

ΤΜΗΜΑ 12 Οικολογικές πληροφορίες

Τοξικότητα

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
υδρ, αποσταγμένο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2Η)όνης	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	EC50	96h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	0.03-0.13mg/L	4

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

	EC50	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	0.018-0.026mg/L	4
	NOEC(ECx)	504h	Καρκινοειδή	0.172mg/l	1
	EC50	48h	Καρκινοειδή	4.71mg/l	1
	LC50	96h	Ψάρι	0.13-0.31mg/L	4
acrylic polymer	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΓΙΟ	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	EC50	96h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	5.5mg/l	2
	EC50	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	1.71mg/l	2
	NOEC(ECx)	504h	Καρκινοειδή	0.19mg/l	1
	EC50	48h	Καρκινοειδή	4.4mg/l	1
	LC50	96h	Ψάρι	2mg/l	2
χλωρίδιο νάτριο	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	EC50	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	20.76-36.17mg/L	4
	EC50	96h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	1110.36mg/L	4
	NOEC(ECx)	6h	Ψάρι	0.001mg/L	4
	EC50	48h	Καρκινοειδή	0.004-0.006mg/L	4
	LC50	96h	Ψάρι	1000mg/L	4
lanolin, ethoxylated	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
οξειδίο του αιθυλενίου	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	EC50	96h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	240mg/l	2
	EC50(ECx)	24h	Ψάρι	90mg/L	5
	EC50	48h	Καρκινοειδή	350mg/l	2
	LC50	96h	Ψάρι	52mg/l	2
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	BCF	1008h	Ψάρι	0.2-0.6	7
	EC50	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	>1000mg/l	2
	NOEC(ECx)	Μη Διαθέσιμο	Ψάρι	20mg/l	1
	EC50	48h	Καρκινοειδή	>1000mg/l	2
Aloes, extract	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	EC50	96h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	169mg/l	1
	BCF	1008h	Ψάρι	<0.4	7
	EC50	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	>107<260mg/l	2
	NOEC(ECx)	Μη Διαθέσιμο	Ψάρι	>1mg/l	2
	EC50	48h	Καρκινοειδή	565.2-658.3mg/l	4
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	EC50	96h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	0.86-3.5mg/l	4
	EC50	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	2.7mg/l	2
	NOEC(ECx)	72h	Τα φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	0.6mg/l	2
	EC50	48h	Καρκινοειδή	28.8mg/l	1
	LC50	96h	Ψάρι	>100mg/l	4
Λεζάντα:	Εξήχθη από 1. Δεδομένα τοξικότητας του IUCLID 2. Καταγεγραμμένες ουσίες ECHA Ευρώπης - Οικοτοξικολογικές πληροφορίες - Τοξικότητα στο νερό 4. EPA των ΗΠΑ, βάση δεδομένων Ecotox - Δεδομένα υδάτινης τοξικότητας 5. Δεδομένα ECETOC Aquatic Hazard Assessment 6. NITE (Ιαπωνία) - Δεδομένα Bioconcentration (7.METI). Ιαπωνία) - Δεδομένα βιοσυγκέντρωσης 8. Δεδομένα προμηθευτή				

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Συστατικό	Εμμονή: υδάτων / του εδάφους	Ανθεκτικότητα: Η Air
υδωρ, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	ΧΑΜΗΛΑ	ΧΑΜΗΛΑ
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	ΥΨΗΛΟ	ΥΨΗΛΟ
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ	ΧΑΜΗΛΑ (ημιζωή = 14 ημέρες)	ΧΑΜΗΛΑ (ημιζωή = 0.95 ημέρες)
χλωρίδιο νάτριο	ΧΑΜΗΛΑ	ΧΑΜΗΛΑ
οξειδιο του αιθυλενίου	ΧΑΜΗΛΑ (ημιζωή = 11.88 ημέρες)	ΥΨΗΛΟ (ημιζωή = 381.96 ημέρες)
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	ΥΨΗΛΟ (ημιζωή = 360 ημέρες)	ΧΑΜΗΛΑ (ημιζωή = 3.38 ημέρες)
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	ΧΑΜΗΛΑ	ΧΑΜΗΛΑ
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	ΧΑΜΗΛΑ (ημιζωή = 14 ημέρες)	ΧΑΜΗΛΑ (ημιζωή = 0.3 ημέρες)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικό	βιοσυσσώρευση
υδωρ, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	ΧΑΜΗΛΑ (LogKOW = -1.38)
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	ΧΑΜΗΛΑ (LogKOW = 0.0444)
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ	ΧΑΜΗΛΑ (LogKOW = 1.32)
χλωρίδιο νάτριο	ΧΑΜΗΛΑ (LogKOW = 0.54)
οξειδιο του αιθυλενίου	ΧΑΜΗΛΑ (BCF = 0.35)
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	ΧΑΜΗΛΑ (BCF = 0.7)
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	ΧΑΜΗΛΑ (BCF = 3.9)
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	ΧΑΜΗΛΑ (BCF = 1)

Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικό	Κινητικότητα
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	ΧΑΜΗΛΑ (Log KOC = 45.15)
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘ'ΥΛΙΟ	ΧΑΜΗΛΑ (Log KOC = 11.85)
χλωρίδιο νάτριο	ΧΑΜΗΛΑ (Log KOC = 14.3)
οξειδιο του αιθυλενίου	ΥΨΗΛΟ (Log KOC = 1.435)
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	ΥΨΗΛΟ (Log KOC = 1)
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	ΧΑΜΗΛΑ (Log KOC = 10)
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	ΥΨΗΛΟ (Log KOC = 1)

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν βρέθηκαν στην τρέχουσα βιβλιογραφία καμία ένδειξη για τις ιδιότητες εξάντλησης του όζοντος.

ΤΜΗΜΑ 13 Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν / Συσκευασία διάθεση	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Οι δοχεία μπορεί να εξακολουθούν να αποτελούν χημικό κίνδυνο/απειλή όταν είναι άδεια. ▶ Επιτρέψτε το δοχείο στον προμηθευτή για επαναχρησιμοποίηση/ανακύκλωση, αν είναι δυνατόν. <p>Αλλιώς:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Εάν το δοχείο δεν μπορεί να καθαριστεί επαρκώς για να διασφαλιστεί ότι δεν παραμένουν υπολείμματα ή εάν το δοχείο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για αποθήκευση του ίδιου προϊόντος, τότε τρυπήστε τα δοχεία για να αποτρέψετε την επαναχρησιμοποίηση και θάψτε τα σε εξουσιοδοτημένο χώρο υγειονομικής ταφής. ▶ Όπου είναι δυνατόν, διατηρήστε τις προειδοποιήσεις της ετικέτας και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) και τηρήστε όλες τις ειδοποιήσεις που αφορούν το προϊόν. <p>Η νομοθεσία που αναφέρεται στις προδιαγραφές της αποκομιδής μπορεί να διαφέρει από χώρα σε χώρα, πολιτεία και/ή περιοχή. Κάθε χρήστης πρέπει να ανατρέχει στους νόμους που είναι σε ισχύ στην περιοχή του. Σε κάποιες περιοχές, ορισμένα απόβλητα πρέπει να ιχνηθετούνται</p> <p>Μία ιεραρχία ελέγχου φαίνεται να είναι κοινή- ο χρήστης πρέπει να ερευνήσει:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ μείωση ▶ επαναχρησιμοποίηση ▶ ανακύκλωση ▶ αποκομιδή (αν όλα τα άλλα αποτύχουν) <p>το υλικό αυτό μπορεί να ανακυκλωθεί αν δεν έχει χρησιμοποιηθεί, ή αν δεν έχει μολυνθεί με τέτοιο τρόπο ώστε να το καθιστά ακατάλληλο για χρήση. Αν έχει μολυνθεί, μπορεί να είναι δυνατό να επανακτηθεί μέσω διήθησης, απόσταξης ή με άλλα μέσα. Ο εκτιμώμενος χρόνος ζωής πρέπει επίσης να ληφθεί υπόψη στην λήψη αποφάσεων αυτού του είδους. Σημειώστε πως οι ιδιότητες ενός υλικού μπορεί να αλλάξουν με την χρήση και ανακύκλωση ή επαναχρησιμοποίηση υλικού μπορεί να μην είναι πάντα δόκιμη.</p> <p>Μην επιτρέψτε στα απόβλητα του καθαρισμού του εξοπλισμού να εισέρχονται σε αγωγούς. Συλλέξτε όλα τα απόβλητα για επεξεργασία πριν από τη διάθεση.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Ανακυκλώστε οπουδήποτε είναι δυνατόν ή συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή για επιλογές ανακύκλωσης. ▶ Συμβουλευθείτε την αρχή διαχείρισης αποβλήτων για διάθεση τους. ▶ Θάψτε ή αποτεφρώστε τα υπολείμματα σε μια εγκεκριμένη τοποθεσία. ▶ Ανακυκλώστε τα κιβώτια εάν είναι δυνατόν, ή διαθέστε σε εξουσιοδοτημένη περιοχή.
------------------------------------	--

ΤΜΗΜΑ 14 Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Ετικέτες Απαιτούνται

Προκαλεί μόλυνση στα θαλάσσια οικοσυστήματα	όχι
--	-----

Χερσαίες μεταφορές (DOT): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Αερομεταφορά (ICAO-IATA / DGR): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Θαλάσσια Μεταφορά (IMDG-Code / GGVSee): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

14.7.1. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Μη Κατάλληλο

14.7.2. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα VI της MARPOL V και του Κώδικα IMSBC

Όνομασία προϊόντος	Ομάδα
υδωρ, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	Μη Διαθέσιμο
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	Μη Διαθέσιμο
acrylic polymer	Μη Διαθέσιμο
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	Μη Διαθέσιμο
χλωρίδιο νάτριο	Μη Διαθέσιμο
lanolin, ethoxylated	Μη Διαθέσιμο
οξειδιο του αιθυλενίου	Μη Διαθέσιμο
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	Μη Διαθέσιμο
Aloes, extract	Μη Διαθέσιμο
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	Μη Διαθέσιμο
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Μη Διαθέσιμο

14.7.3. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με τον Κώδικα IGC

Όνομασία προϊόντος	Τύπος Πλοίου
υδωρ, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	Μη Διαθέσιμο
5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης	Μη Διαθέσιμο
acrylic polymer	Μη Διαθέσιμο
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ	Μη Διαθέσιμο
χλωρίδιο νάτριο	Μη Διαθέσιμο
lanolin, ethoxylated	Μη Διαθέσιμο
οξειδιο του αιθυλενίου	Μη Διαθέσιμο
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	Μη Διαθέσιμο
Aloes, extract	Μη Διαθέσιμο
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	Μη Διαθέσιμο
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	Μη Διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 15 Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

υδωρ, αποσταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

5-χλωρο-2-μεθυλισοθειαζολ-3(2H)όνης έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

US TSCA Section 12(b) - List of Chemical Substances Subject to Export Notification Requirements

acrylic polymer έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

Μη Κατάλληλο

ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΛΙΟ έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US - California Hazardous Air Pollutants Identified as Toxic Air Contaminants

US - California Proposition 65 - Carcinogens

US - California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 - Proposition 65 List

US - Massachusetts - Right To Know Listed Chemicals

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Carcinogens

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Flammables

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Reactive Materials

US - New Jersey Right to Know Hazardous Substances

US - Pennsylvania - Hazardous Substance List

US Clean Air Act - Hazardous Air Pollutants

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner**US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)**

US EPCRA Section 313 Chemical List

US National Toxicology Program (NTP) Delisted from Report on Carcinogens

US New York City Community Right-to-Know: List of Hazardous Substances

US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)

US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από την IARC Μονογραφίες - Ομάδα 2B: Πιθανώς καρκινογόνος για τον άνθρωπο

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από τις Μονογραφίες του IARC

Πρόγραμμα Χημικού Αποτυπώματος - Χημικά του Υψηλού Καταλόγου ανησυχιών

χλωρίδιο νάτριο έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

Ianolin, ethoxylated έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

οξειδίο του αιθυλενίου έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US - California Hazardous Air Pollutants Identified as Toxic Air Contaminants

US - California Proposition 65 - Carcinogens

US - California Proposition 65 - Maximum Allowable Dose Levels (MADLs) for Chemicals Causing Reproductive Toxicity

US - California Proposition 65 - No Significant Risk Levels (NSRLs) for Carcinogens

US - California Proposition 65 - Reproductive Toxicity

US - California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 - Proposition 65 List

US - California Substances Identified As Toxic Air Contaminants

US - Massachusetts - Right To Know Listed Chemicals

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Carcinogens

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Flammables

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Mutagens

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Reactive Materials

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Teratogens

US - New Jersey Right to Know Hazardous Substances

US - Pennsylvania - Hazardous Substance List

US ATSDR Minimal Risk Levels for Hazardous Substances (MRLs)

US Clean Air Act - Hazardous Air Pollutants

US Department of Homeland Security (DHS) - Chemical Facility Anti-Terrorism Standards (CFATS) - Chemicals of Interest

US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)

US EPA Carcinogens Listing

US EPA Integrated Risk Information System (IRIS)

US EPA IRIS Carcinogens

US EPCRA Section 313 Chemical List

US National Toxicology Program (NTP) 15th Report Part A Known to be Human Carcinogens

US New York City Community Right-to-Know: List of Hazardous Substances

US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)

US OSHA Carcinogens Listing

US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1

US SARA Section 302 Extremely Hazardous Substances

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από την IARC Μονογραφίες - Ομάδα 1: Καρκινογόνοι για τον άνθρωπο

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από τις Μονογραφίες του IARC

Ηνωμένων Εθνών Λίστα της Συναίνεσης μετά από ενημέρωση Χημικές ουσίες

Πρόγραμμα Χημικού Αποτυπώματος - Χημικά του Υψηλού Καταλόγου ανησυχιών

1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

US - California Hazardous Air Pollutants Identified as Toxic Air Contaminants

US - California Proposition 65 - Carcinogens

US - California Proposition 65 - No Significant Risk Levels (NSRLs) for Carcinogens

US - California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 - Proposition 65 List

US - Massachusetts - Right To Know Listed Chemicals

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Carcinogens

US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Flammables

US - New Jersey Right to Know Hazardous Substances

US - Pennsylvania - Hazardous Substance List

US ATSDR Minimal Risk Levels for Hazardous Substances (MRLs)

US Clean Air Act - Hazardous Air Pollutants

US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)

US EPA Carcinogens Listing

US EPA Drinking Water Treatability Database

US EPA Integrated Risk Information System (IRIS)

US EPA IRIS Carcinogens

US EPCRA Section 313 Chemical List

US National Toxicology Program (NTP) 15th Report Part B. Reasonably Anticipated to be a Human Carcinogen

US New York City Community Right-to-Know: List of Hazardous Substances

US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)

US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1

US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από την IARC Μονογραφίες - Ομάδα 2B: Πιθανώς καρκινογόνος για τον άνθρωπο

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από τις Μονογραφίες του IARC

Πρόγραμμα Χημικού Αποτυπώματος - Χημικά του Υψηλού Καταλόγου ανησυχιών

Aloes, extract έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από την IARC Μονογραφίες - Ομάδα 2B: Πιθανώς καρκινογόνος για τον άνθρωπο

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από τις Μονογραφίες του IARC

2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

- US - Massachusetts - Right To Know Listed Chemicals
- US - New Jersey Right to Know Hazardous Substances
- US - Pennsylvania - Hazardous Substance List
- US Department of Homeland Security (DHS) - Chemical Facility Anti-Terrorism Standards (CFATS) - Chemicals of Interest
- US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)
- US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory
- Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες ταξινομημένοι από το IARC Μονογραφίες - Μη ταξινομημένοι ως καρκινογόνοι

2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ έχει βρεθεί στην παρακάτω ρυθμιστική λίστα

- US - California Hazardous Air Pollutants Identified as Toxic Air Contaminants
- US - California Proposition 65 - Carcinogens
- US - California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 - Proposition 65 List
- US - Massachusetts - Right To Know Listed Chemicals
- US - New Jersey Right to Know - Special Health Hazard Substance List (SHHSL): Corrosives
- US - New Jersey Right to Know Hazardous Substances
- US - Pennsylvania - Hazardous Substance List
- US Clean Air Act - Hazardous Air Pollutants
- US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)
- US EPCRA Section 313 Chemical List
- US New York City Community Right-to-Know: List of Hazardous Substances
- US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)
- US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory
- Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από την IARC Μονογραφίες - Ομάδα 2B: Πιθανώς καρκινογόνος για τον άνθρωπο
- Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) - Παράγοντες που ταξινομούνται από τις Μονογραφίες του IARC
- Πρόγραμμα Χημικού Αποτυπώματος - Χημικά του Υψηλού Καταλόγου ανησυχιών

Επιπλέον Ρυθμιστικές Πληροφορίες

δεν εφαρμόζεται

Federal Regulations

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

Section 311/312 hazard categories

Flammable (Gases, Aerosols, Liquids, or Solids)	όχι
Gas under pressure	όχι
Explosive	όχι
Self-heating	όχι
Pyrophoric (Liquid or Solid)	όχι
Pyrophoric Gas	όχι
Corrosive to metal	όχι
Oxidizer (Liquid, Solid or Gas)	όχι
Organic Peroxide	όχι
Self-reactive	όχι
In contact with water emits flammable gas	όχι
Combustible Dust	όχι
Carcinogenicity	όχι
Acute toxicity (any route of exposure)	όχι
Reproductive toxicity	όχι
Skin Corrosion or Irritation	όχι
Respiratory or Skin Sensitization	ναί
Serious eye damage or eye irritation	όχι
Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)	όχι
Aspiration Hazard	όχι
Germ cell mutagenicity	όχι
Simple Asphyxiant	όχι
Hazards Not Otherwise Classified	όχι

US. EPA CERCLA Hazardous Substances and Reportable Quantities (40 CFR 302.4)

Όνομασία	Reportable Quantity in Pounds (lb)	Reportable Quantity in kg
ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΥΛΙΟ	1000	454
οξείδιο του αιθυλενίου	10	4.54
1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ	100	45.4
2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ	100	45.4

US. EPCRA Section 313 Toxic Release Inventory (TRI) (40 CFR 372)

This product contains the following EPCRA section 313 chemicals subject to the reporting requirements of section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know-Act of 1986 (40 CFR 372):

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Αρ. CAS	% [Βάρος]	Όνομασία
140-88-5	<0.01	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΥΛΙΟ
75-21-8	<0.01	οξείδιο του αιθυλενίου
123-91-1	<0.01	1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ
111-42-2	0.02-0.05	2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ

This information must be included in all SDSs that are copied and distributed for this material.

Additional Federal Regulatory Information

δεν εφαρμόζεται

State Regulations

US. California Proposition 65

 : ethyl acrylate, ethylene oxide, 1,4-dioxane, diethanolamine, , ethylene oxide, . www.P65Warnings.ca.gov

Additional State Regulatory Information

δεν εφαρμόζεται

Εθνικό κατάσταση απογραφής

Εθνική Απογραφή	Κατάσταση
Αυστραλία - AIIIC / Αυστραλία για μη βιομηχανική χρήση	Ναί
Καναδάς - DSL	Ναί
Καναδάς - NDSL	Όχι (υδρω, αποσταγμένο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας; 5-χλωρο-2-μεθυλοσθειαζολ-3(2H)όνης; ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΥΛΙΟ; χλωρίδιο νάτριο; lanolin, ethoxylated; οξείδιο του αιθυλενίου; 1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ; Aloes, extract; 2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη; 2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ)
Κίνα - IECSC	Ναί
Ευρώπη - EINEC / ELINCS / NLP	Όχι (lanolin, ethoxylated)
Ιαπωνία - ENCS	Όχι (Aloes, extract)
Κορέα - KECI	Όχι (Aloes, extract)
Νέα Ζηλανδία - NZIoC	Ναί
Φιλιππίνες - PICCS	Ναί
ΗΠΑ - TSCA	Ουσία(ες) 'Ένεργή(ές)' στο απόθεμα TSCA (υδρω, αποσταγμένο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας; 5-χλωρο-2-μεθυλοσθειαζολ-3(2H)όνης; ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΙΘΎΥΛΙΟ; χλωρίδιο νάτριο; lanolin, ethoxylated; οξείδιο του αιθυλενίου; 1,4-ΔΙΟΞΑΝΙΟ; 2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη; 2,2'-ΙΜΙΝΟΔΙΑΙΘΑΝΟΛΗ); Όχι (Aloes, extract)
Ταϊβάν - TCSI	Ναί
Μεξικό - INSQ	Όχι (lanolin, ethoxylated)
Βιετνάμ - NCI	Ναί
Ρωσία - FBEPH	Όχι (lanolin, ethoxylated; Aloes, extract)
Λεζάντα:	Ναι = Όλα τα συστατικά είναι για την απογραφή Όχι = Ένα ή περισσότερα από τα συστατικά που αναφέρονται στο CAS δεν περιλαμβάνονται στον κατάλογο. Αυτά τα συστατικά μπορεί να εξαίρουνται ή να απαιτούν εγγραφή.

ΤΜΗΜΑ 16 Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία Αναθεώρησης	04/23/2021
αρχική Ημερομηνία	03/04/2021

Σύνοψη έκδοσης SDS

Εκδοχή	Ημερομηνία ενημέρωσης	Οι ενότητες ενημερώθηκαν
1.2	04/23/2021	Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά - Συστατικά, Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης - Σύνωνυμο, Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης - Χρήση, Όνομα

Άλλες πληροφορίες

Η κατηγοριοποίηση της προετοιμασίας και των ατομικών της συστατικών βασίζεται σε επίσημες και αξιόπιστες πηγές, καθώς και σε ανεξάρτητη αναθεώρηση από την επιτροπή κατηγοριοποίησης Chemwatch, χρησιμοποιώντας διαθέσιμες βιβλιογραφικές αναφορές.

Η Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας (ΦΔΑ) είναι εργαλείο επικοινωνίας κινδύνων και θα πρέπει να χρησιμοποιείται για να βοηθήσει στην αξιολόγηση κινδύνων. Πολλοί παράγοντες καθορίζουν εάν οι αναφερόμενοι κίνδυνοι είναι κίνδυνοι στον χώρο εργασίας ή σε άλλες ρυθμίσεις. Οι κίνδυνοι μπορούν να καθοριστούν με βάση τα σενάρια έκθεσης. Πρέπει να ληφθούν υπόψη η κλίμακα της χρήσης, η συχνότητα χρήσης και οι υφιστάμενοι ή διαθέσιμοι τεχνικοί έλεγχοι.

Ορισμοί και συντομογραφίες

- PC - TWA: Επιτρεπόμενη Συγκέντρωση - Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή
- PC - STEL: Επιτρεπόμενη Συγκέντρωση - Όριο Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης
- IARC: Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
- ACGIH: Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγιεινολόγων της Εργασίας
- STEL: Όριο Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης
- TEEL: Όριο Προσωρινής Έκθεσης Έκτακτης Ανάγκης
- IDLH: Συγκεντρώσεις Άμεσα Επικίνδυνες για τη Ζωή ή για την Υγεία
- ES: Πρότυπο Έκθεσης
- OSF: Συντελεστής Ασφάλειας Οσμών
- NOAEL : Επίπεδο μη Παρατήρησης Δυσμενών Επιδράσεων
- LOAEL: Επίπεδο στο οποίο Παρατηρούνται οι Μικρότερες Δυσμενείς Επιπτώσεις
- TLV: Οριακή Τιμή Κατωφλίου
- LOD: Όριο ανίχνευσης
- OTV: Τιμή Κατωφλίου Οσμής

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

- ▶ BCF: Συντελεστές Βιοσυγκέντρωσης
- ▶ BEI: Δείκτης Βιολογικής Έκθεσης
- ▶ DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς επίδραση
- ▶ PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επίδραση
- ▶ MARPOL: Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από Πλοία
- ▶ IMSBC: Διεθνής Κώδικας για Στερεά Χύδη Φορτία στη Ναυτιλία
- ▶ IGC: Διεθνής Κώδικας για Πλοία Μεταφοράς Αερίων
- ▶ IBC: Διεθνής Κώδικας για Χημικά Χύμα Φορτία

- ▶ AICC: Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών
- ▶ DSL: Λίστα Οικιακών Ουσιών
- ▶ NDSL: Λίστα Μη-Οικιακών Ουσιών
- ▶ IECSC: Κατάλογος Υπάρχουσας Χημικής Ουσίας στην Κίνα
- ▶ EINECS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών στο Εμπόριο
- ▶ ELINCS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών
- ▶ NLP: Χωρίς Πολυμερή Πλέον
- ▶ ENCS: Υφιστάμενος και Νέο Κατάλογος Χημικών Ουσιών
- ▶ KECI: Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών της Κορέας
- ▶ NZIoC: Κατάλογος Χημικών της Νέας Ζηλανδίας
- ▶ PICCS: Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων
- ▶ TSCA: Νόμος Περί Ελέγχου των Τοξικών Ουσιών
- ▶ TCSI: Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Ταϊβάν
- ▶ INSQ: Εθνικός Κατάλογος Χημικών Ουσιών
- ▶ NCI: Εθνική Κατάλογος Χημικών
- ▶ FBEPH: Ρωσικό Μητρώο Δυνητικά Επικίνδυνων Χημικών και Βιολογικών Ουσιών