



Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Mopar(FCA US LLC Service & Customer Care Division)

Versiunea Nr.: 2.2

Alerta in caz de Periclitare a Codului: 2

Data Eliberării: 04/23/2021
Data Imprimării: 12/31/2024
S.GHS.USA.RO

SECTION 1 Identification

Element de identificare a produsului

Numele Produsului	Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner
Nume Chemical	Nu se aplica
Sinonime	04318017AD, 68319189AB, 68319193AB
Formula chimică	Nu se aplica
Alte mijloace de identificare	Nu este disponibil

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Utilizări relevante identificate ale substanței	Leather & Vinyl Protectant
---	----------------------------

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

Numele companiei înregistrate	Mopar(FCA US LLC Service & Customer Care Division)	Mopar (FCA US LLC Service & Customer Care Division)
Adresa	26311 Lawrence Avenue, Center Line Michigan 48015 United States	26311 Lawrence Avenue, Center Line Michigan 48015 United States
Telefon	1-800-846-6727	1-800-846-6727
Fax	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Website	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Email	moparsds@fcagroup.com	moparsds@fcagroup.com

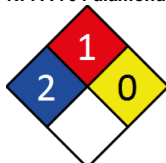
Emergency phone number

Asociație/Organizație	CHEMTREC	CHEMTREC
Număr(e) de telefon de urgență	+1 703-741-5970	+1 703-741-5970
Altul(a) număr(e) de telefon de urgență	248-512-8002	248-512-8002

SECTION 2 Hazard(s) identification

Clasificarea substanței sau a amestecului

NFPA 704 diamond



Notă: Numerele categoriilor de pericol găsite în clasificarea GHS în secțiunea 2 a acestor FDS-uri NU trebuie utilizate pentru a completa diamantul NFPA 704. Albastru = Sănătate Roșu = Foc Galben = Reactivitate Alb = Special (Substanțe oxidante sau reactivă cu apa)

Clasificare	Sensibilizare – Piele, categoria de pericol 1
-------------	---

Elemente pentru etichetă

Elemente etichetă GHS	
-----------------------	--

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Cuvânt semnal **Atenție**

Declarații de risc

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Hazard(s) not otherwise classified

Nu se aplica

Masuri Precautionale: Prevenție

P280 A se purta mănuși de protecție și îmbrăcăminte de protecție.

P261 Evitati sa inspirati aburi / vapori / spray

P272

Masuri Precautionale: Raspuns

P302+P352 IN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spalati cu multa apa si sapun

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și a o spăla înainte de reutilizare.

Masuri Precautionale: Stocare

Nu se aplica

Masuri Precautionale: Dispunere

P501 Aruncați conținutul/recipientul la punctele autorizate sau speciale de colectare a deșeurilor periculoase.

SECȚIUNEA 3 Compoziție/informații privind componenții

Substanțe

Vezi secțiunea de mai jos pentru compoziția amestecurilor

Amestecuri

Nr. CAS	%[greutate]	Nume
7732-18-5	94.23-99.72	<u>Apă distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară</u>
26172-55-4	<0.01	<u>5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă</u>
Nu este disponibil	0.03-0.12	Benzotriazole Polymer Mixture
Nu este disponibil	0.04-0.09	Glycol
Nu este disponibil	0-0.01	Quaternary Ammonium Compound
Nu este disponibil	0.29-0.47	<u>acrylic polymer</u>
140-88-5	<0.01	<u>Acrilat de etil</u>
7647-14-5	0.01	<u>clorură de sodiu</u>
61790-81-6	0.75-1.25	<u>lanolin, ethoxylated</u>
75-21-8	<0.01	<u>OXID DE ETILENO</u>
123-91-1	<0.01	<u>1,4-DIOXAN</u>
85507-69-3	0.02-0.03	<u>Aloes, extract</u>
102-71-6	0.16-0.27	<u>2,2',2''-nitriolotrietanol</u>
111-42-2	0.02-0.05	<u>2,2'-iminodietanol</u>

Identitatea chimica specifica si/sau procentul exact (concentratia) al compozitiei au fost retinute ca secret comercia

SECTION 4 First-aid measures

Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu ochii	Daca materialul vine in contact cu ochii: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Spalati-va imediat cu apa. ▶ Daca iritatia continua, adresati-va medicului. ▶ Dupa lezarea ochilor, indepartarea lentilelor de contact trebuie facuta numai de un personal calificat.
Contact cu Pielea	Dacă acest produs intră în contact cu pielea: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Îndepărtați rapid toate hainele contaminate, inclusiv încălțăminte. ▶ Spălați pielea și părul cu apa de la robinet (și sapun dacă este posibil). ▶ Solicitați asistență medicală în caz de iritare.
Inhalatie	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Daca fumul rezultate prin combustia materialului sint inhalate, parasiti zona contaminata. ▶ Alte masuri de precautie nu sint necesare.
Digestie	Dupa inghitire - Trebuie clatita gura si baut imediat un pahar de apa Primul ajutor, in general nu este necesar. Daca aveti indoielei, adresati-va medicului de la Centrul De Informatii contra Otravirilor.

Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

A se vedea secțiunea 11

Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Se trateaza simptomatic.

Continued...

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

SECTION 5 Fire-fighting measures

Mijloace de stingere a incendiilor

Produsul conține o cantitate substanțială de apă, prin urmare, nu există restricții cu privire la mijloacele de stingere folosite. Tipul de stingere ales ar trebui să țină cont de mediul înconjurător.

Deși materialul este non-combustibil, procesul de evaporare al apei din amestec, cauzat de căldura focului din apropiere, poate produce straturi plutoare de substanțe combustibile.

Într-un astfel de caz, se va lua în considerare următoarele :

- Spumă.
- Substanțe chimice uscate.
- Dioxid de carbon.

Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

INCOMPATIBILITATE LA FOC Nu este cunoscut.

Special protective equipment and precautions for fire-fighters

masuri impotriva incendiului	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Alertați echipa de pompieri, spuneți-le locația și natura pericolului. ▶ Purtați echipamentul protector complet, împreună cu aparatul respirator. ▶ Preveniți, prin orice mijloace disponibile, scurgerile din sistemele de canalizare sau cursurile de apă. ▶ Folosiți apă pulverizată, controlând astfel focul și prevenind extinderea lui spre zonele din apropiere. ▶ Evitați pulverizarea apei asupra bazinelor cu lichid. ▶ NU vă apropiați de containerele înfierbântate. ▶ Stropiți containerele cuprinse de flăcări folosind apă pulverizată de la o distanță sigură. ▶ Dacă este posibil și fără riscuri, îndepărtați containerele din calea focului.
Hazardul Foc/Explozie	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Combustibil. ▶ Expunerea la caldura sau flacara poate da un risc usor de incendiu. ▶ Incalzirea containerelor pot cauza expansiunea, iar decompoziția materialului poate duce la o rupere violenta a containerelor. ▶ In timpul combustiei, se pot emite fumuri toxice de monoxid de carbon (CO). ▶ Se pot emite fumuri acide. ▶ Aburii materialului combustibil pot fi explozibili. <p>Produsele de ardere includ.: dioxid de carbon (CO₂), alte produse de piroliză tipice de ardere materiale organice. Se pot emite fumuri corozive.</p>

SECȚIUNEA 6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Vezi secțiunea 8

Precauții pentru medii înconjurător

Observați secțiunea 12

Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Varsari Accidentale Minore	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Îndepărtați toate sursele de aprindere. ▶ Curățați toate scurgerile imediat. ▶ Evitați respirarea vaporilor și contactul cu pielea sau ochii. ▶ Controlați contactul fizic prin utilizarea echipamentului de protecție. ▶ Se rețin și absorb scurgerile cu nisip, pământ, materiale inerte sau vermiculită. ▶ Se șterge. ▶ Se introduc într-un container etichetat, special pentru depozitarea deșeurilor.
Varsari Accidentale Majore	<p>Pericol moderat.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Evacuați personalul din zonă și mergeți împotriva vântului. ▶ Alertați Detașamentul de Pompieri și aduceți-le la cunoștință locația și natura pericolului. ▶ Purtați aparat respirator și mănuși de protecție. ▶ Preveniți, prin orice metode posibile, scurgerea materialului în canalizări sau cursuri de apă. ▶ Se interzice fumatul, utilizarea surselor de iluminare neprotejate și a oricăror surse de aprindere. ▶ Măriți gradul de ventilație. ▶ Oprți scurgerea dacă operațiunea este sigură. ▶ Se rețin scurgerile cu nisip, pământ sau vermiculită. ▶ Se colectează produsele recuperabile în containere etichetate, pentru reciclare. ▶ Se absoarbe produsul nerecuperabil cu nisip, pământ sau vermiculită. ▶ Colectați reziduurile solide și plasați-le în bidoane etichetate ermetice, în vederea eliminării. ▶ Se spală zona și se previne scurgerea deșeurilor în canalizări. ▶ Dacă are loc contaminarea scurgerilor sau a cursurilor de apă , alertați serviciile de urgență.

Instrucțiunile cu privire la Echipamentul Personal de Protecție se găsesc la capitolul 8 al FTS (SDS).

SECȚIUNEA 7 Manipularea și depozitarea

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Minuire în Siguranta	<ul style="list-style-type: none"> ▶ A se evita orice contact fizic, inclusiv inhalarea. ▶ Se vor purta costume de protecție dacă există risc de expunere. ▶ A se folosi într-o încăpere bine ventilată. ▶ Se va evita concentrarea în puțuri și cămine. ▶ A NU se pătrunde în spațiile de lucru până nu se realizează verificarea atmosferei. ▶ NU se va permite materialului să intre în contact cu oameni, alimente sau tacâmuri expuse. ▶ Se va evita contactul cu materiale incompatibile. ▶ În timpul manipulării, NU se mănâncă, bea sau fumează. ▶ Containerele se păstrează sigilate când nu se folosesc. ▶ Se va evita deteriorarea fizică a containerelor. ▶ Întotdeauna se vor spăla mâinile cu apă și săpun după manipulare. ▶ Hainele de lucru trebuie spălate separat. Se impune spălarea hainelor contaminate înainte de refolosire. ▶ Se impun bune practici de lucru și profesionalism. ▶ Se va ține cont de recomandările producătorului referitoare la depozitare și manevrare. ▶ Atmosfera va fi verificată periodic în vederea stabilirii expunerii standard pentru a asigura menținerea condițiilor sigure de lucru. <p>NU permiteți ca îmbracamintea umezită cu material să stea în contact cu pielea.</p>
-----------------------------	---

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Alte Informatii	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Se depoziteaza in containere originale. ▶ Se pastreaza containerele inchise in siguranta. ▶ Nu fumati, indepartati orice flacara deschisa sau sursa de aprindere. ▶ Se depoziteaza in zona rece, uscata si bine aerisita. ▶ Se depoziteaza departe de materiale incompatibile sau containere cu alimente. ▶ Se protejeaza containerele de orice deteriorari fizice si se verifica in mod regulat daca sint scurgeri. ▶ Atentie la recomandarile producatorului pentru depozitare si minuire.
------------------------	--

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Container potrivit	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Cutii sau bidoane de metal. ▶ Impachetarea este recomandata de producator. ▶ Verificati ca toate containerele sa fie clar etichetate si fara scurgeri.
Incompatibilitatea Storii	Nu se cunosc

SECȚIUNEA 8 Controale ale expunerii/protecția personală**Parametri de control****Limite de Expunere Profesională (OEL)****DATE DESPRE INGREDIENTI**

Sursa	Component - Ingredient	Numele Materialului	Media ponderată temporal	STEL	Concentrația de vârf	Note
US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1	Acrilat de etil	Ethyl acrylate	25 ppm / 100 mg/m ³	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Skin designation
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	Acrilat de etil	Ethyl acrylate	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Ca; See Appendix A
US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1	OXID DE ETILENO	Ethylene oxide	1 ppm	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	OXID DE ETILENO	Ethylene oxide	<0.1 ppm / 0.18 mg/m ³	Nu este disponibil	5 (10-min/day) ppm / 9 (10-min/day) mg/m ³	Ca; See Appendix A
US OSHA Permissible Exposure Limits (PELs) Table Z-1	1,4-DIOXAN	Dioxane (Diethylene dioxide)	100 ppm / 360 mg/m ³	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Skin designation
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	1,4-DIOXAN	Dioxane	Nu este disponibil	Nu este disponibil	1 (30-minute) ppm / 3.6 (30-minute) mg/m ³	Ca; See Appendix A
US NIOSH Recommended Exposure Limits (RELs)	2,2'-iminodietanol	Diethanolamine	3 ppm / 15 mg/m ³	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil

Limite de urgență

Component - Ingredient	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	0.6 mg/m ³	6.6 mg/m ³	40 mg/m ³
Acrilat de etil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
clorură de sodiu	0.5 ppm	2 ppm	20 ppm
OXID DE ETILENO	5 ppm	Nu este disponibil	Nu este disponibil
1,4-DIOXAN	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
2,2',2"-nitrilotrietanol	15 mg/m ³	240 mg/m ³	1,500 mg/m ³
2,2'-iminodietanol	3 mg/m ³	28 mg/m ³	130 mg/m ³

Component - Ingredient	originală IDLH	IDLH revizuit
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	Nu este disponibil	Nu este disponibil
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	Nu este disponibil	Nu este disponibil
acrylic polymer	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Acrilat de etil	300 ppm	Nu este disponibil
clorură de sodiu	Nu este disponibil	Nu este disponibil
lanolin, ethoxylated	Nu este disponibil	Nu este disponibil
OXID DE ETILENO	800 ppm	Nu este disponibil
1,4-DIOXAN	500 ppm	Nu este disponibil
Aloes, extract	Nu este disponibil	Nu este disponibil
2,2',2"-nitrilotrietanol	Nu este disponibil	Nu este disponibil
2,2'-iminodietanol	Nu este disponibil	Nu este disponibil

Banding Expunere profesională


Component - Ingredient	Expunere profesională Band Rating-ul	Expunere profesională Limita Band
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	E	≤ 0.01 mg/m ³

Note: *dungile expunere ocupațională este un proces de atribuire a substanțelor chimice în categorii sau benzi specifice bazate pe potență unui produs chimic și a rezultatelor negative asupra sănătății asociate cu expunerea. Rezultatul acestui proces este o bandă de expunere ocupațională (OEB), care corespunde unui interval de concentrații de expunere, care sunt de așteptat pentru a proteja sănătatea lucrătorilor.*

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Component - Ingredient	Expunere profesională Band Rating-ul	Expunere profesională Limita Band
clorură de sodiu	C	> 0.1 to ≤ milligrams per cubic meter of air (mg/m ³)
lanolin, ethoxylated	E	≤ 0.01 mg/m ³
Aloes, extract	E	≤ 0.01 mg/m ³
2,2',2"-nitriolotrietanol	E	≤ 0.1 ppm
Note:	<i>dungile expunere ocupațională este un proces de atribuire a substanțelor chimice în categorii sau benzi specifice bazate pe potență unui produs chimic și a rezultatelor negative asupra sănătății asociate cu expunerea. Rezultatul acestui proces este o bandă de expunere ocupațională (OEB), care corespunde unui interval de concentrații de expunere, care sunt de așteptat pentru a proteja sănătatea lucrătorilor.</i>	

Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare	<p>Controalele automate sunt utilizate pentru a îndepărta un pericol sau a pune o barieră între lucrător și pericolul respectiv. Automatizările bine executate sunt deosebit de eficiente în protejarea muncitorilor și sunt de obicei independente de interacțiuni cu lucrătorul, pentru a asigura acest nivel ridicat de protecție.</p> <p>Tipurile de automatizări de bază sunt:</p> <p>Reglaje industriale ce implică modificarea modului în care o sarcină este executată, pentru a reduce riscul.</p> <p>Închiderea și/sau izolarea sursei de emisie, ce în un anumit pericol departe la propriu de lucrător, și ventilarea strategică, pentru a îndepărta sau introduce aer în spațiul de lucru. Prin ventilare realizată corespunzător se poate îndepărta sau dilua aerul contaminat. Proiectarea sistemului de ventilație trebuie să corespundă procesului și substanței chimice sau contaminate folosite.</p> <p>Angajații pot fi nevoiți să apeleze la mai multe metode de control pentru a preveni supraexpunerea.</p> <p>Aerisirea cu aer curat este suficientă în condiții normale de operare. Dacă există risc de supraexpunere, trebuie purtate măști de gaze aprobate. Montarea corectă este esențială pentru a se obține o protecție adecvată. Trebuie asigurată aerisirea adecvată în magazinele și spațiile de depozitare închise. Contaminanții aerului produși în spațiul de lucru au diverse viteze de „împrăștiere”, ceea ce determină viteza necesară aerului curat recirculat pentru a îndepărta eficient impuritățile.</p>																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipul de contaminant:</th> <th>Viteza aerului:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>solvenți, vapori, produși de degresare etc., evaporați din rezervor (în aer neventilat)</td> <td>0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)</td> </tr> <tr> <td>aerosoli, vapori de apă de la operațiile de turnare, umplere intermitentă a containerelor, transferuri pe benzi transportoare cu viteză mică, sudură, devieri de pulverizare, vapori de acid, decapare (eliberați la viteză mică în zone de generare activă)</td> <td>0.5-1 m/s (100-200 f/min.)</td> </tr> <tr> <td>pulverizare directă, spray-ere în cabine de mică adâncime, umplerea tamburului, încărcarea transportoarelor, prafuri de concasare, descărcări de gaze (generate în zone cu mișcare rapidă a aerului)</td> <td>1-2.5 m/s (200-500 f/min)</td> </tr> <tr> <td>măcinare, sablare, curățire în tambur, prafuri generate de roți cu viteză mare (eliberate la viteze inițiale mari, în zone cu mișcare foarte rapidă a aerului)</td> <td>2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)</td> </tr> </tbody> </table> <p>În fiecare interval valorile potrivite depind de:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Limita inferioară a intervalului</th> <th>Limita superioară intervalului</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1: Curenți minimi de aer în încăpere sau favorabili colectării</td> <td>1: Curenți de aer deranjați</td> </tr> <tr> <td>2: Contaminanți cu toxicitate scăzută sau doar cu grad de pericolozitate</td> <td>2: Contaminanți cu toxicitate ridicată</td> </tr> <tr> <td>3: Producție scăzută, intermitentă</td> <td>3: Producție ridicată, utilizare intensă</td> </tr> <tr> <td>4: Îneltoare mare sau mase mari de aer în mișcare</td> <td>4: Îneltoare mică – doar control local</td> </tr> </tbody> </table> <p>Teoria simplă arată că viteza aerului scade rapid odată cu creșterea distanței până la deschizătura unei țevi simple de extracție. Viteza scade în general cu pătratul distanței până la punctul de evacuare (în cazurile simple). Viteza aerului la punctul de evacuare va trebui deci reglată în consecință, în funcție de distanța până la sursa contaminantă. Aceasta trebuie să fie, de exemplu, de minim 1-2 m/s (100-400 f/min.) la ventilatorul de evacuare, pentru extracția solvenților eliberați dintr-un rezervor aflat la 2 metri distanță. Din alte considerente mecanice, ce produc deficiențe de performanță a aparatului de evacuare, este esențial ca vitezele teoretice ale aerului să fie multiplicare de 10 sau mai multe ori atunci când sistemele de extracție sunt instalate și folosite.</p>	Tipul de contaminant:	Viteza aerului:	solvenți, vapori, produși de degresare etc., evaporați din rezervor (în aer neventilat)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)	aerosoli, vapori de apă de la operațiile de turnare, umplere intermitentă a containerelor, transferuri pe benzi transportoare cu viteză mică, sudură, devieri de pulverizare, vapori de acid, decapare (eliberați la viteză mică în zone de generare activă)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)	pulverizare directă, spray-ere în cabine de mică adâncime, umplerea tamburului, încărcarea transportoarelor, prafuri de concasare, descărcări de gaze (generate în zone cu mișcare rapidă a aerului)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)	măcinare, sablare, curățire în tambur, prafuri generate de roți cu viteză mare (eliberate la viteze inițiale mari, în zone cu mișcare foarte rapidă a aerului)	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)	Limita inferioară a intervalului	Limita superioară intervalului	1: Curenți minimi de aer în încăpere sau favorabili colectării	1: Curenți de aer deranjați	2: Contaminanți cu toxicitate scăzută sau doar cu grad de pericolozitate	2: Contaminanți cu toxicitate ridicată	3: Producție scăzută, intermitentă	3: Producție ridicată, utilizare intensă	4: Îneltoare mare sau mase mari de aer în mișcare
Tipul de contaminant:	Viteza aerului:																			
solvenți, vapori, produși de degresare etc., evaporați din rezervor (în aer neventilat)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)																			
aerosoli, vapori de apă de la operațiile de turnare, umplere intermitentă a containerelor, transferuri pe benzi transportoare cu viteză mică, sudură, devieri de pulverizare, vapori de acid, decapare (eliberați la viteză mică în zone de generare activă)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)																			
pulverizare directă, spray-ere în cabine de mică adâncime, umplerea tamburului, încărcarea transportoarelor, prafuri de concasare, descărcări de gaze (generate în zone cu mișcare rapidă a aerului)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)																			
măcinare, sablare, curățire în tambur, prafuri generate de roți cu viteză mare (eliberate la viteze inițiale mari, în zone cu mișcare foarte rapidă a aerului)	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)																			
Limita inferioară a intervalului	Limita superioară intervalului																			
1: Curenți minimi de aer în încăpere sau favorabili colectării	1: Curenți de aer deranjați																			
2: Contaminanți cu toxicitate scăzută sau doar cu grad de pericolozitate	2: Contaminanți cu toxicitate ridicată																			
3: Producție scăzută, intermitentă	3: Producție ridicată, utilizare intensă																			
4: Îneltoare mare sau mase mari de aer în mișcare	4: Îneltoare mică – doar control local																			
Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală																				
Protecție oculară și facială	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ochelari de protecție cu scuturi laterale ▶ Ochelari de protecție chimică. [AS/NZS 1337.1, EN166 sau echivalent național] ▶ Lentilele de contact pot prezenta un pericol special; lentilele de contact moi pot absorbi și concentra substanțele iritante. Pentru fiecare loc de muncă sau sarcină ar trebui creat un document scris de politică, care să descrie purtarea lentilelor sau restricțiile de utilizare. Aceasta ar trebui să includă o revizuire a absorbției și adsorbției lentilelor pentru clasa de substanțe chimice utilizate și o prezentare a experienței cu rănirea. Personalul medical și de prim-ajutor ar trebui să fie instruit cu privire la îndepărtarea acestora și trebuie să fie disponibil cu ușurință echipamente adecvate. În cazul expunerii la substanțe chimice, începeți imediat irigarea ochilor și îndepărtați lentilele de contact cât mai curând posibil. Lentila trebuie îndepărtată la primele semne de înroșire sau iritare a ochilor - lentila trebuie îndepărtată într-un mediu curat numai după ce lucrătorii s-au spălat bine pe mâini. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59]. 																			
Protecția pielii	<p>Observați mai jos Protecția mâinilor</p>																			
Protecție pentru mâini / picioare	<p>Purtați manusi de protecție chimică, ex. PVC.</p> <p>Purtați incaltaminte de protecție sau cizme de protecție, de ex. cauciuc.</p> <p>NOTA: Acest material poate produce sensibilitatea pielii în unii individuali predispuși. Cind se indeparteaza manusile si orice alt echipament de protecție trebuie luate masuri de precautie, pentru a evita contactul direct cu pielea.</p> <p>Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate care variază de la producător la producător. În cazul în care produsul chimic este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialului pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire. Timpul exact de-a lungul timpului pentru substanțele trebuie să fie obținute de la fabricantul mănușilor de protecție and.has care trebuie respectate atunci când se face o alegere finală. Igiena personală este un element-cheie de îngrijire mână eficient. Mănușile trebuie purtate doar pe mâinile curate. După folosirea mănușilor, mâinile trebuie spălate și uscate complet. Se recomandă Aplicarea unei creme hidratante neparfumate. Adecvarea și durabilitatea de tip de mănuși depinde de utilizare. Factori importanți în selecție de mănuși includ: · Frecvența și durata contactului, · Rezistența chimică a materialului pentru mănuși, · Grosimea mănușilor și · dexteritate</p> <p>Selecția testate la un standard relevant (de exemplu Europa EN 374, US F739, AS / NZS 2161.1 sau echivalent național) mănuși. · Când prelungit sau frecvent pot să apară contactul repetat, (AS / NZS 2161.10.1 sau echivalent național timp de penetrare mai mare de 240 de minute, conform EN 374,) este recomandată o mănușă cu o clasă de protecție de 5 sau mai mare. · Când este de așteptat doar un contact scurt, (AS / NZS 2161.10.1 sau echivalent național timp de penetrare mai mare de 60 de</p>																			

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

minute, conform EN 374.), se recomandă o mănușă cu o clasă de protecție de 3 sau mai mare. · Unele tipuri de polimer mănuși sunt mai puțin afectate de mișcare și acest lucru ar trebui să fie luat în considerare atunci când se analizează mănuși pentru utilizarea pe termen lung. · Mănușile contaminate trebuie înlocuite. Așa cum este definit în ASTM F-739-96 în orice aplicație, mănuși sunt clasificate ca: · Excelentă atunci când descoperire de timp > 480 min · Bun atunci când descoperire de timp > 20 min · Fair când timp de penetrare < 20 min · Slabă după ce se degradează materialul de mănuși Pentru aplicații generale, mănuși cu o grosime mai mare de 0,35 tipic mm, sunt recomandate. Trebuie subliniat faptul că grosimea mănușă nu este neapărat un bun predictor al rezistenței la mănuși la un produs chimic specific, precum eficiența permeației a mănușă va depinde de compoziția exactă a materialului pentru mănuși. Prin urmare, selectarea mănușii ar trebui să se bazeze și pe luarea în considerare a cerințelor de sarcini și cunoștințe de ori descoperire. Grosimea mănușilor poate varia, de asemenea, în funcție de producătorul de mănuși, tipul de mănuși și modelul de mănuși. Prin urmare, ar trebui să fie întotdeauna luate în considerare datele tehnice ale producătorilor pentru a asigura selectarea mănușă cea mai potrivită pentru sarcina. Notă: În funcție de activitatea se desfășoară, mănuși de grosime variabilă pot fi necesare pentru sarcini specifice. De exemplu: · Mănuși mai subțiri (până la 0,1 mm sau mai puțin), poate fi necesară în cazul în care este nevoie de un grad ridicat de dexteritate manuală. Cu toate acestea, aceste mănuși sunt probabil doar pentru a oferi o protecție de scurtă durată și ar fi în mod normal, doar pentru aplicații de unică folosință, apoi eliminate. · Mănuși groase (până la 3 mm sau mai mult), poate fi necesară în cazul în care există un mecanic (precum și un produs chimic) risc, adică în cazul în care există abraziune sau puncție potențial Mănușile trebuie purtate doar pe mâinile curate. După folosirea mănușilor, mâinile trebuie spălate și uscate complet. Se recomandă Aplicarea unei creme hidratante neparfumate.

Protecția Corpului Uman Observați mai jos Alte tipuri de protecție

Alte tipuri de protecție

- ▶ Salopete.
- ▶ Sort din P.V.C.
- ▶ Crema de bariera.
- ▶ Crema pentru curățarea pielii.
- ▶ Unit pentru spălarea ochilor.

Materiale recomandate**INDEX DE SELECTARE PENTRU MANUSI**

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Material	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

Protecția respiratorie

Filtru de Tip A cu capacitate suficientă (AS / NZS 1716 și 1715, EN 143:2000 & 149:2001, ANSI Z88 sau național echivalent)

Măștile respiratorii nu trebuie folosite pentru intervenții de urgență sau în zone cu concentrație necunoscută a vaporilor sau a conținutului de oxigen. Purtătorul trebuie avertizat să părăsească zona contaminată imediat ce detectează vreun miros prin mască. Mirosul poate indica faptul că masca nu funcționează corect, concentrația de vapori este prea mare sau masca nu este montată corespunzător. Din cauza acestor limitări, folosirea măștilor respiratorii se consideră adecvată doar pentru anumite utilizări.

SECȚIUNEA 9 Proprietățile fizice și chimice**Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Apariție	incolor		
Forma Fizica	lichid	Densitatea Relativa (Water = 1)	1.004
Miros	Nu este disponibil	Coefficient de partiție n-octanol/apă	Nu este disponibil
Prag de miros	Nu este disponibil	Temperatura de Autoignitie (°C)	Nu este disponibil
pH (furnizat în date)	7.50	temperatura de descompunere	Nu este disponibil
Punct de dezghet/punct de îngheț (°C)	Nu este disponibil	Viscozitate	1992.032
Punctul de fierbere inițial și limita de fierbere (°C)	Nu este disponibil	Greutatea Moleculară (g/mol)	Nu este disponibil
Punctul de Flamabilitate (°C)	>93.33	Gust	Nu este disponibil
Rata de evaporare	Nu este disponibil	Proprietăți explozive	Nu este disponibil
Flamabilitate	Nu se aplica	Proprietăți oxidante	Nu este disponibil
Limita Explozivă Superioară (%)	Nu este disponibil	Tensiune de Suprafață (dyn/cm or mN/m)	Nu este disponibil
Limita Explozivă Inferioară (%)	Nu este disponibil	Component Volatil (%vol)	Nu este disponibil
Presiunea Vaporilor (kPa)	Nu este disponibil	Grup de gaz	Nu este disponibil
Solubilitate în apă	miscibil	pH-ul sub formă de soluție (1%)	Nu este disponibil
Densitate de vapori (Aer =1)	Nu este disponibil	COV g/L	Nu este disponibil
Căldura de Combustie (kJ/g)	Nu este disponibil	Distanța de Aprindere (cm)	Nu este disponibil
Înălțimea Flăcării (cm)	Nu este disponibil	Durata Flăcării (s)	Nu este disponibil

Continued...

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Timpul Echivalent de Aprindere în Spațiu Închis (s/m3)	Nu este disponibil	Densitatea Deflagrației de Aprindere în Spațiu Închis (g/m3)	Nu este disponibil
nanoformă Solubilitatea	Nu este disponibil	Caracteristici nanoformă de particule	Nu este disponibil
Dimensiunea particulelor	Nu este disponibil		

SECȚIUNEA 10 Stabilitate și reactivitate

Reactivitate	Observați secțiunea 7
Stabilitate chimică	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Prezenta materialelor incompatibile. ▶ Produsul este considerat stabil. ▶ Nu va apărea nici o polimerizare periculoasă.
Posibilitatea de reacții periculoase	Observați secțiunea 7
Condiții de evitat	Observați secțiunea 7
Materiale incompatibile	Observați secțiunea 7
Prođuși de descompunere periculoși	Observați secțiunea 5

SECȚIUNEA 11 Informații toxicologice

Informații privind efectele toxicologice

Inhalatie	Materialul nu este cunoscut ca generator de efecte adverse pentru sanatate sau de iritatie a tractului respirator (conform clasificarii Directivelor CE, utilizând modele pe animale). Cu toate acestea, bunele practici de igiena solicita ca expunerea sa fie limitata la minimum si sa fie folosite metode de control corespunzatoare la locul de munca. Nu este riscant in mod normal, datorita naturii volatile a produsului.
Digestie	(Nu exista LD50 oral, la oricare specie de animale) Materialul NU a fost clasificat conform Directivelor CE sau altor sisteme de clasificare ca fiind "daunator prin ingestie". Acest lucru se datoreaza lipsei de date concordante obtinute pe animale si la om. Materialul poate fi, totusi, daunator pentru sanatatea individului, în urma ingestiei, în special atunci când exista o leziune preexistentă, a unui organ (de exp. ficat, rinichi). Definițiile curente pentru substantele daunatoare sau toxice sunt, în general, bazate pe dozele cauzatoare de mortalitate mai degraba decât pe cele cauzatoare de morbiditate (boala, îmbolnavire). Disconfortul tractului gastrointestinal poate produce greata si varsaturi. Totusi, într-un mediu ocupational, ingestia de cantitati nesemnificative nu este considerata a fi o cauza de îngrijorare.
Contact cu Pielea	Contactul la nivelul pielii nu este considerat a avea efecte daunatoare pentru sanatate (conform clasificarii Directivelor CE); materialul poate totusi produce probleme de sanatate în urma patrunderii prin intermediul ranilor, leziunilor si abraziunilor. Exista unele dovezi ce sugereaza ca acest material poate cauza inflamatiea pielii, în urma contactului, la unele persoane.
Ochi	Cu toate ca lichidul nu este cunoscut ca fiind iritant (conform clasificarii Directivelor CE), contactul direct la nivel ocular poate cauza disconfort tranzitoriu, caracterizat prin lacrimare sau înrosire conjunctivala (la fel ca în cazul expunerii la vânt puternic).
Cronic	Contactul produsului cu pielea poate provoca o reacție de sensibilizare, la unele persoane, comparativ cu populația generală.

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner	TOXICITATE	IRITATIE
	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	TOXICITATE	IRITATIE
	Oral(Rat) LD50: >90000 mg/kg ^[2]	Nu este disponibil
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	TOXICITATE	IRITATIE
	Dermal (sobolan) LD50: >1008 mg/kg ^[2]	Ochi: efect advers observat (leziuni ireversibile) ^[1]
	Inhalare(Rat) LC50: 1.23 mg/l4h ^[2]	piele (Om - femeie): 0.01%
	Oral(Rat) LD50: 53 mg/kg ^[2]	piele (Uman): 0.01% - Severă
		piele (Uman): 0.1%/48H
	Piele: efect advers observat (iritant) ^[1]	
	Piele: nici un efect advers observat (nu iritant) ^[1]	
acrylic polymer	TOXICITATE	IRITATIE
	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Acrilat de etil	TOXICITATE	IRITATIE
	Dermal (iepure) LD50: 1800 mg/kg ^[2]	ochi (Primat - maimuță): 1204ppm/15H (intermittent)
	Inhalare(Rat) LC50: ~6.45 mg/l4h ^[1]	ochi (Rozatoare - cobai): 1204ppm/7H
	Oral(Rat) LD50: 800 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 1204ppm/7H
		ochi (Rozatoare - iepure): 45mg - Blând
		ochi (Rozatoare - sobolan): 1204ppm/14H (intermittent)
		piele (Om - femeie): 0.1%/48H
	piele (Rozatoare - iepure): 10mg/24H - Blând	
	piele (Rozatoare - iepure): 500mg - Blând	
clorură de sodiu	TOXICITATE	IRITATIE
	Dermal (iepure) LD50: >10000 mg/kg ^[1]	ochi (Rozatoare - iepure): 100mg/24H - Moderat

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

	Inhalare(Rat) LC50; >10.5 mg/l4h ^[1]	ochi (Rozatoare - iepure): 10mg - Moderat
	Oral(Rat) LD50; 3000 mg/kg ^[2]	Ochi: efect advers observat (iritant) ^[1]
		piele (Rozatoare - iepure): 500mg/24H - Blând
		Piele: nici un efect advers observat (nu iritant) ^[1]
lanolin, ethoxylated	TOXICITATE	IRITATIE
	Oral(Rat) LD50; >21300 mg/kg ^[2]	Nu este disponibil
OXID DE ETILENO	TOXICITATE	IRITATIE
	Inhalare(Rat) LC50; 800 ppm4h ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 18mg/6H - Moderat
	Oral(Rat) LD50; 72 mg/kg ^[2]	Ochi: efect advers observat (leziuni ireversibile) ^[1]
		piele (Uman): 1%/7S
		Piele: nici un efect advers observat (nu iritant) ^[1]
1,4-DIOXAN	TOXICITATE	IRITATIE
	Dermal (iepure) LD50: 7600 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - cobai): 10ug - Moderat
	Inhalare(Rat) LC50; 48.5-54.3 mg/l4h ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 100mg - Severă
	Oral(Rat) LD50; 4200 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 100mg/24H - Moderat
		ochi (Uman): 300ppm/15M
		Ochi: efect advers observat (iritant) ^[1]
	piele (Rozatoare - iepure): 515mg - Blând	
	Piele: efect advers observat (iritant) ^[1]	
	Piele: nici un efect advers observat (nu iritant) ^[1]	
Aloes, extract	TOXICITATE	IRITATIE
	Nu este disponibil	Nu este disponibil
2,2',2''-nitriilotrietanol	TOXICITATE	IRITATIE
	Dermal (sobolan) LD50: >16000 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 10mg - Blând
	Oral(Rabbit) LD50; 2200 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 20mg - Severă
		Ochi: nici un efect advers observat (nu iritant) ^[1]
		piele (Rozatoare - iepure): 560mg/24H - Blând
		piele (Rozatoare - soarece): 50% - Severă
	piele (Uman): 15mg/3D (intermittent) - Blând	
	Piele: nici un efect advers observat (nu iritant) ^[1]	
2,2'-iminodietanol	TOXICITATE	IRITATIE
	Dermal (iepure) LD50: 12200 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 5500mg - Severă
	Oral(Rat) LD50; 710 mg/kg ^[2]	ochi (Rozatoare - iepure): 750ug/24H - Severă
		Ochi: efect advers observat (iritant) ^[1]
		piele (Rozatoare - iepure): 500mg/24H - Blând
	piele (Rozatoare - iepure): 50mg - Blând	
	Piele: efect advers observat (iritant) ^[1]	

Legenda: 1 Valoarea obținută pe substanțe Europa ECHA înregistrați - Toxicitatea acută 2 * Valoarea obținută de AMS producătorului dacă datele extrase din RETSC nu sunt altfel specificate - Registrul de Efecte Toxice ale Substanțelor Chimice

2,2',2''-NITRILOTRIETANOL	Materialul poate produce iritație oculară severă, cauzând inflamație pronunțată. Expunerea prelungită sau repetată la agenții iritanți poate cauza conjunctivită.
Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner & 5-CLOR-2-METIL-IZOTIAZOL-3(2H)-ONĂ & ACRILAT DE ETIL & 2,2',2''-NITRILOTRIETANOL	Alergiile de contact se manifestă rapid prin eczema de contact, mai rar prin urticarie sau edem Quincke. Patogeneza eczemei de contact implică o reacție imună mediata celular (limfocitele T), de tip întârziat. Alte reacții alergice ale pielii, de exemplu urticaria de contact, reacții imune mediate de anticorpi. Semnificația alergenului de contact nu este determinată în mod direct de către potențialul său de sensibilizare; distribuția substanței și oportunitățile de contact cu ea prezintă o importanță la fel de mare. O substanță cu potențial slab de sensibilizare, dar care are o răspândire largă, poate fi un alergen mai important decât una cu potențial mai mare de sensibilizare, dar cu care vin în contact un număr mic de indivizi. Din punct de vedere clinic, substanțele sunt luate în atenție dacă produc o reacție pozitivă la testarea alergica la mai mult de 1% din persoanele testate.
APĂ, DISTILATĂ, A CĂREI PURITATE ESTE UTILIZATĂ PENTRU MĂSURAREA CONDUCTIVITĂȚII SAU DE PURITATE SIMILARĂ & 5-CLOR-2-METIL-IZOTIAZOL-3(2H)-ONĂ & ACRYLIC POLYMER & ALOES, EXTRACT	Nu există date toxicologice acute semnificative identificate în literatura de specialitate de căutare.

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

5-CLOR-2-METIL-IZOTIAZOL-3(2H)-ONĂ & ACRILAT DE ETIL & CLORURĂ DE SODIU & OXID DE ETILENO & 1,4-DIOXAN & 2,2',2"-NITRILOTRIETANOL & 2,2'-IMINODIETANOL	<p>Simptomele astmatice pot continua timp de luni sau chiar ani după ce expunerea la produs încetează. Acest lucru poate fi din cauza la o stare non-alergică cunoscută sub numele de sindrom de disfuncție respiratorie reactivă (SDRR) care poate apare în urma expunerii la nivel înalt la compus extrem de iritant.</p> <p>Criteriile cheie în diagnosticarea SDRR includ lipsa unor boli respiratorii precedente la un individ non-atopic cu debut brusc de astm persistent, cum ar fi simptome de câteva minute sau ore, provocată de o expunere documentată la iritant. Un model în spirometrie de flux de aer cu prezența moderată sau severă de hiperactivitate bronșică pe teste de provocare cu metacolină și lipsa de inflamație limfocitară minimă, fără eozinofilie, au fost de asemenea incluse în criteriile de diagnosticare SDRR în urma unei în urma unei iritații de inhalare este o tulburare rară, cu rate referitoare la concentrația și durata expunerii la substanța iritantă.</p> <p>Bronșita industrială, pe de altă parte, este o tulburare care apare ca urmare a expunerii la concentrații ridicate de substanță iritantă (de multe ori particule în natură), și este complet reversibilă după ce expunerea încetează. Tulburarea este caracterizată prin dispnee, tuse și producția de mucus.</p>		
5-CLOR-2-METIL-IZOTIAZOL-3(2H)-ONĂ & ACRILAT DE ETIL	Materialul poate fi iritant pentru ochi, contactul prelungit cauzând inflamație. Expunerea prelungită sau repetată la agenții iritanți poate cauza conjunctivită.		
5-CLOR-2-METIL-IZOTIAZOL-3(2H)-ONĂ & ACRILAT DE ETIL & CLORURĂ DE SODIU & 1,4-DIOXAN & 2,2',2"-NITRILOTRIETANOL & 2,2'-IMINODIETANOL	Materialul poate cauza iritația pielii în urma expunerii prelungite și repetate, și poate produce, la locul de contact, înrosirea și tumefierea pielii, producerea de vezicule, formarea de coji și subțierea pielii.		
CLORURĂ DE SODIU & OXID DE ETILENO	Materialul poate produce iritație oculară moderată, ducând la inflamație. Expunerea prelungită sau repetată la agenții iritanți poate cauza conjunctivită.		
toxicitate acută	✗	Cancerigenitate	✗
Iritarea / corodarea pielii	✗	reproducător	✗
Lezarea gravă a ochilor / iritarea	✗	STOT - o singură expunere	✗
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	✓	STOT - expunere repetată	✗
Mutagenitate	✗	pericol prin aspirare	✗

Legenda: ✗ – Datele fie nu sunt disponibile sau nu umple criteriile de clasificare
 ✓ – Datele necesare pentru a face clasificarea disponibil

SECȚIUNEA 12 Informații ecologice

Toxicitate

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	EC50	96h	Alge sau alte plante acvatice	0.03-0.13mg/L	4
	EC50	72h	Alge sau alte plante acvatice	0.018-0.026mg/L	4
	NOEC(ECx)	504h	crustaceu	0.172mg/l	1
	EC50	48h	crustaceu	4.71mg/l	1
	LC50	96h	Pește	0.13-0.31mg/L	4
acrylic polymer	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
Acrilat de etil	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	EC50	96h	Alge sau alte plante acvatice	5.5mg/l	2
	EC50	72h	Alge sau alte plante acvatice	1.71mg/l	2
	NOEC(ECx)	504h	crustaceu	0.19mg/l	1
	EC50	48h	crustaceu	4.4mg/l	1
	LC50	96h	Pește	2mg/l	2

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	clorură de sodiu	EC50	72h	Alge sau alte plante acvatice	20.76-36.17mg/L
EC50		96h	Alge sau alte plante acvatice	1110.36mg/L	4
NOEC(ECx)		6h	Pește	0.001mg/L	4
EC50		48h	crustaceu	0.004-0.006mg/L	4
LC50		96h	Pește	1000mg/L	4
lanolin, ethoxylated	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
OXID DE ETILENO	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	EC50	96h	Alge sau alte plante acvatice	240mg/l	2
	EC50(ECx)	24h	Pește	90mg/L	5
	EC50	48h	crustaceu	350mg/l	2
	LC50	96h	Pește	52mg/l	2
1,4-DIOXAN	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	BCF	1008h	Pește	0.2-0.6	7
	EC50	72h	Alge sau alte plante acvatice	>1000mg/l	2
	NOEC(ECx)	Nu este disponibil	Pește	20mg/l	1
	EC50	48h	crustaceu	>1000mg/l	2
Aloes, extract	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil	Nu este disponibil
2,2',2''-nitritotrietanol	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	EC50	96h	Alge sau alte plante acvatice	169mg/l	1
	BCF	1008h	Pește	<0.4	7
	EC50	72h	Alge sau alte plante acvatice	>107<260mg/l	2
	NOEC(ECx)	Nu este disponibil	Pește	>1mg/l	2
	EC50	48h	crustaceu	565.2-658.3mg/l	4
2,2'-iminodietanol	PUNCTUL DE TERMINARE	Durata de testare (ore)	specie	valoare	sursă
	EC50	96h	Alge sau alte plante acvatice	0.86-3.5mg/l	4
	EC50	72h	Alge sau alte plante acvatice	2.7mg/l	2
	NOEC(ECx)	72h	Alge sau alte plante acvatice	0.6mg/l	2
	EC50	48h	crustaceu	28.8mg/l	1
LC50	96h	Pește	>100mg/l	4	
Legenda:	Extras din 1. Date despre toxicitate conform IUCLID 2. Substanțe înregistrate în ECHA european - Informații ecotoxicologice - Toxicitate acvatică 4. Baza de date ECOTOX a US EPA (Agenția de Protecție a Mediului SUA) - Date privind toxicitatea acvatică 5. Date de evaluare a riscului acvatic conform ECETOC 6. Date privind bioconcentrația NITE (Japonia) 7. Date privind bioconcentrația METI (Japonia) 8. Date furnizor				

Persistență și degradabilitate

Component - Ingredient	Persistență: Apă/Sol	Persistență: Aer
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	INFERIOARA (DE JOS)	INFERIOARA (DE JOS)
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	FOARTE	FOARTE

Continued...

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Component - Ingredient	Persistență: Apă/Sol	Persistență: Aer
Acrilat de etil	INFERIOARA (DE JOS) (Timpul de înjumătățire = 14 zile)	INFERIOARA (DE JOS) (Timpul de înjumătățire = 0.95 zile)
clorură de sodiu	INFERIOARA (DE JOS)	INFERIOARA (DE JOS)
OXID DE ETILENO	INFERIOARA (DE JOS) (Timpul de înjumătățire = 11.88 zile)	FOARTE (Timpul de înjumătățire = 381.96 zile)
1,4-DIOXAN	FOARTE (Timpul de înjumătățire = 360 zile)	INFERIOARA (DE JOS) (Timpul de înjumătățire = 3.38 zile)
2,2',2"-nitrilotrietanol	INFERIOARA (DE JOS)	INFERIOARA (DE JOS)
2,2'-iminodietanol	INFERIOARA (DE JOS) (Timpul de înjumătățire = 14 zile)	INFERIOARA (DE JOS) (Timpul de înjumătățire = 0.3 zile)

Potențial de bioacumulare

Component - Ingredient	Bioacumulare
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	INFERIOARA (DE JOS) (LogKOW = -1.38)
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	INFERIOARA (DE JOS) (LogKOW = 0.0444)
Acrilat de etil	INFERIOARA (DE JOS) (LogKOW = 1.32)
clorură de sodiu	INFERIOARA (DE JOS) (LogKOW = 0.54)
OXID DE ETILENO	INFERIOARA (DE JOS) (BCF = 0.35)
1,4-DIOXAN	INFERIOARA (DE JOS) (BCF = 0.7)
2,2',2"-nitrilotrietanol	INFERIOARA (DE JOS) (BCF = 3.9)
2,2'-iminodietanol	INFERIOARA (DE JOS) (BCF = 1)

Mobilitate în sol

Component - Ingredient	Mobilitate
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	INFERIOARA (DE JOS) (Log KOC = 45.15)
Acrilat de etil	INFERIOARA (DE JOS) (Log KOC = 11.85)
clorură de sodiu	INFERIOARA (DE JOS) (Log KOC = 14.3)
OXID DE ETILENO	FOARTE (Log KOC = 1.435)
1,4-DIOXAN	FOARTE (Log KOC = 1)
2,2',2"-nitrilotrietanol	INFERIOARA (DE JOS) (Log KOC = 10)
2,2'-iminodietanol	FOARTE (Log KOC = 1)

Alte efecte adverse

Nu au fost găsite nicio dovadă a proprietăților de epuizare a ozonului în literatura actuală.

SECȚIUNEA 13 Considerații privind eliminarea

Metode de tratare a deșeurilor

Eliminare produs/ambalaj	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Containerele mai pot prezenta pericol chimic și atunci când sunt goale. ▶ Se returnează la distribuitor pentru reutilizare/reciclare dacă este posibil. <p>În alte situații:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ În cazul în care containerul nu poate fi curățat suficient de bine pentru a fi siguri că nu au rămas reziduuri sau dacă containerul nu mai poate fi folosit pentru stocarea aceluiași produs, atunci găuriți containerele, pentru a preveni refolosirea, și îngropați-le pe un amplasament autorizat. ▶ Acolo unde este posibil rețineți avertismentele de pe etichetă și instrucțiunile de siguranță ale materialului și luați în considerare toate notele referitoare la produs. <p>Legislația referitoare la cerințele pentru eliminarea deșeurilor poate fi diferită în funcție de țară, zonă sau județ. Fiecare utilizator va ține cont de legile în vigoare din zona sa. În unele zone, anumite deșeuri trebuie urmărite.</p> <p>Este posibil ca o Instituție de Control să existe oriunde – utilizatorul va investiga:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Reducerea ▶ Refolosirea ▶ Reciclarea ▶ Eliminarea (dacă celelalte variante nu sunt posibile) <p>Acest material poate fi reciclat dacă nu este folosit sau dacă nu a fost contaminat, astfel încât să devină nepotrivit pentru scopul său inițial. Dacă a fost contaminat, este posibilă refacerea produsului prin filtrare, distilare sau alte metode. Pentru luare acestor decizii trebuie luată în considerare și perioada de valabilitate a produsului. A se ține cont de faptul că proprietățile unui material se pot modifica la utilizarea acestuia, reciclarea sau reutilizarea acestuia nefiind întotdeauna cele mai bune variante.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ NU permiteți apei de spălare a echipamentelor de curățare sau procesare să intre în canalizare. ▶ Ar putea fi necesară colectarea apei de spălare pentru tratare înainte de evacuare. ▶ Indiferent de situație, evacuarea în canalizare poate fi sub incidența legilor și regulamentelor locale, acest aspect fiind luat în considerare în primă instanță. ▶ Dacă există dubii se va contacta autoritatea responsabilă. ▶ Reciclați dacă este posibil sau consultați producătorul pentru variante de reciclare. ▶ Consultați Autoritatea Națională pentru Managementul Deșeurilor pentru eliminare. ▶ Îngropați sau incinerați reziduurile pe un amplasament autorizat. ▶ Reciclați containerele dacă este posibil, sau depozitați-le într-un depozit de deșeuri autorizat.
--------------------------	---

SECȚIUNEA 14 Informații referitoare la transport

Etichete Cerute

Poluant Marin	nu
---------------	----

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Teren de transport (DOT): NU ESTE CLASIFICAT PENTRU TRANSPORT CU NR. "UN" PENTRU BUNURI PERICULOASE

Transport aerian (ICAO-IATA / DGR): NU ESTE CLASIFICAT PENTRU TRANSPORT CU NR. "UN" PENTRU BUNURI PERICULOASE

Transport Maritim (IMDG-Code / GGVSee): NU ESTE CLASIFICAT PENTRU TRANSPORT CU NR. "UN" PENTRU BUNURI PERICULOASE

14.7.1. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC

Nu se aplica

14.7.2. Transport în vrac, în conformitate cu MARPOL anexa V și Codul IMSBC

Numele Produsului	Grup
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	Nu este disponibil
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	Nu este disponibil
acrylic polymer	Nu este disponibil
Acrilat de etil	Nu este disponibil
clorură de sodiu	Nu este disponibil
lanolin, ethoxylated	Nu este disponibil
OXID DE ETILENO	Nu este disponibil
1,4-DIOXAN	Nu este disponibil
Aloes, extract	Nu este disponibil
2,2',2"-nitrotrietanol	Nu este disponibil
2,2'-iminodietanol	Nu este disponibil

14.7.3. Transport în vrac, în conformitate cu Codul IGC

Numele Produsului	Tipul navei
Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară	Nu este disponibil
5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă	Nu este disponibil
acrylic polymer	Nu este disponibil
Acrilat de etil	Nu este disponibil
clorură de sodiu	Nu este disponibil
lanolin, ethoxylated	Nu este disponibil
OXID DE ETILENO	Nu este disponibil
1,4-DIOXAN	Nu este disponibil
Aloes, extract	Nu este disponibil
2,2',2"-nitrotrietanol	Nu este disponibil
2,2'-iminodietanol	Nu este disponibil

SECȚIUNEA 15 Informații de reglementare

Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară este găsit/a în următoarea lista cu reglementari

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

5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă este găsit/a în următoarea lista cu reglementari

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 este găsit/a în următoarea lista cu reglementari

Nu se aplica

Acrilat de etil este găsit/a în următoarea lista cu reglementari

Chemical Footprint Project - Chemicals of High Concern List

International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs

International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs - Group 2B: Possibly carcinogenic to humans

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

US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)

Continued...

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

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

clorură de sodiu este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

US DOE Temporary Emergency Exposure Limits (TEELs)
US Toxic Substances Control Act (TSCA) - Chemical Substance Inventory

lanolin, ethoxylated este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

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

OXID DE ETILENO este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

Chemical Footprint Project - Chemicals of High Concern List
International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs
International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs - Group 1: Carcinogenic to humans
United Nations List of Prior Informed Consent Chemicals
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

1,4-DIOXAN este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

Chemical Footprint Project - Chemicals of High Concern List
International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs
International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs - Group 2B: Possibly carcinogenic to humans
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

Aloes, extract este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs
International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs - Group 2B: Possibly carcinogenic to humans

2,2',2''-nitriolotrietanol este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs - Not Classified as Carcinogenic

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

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

2,2'-iminodietanol este gasit/a in urmatoarea lista cu reglementari

Chemical Footprint Project - Chemicals of High Concern List
 International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs
 International Agency for Research on Cancer (IARC) - Agents Classified by the IARC Monographs - Group 2B: Possibly carcinogenic to humans
 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

Informații Reglementare Suplimentare

nU SE APLICĂ

Federal Regulations**Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)****Section 311/312 hazard categories**

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

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

Nume	Reportable Quantity in Pounds (lb)	Reportable Quantity in kg
Acrilat de etil	1000	454
OXID DE ETILENO	10	4.54
1,4-DIOXAN	100	45.4
2,2'-iminodietanol	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):

Nr. CAS	%[greutate]	Nume
140-88-5	<0.01	Acrilat de etil
75-21-8	<0.01	OXID DE ETILENO
123-91-1	<0.01	1,4-DIOXAN

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

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

Nr. CAS	%[greutate]	Nume
111-42-2	0.02-0.05	2,2'-iminodietanol

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

Additional Federal Regulatory Information

nU SE APLICĂ

State Regulations

US. California Proposition 65

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

Additional State Regulatory Information

nU SE APLICĂ

Starea inventarului național

Inventarul Național	stare
Australia - AIIC / Australia-neindustriale Utilizare	da
Canada - DSL	da
Canada - NDSL	Nu (Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară; 5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă; Acrilat de etil; clorură de sodiu; lanolin, ethoxylated; OXID DE ETILENO; 1,4-DIOXAN; Aloes, extract; 2,2',2"-nitrotrietanol; 2,2'-iminodietanol)
China - IECSC	da
Europa - EINEC / ELINCS / NLP	Nu (lanolin, ethoxylated)
Japonia - ENCS	Nu (Aloes, extract)
Coreea - KECI	Nu (Aloes, extract)
Noua Zeelandă - NZIoC	da
Filipine - PICCS	da
SUA - TSCA	Substanță(ele) 'Active' în Inventarul TSCA (Apă, distilată, a cărei puritate este utilizată pentru măsurarea conductivității sau de puritate similară; 5-clor-2-metil-izotiazol-3(2H)-onă; Acrilat de etil; clorură de sodiu; lanolin, ethoxylated; OXID DE ETILENO; 1,4-DIOXAN; 2,2',2"-nitrotrietanol; 2,2'-iminodietanol); Nu (Aloes, extract)
Taiwan - TCSI	da
Mexic - INSQ	Nu (lanolin, ethoxylated)
Vietnam - NCI	da
Rusia - FBEPH	Nu (lanolin, ethoxylated; Aloes, extract)
Legenda:	<i>Da = Toate ingredientele sunt pe inventar Nu = Unul sau mai multe dintre ingredientele listate CAS nu se află în inventar. Aceste ingrediente pot fi scutite sau vor necesita înregistrare.</i>

SECȚIUNEA 16 Alte informații

Data de revizie	04/23/2021
Data inițială	03/04/2021

Rezumatul versiunii SDS

Versiune	Data Actualizării	Secțiunile actualizate
1.2	04/23/2021	Compoziție/informații privind componenții - ingrediente, Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii - Sinonim, Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii - Utilizare, Nume

alte informatii

Clasificarea preparatului și a componentelor sale individuale se bazează pe surse oficiale și autorizate, precum și pe o revizuire independentă efectuată de comitetul de clasificare Chemwatch folosind referințe din literatura disponibilă.

Fișa de date de securitate (SDS) este un instrument de comunicare a pericolelor și ar trebui să fie utilizată pentru a ajuta la evaluarea riscurilor. Mulți factori determină dacă pericolele raportate sunt riscuri în locul de muncă sau în alte medii. Riscurile pot fi determinate prin referire la scenarii de expunere. Trebuie luate în considerare scala de utilizare, frecvența de utilizare și controalele tehnice actuale sau disponibile.

Definții și abrevieri

- ▶ PC - TWA: Concentrație Permisă - Medie ponderată în timp.
- ▶ PC - STEL: Concentrație Permisă - Nivel de Expunere pe Termen Scurt
- ▶ IARC: Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului
- ▶ ACGIH: Conferința Americană
- ▶ STEL: Nivel de Expunere pe Termen Scurt
- ▶ TEEL: Limita de Expunere Temporară pentru Urgente
- ▶ IDLH: Imediat Periculoase pentru viața sau sănătate
- ▶ ES: Scenarii de expunere
- ▶ OSF: Factorul de siguranță al mirosului
- ▶ NOAEL: Nivel Fără Efecte Observate
- ▶ LOAEL: Cel mai scăzut Nivel de Efecte Adverse Observate
- ▶ TLV: Valoarea Limita de Prag
- ▶ LOD: Limita de Detectare
- ▶ OTV: Valoarea Pragului de Miros
- ▶ BCF: Factori de Bioconcentrare
- ▶ BEI: Indicele de Expunere Biologică
- ▶ DNEL: Nivel de fără efect derivat
- ▶ PNEC: Concentrația previzibilă fără efect
- ▶ MARPOL: Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de către Nave

Mopar Leather, Rubber, & Vinyl Conditioner

- ▶ IMSBC: Codul Internațional pentru Mărfuri Solide în Vrac la Marea
- ▶ IGC: Codul Internațional pentru Navele Transportatoare de Gaze
- ▶ IBC: Codul Internațional pentru Produse Chimice în Vrac

- ▶ AICC: Inventarul Australian al Substanțelor Chimice Industriale
- ▶ DSL: Lista Națională a Substanțelor
- ▶ NDSL: Lista Substanțelor Non Naționale
- ▶ IECSC: Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China
- ▶ EINECS: Inventarul European Al Substanțelor Chimice Comerciale existente
- ▶ ELINCS: Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate
- ▶ NLP: Polimeri care nu mai sunt
- ▶ ENCS: Inventarul de Substanțe Chimice Noi și Existente
- ▶ KECI: Inventarul Substanțelor Chimice Existente în Coreea
- ▶ NZIoC: Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice
- ▶ PICCS: Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice
- ▶ TSCA: Legea de Control privind Substanțele Toxice
- ▶ TCSI: Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice
- ▶ INSQ: Inventarul Național al Substanțelor Chimice
- ▶ NCI: Inventarul Național al Substanțelor Chimice
- ▶ FBEPH: Registrul Rusesc al Substanțelor Chimice și Biologice cu Potențial Periculos

Realizat de AuthorITe - Chemwatch