



MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Date d'émission: 01/26/2023

Date de révision: 09/01/2022

Version: 2.1

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.
Code du produit : 68621516AA

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/mélange : Brake Parts Cleaner

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Petra Automotive Products, Inc.
11085 Regency Green Drive
Cypress, TX 77429
T 713-856-5700

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CHEMTREC 24 Hour 1-800-424-9300, 1-703-527-3887 (International)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH-US

Aérosols inflammables, Catégorie 2	H223 Aérosol inflammable
Gaz sous pression Gaz comprimé	H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur
Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2	H315 Provoque une irritation cutanée
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2A	H319 Provoque une sévère irritation des yeux
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 1	H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3	H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges

Texte complet des phrases H: voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage GHS US

Pictogrammes de danger (GHS US) :



Mention d'avertissement (GHS US) :

Danger

Mentions de danger (GHS US)

H223 - Aérosol inflammable
H280 - Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur
H315 - Provoque une irritation cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H336 - Peut provoquer somnolence ou des vertiges
H370 - Risque avéré d'effets graves pour les organes

Conseils de prudence (GHS US)

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 - Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P260 - Do not breathe dust, fumes, gas, mist, vapor spray
P261 - Avoid breathing dust, fume, gas, mist, vapor spray
P264 - Wash affected areas thoroughly after handling
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 - Wear protective gloves, protective clothing, eye protection, face protection
P302+P352 - If on skin: Wash with plenty of soap and water
P304+P340 - En cas d'inhalation: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P307+P311 - En cas d'exposition: appeler un centre antipoison/un médecin.
P312 - Call a POISON CONTROL CENTER, doctor, if you feel unwell.
P321 - Specific treatment: See section 4.1 on SDS
P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405 - Garder sous clef.
P410+P403 - Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.
P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122°F.
P501 - Dispose of contents/container to appropriate waste disposal facility, in accordance with local, regional, national, international regulations.

2.3. Autres dangers

Autres dangers non classés : Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. None under normal conditions.

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification SGH-US
Acetone	(n° CAS) 67-64-1	100	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H336
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure	(n° CAS) 124-38-9	9-15	Press. Gas (Comp.), H280
Heptane, Branched Cyclic	(n° CAS) 426260-76-6	5,75 – 5,99	Flam. Liq. 1, H224 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Methanol	(n° CAS) 67-56-1	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 1, H370
n-Heptane	(n° CAS) 142-82-5	1,498 – 2,696	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzene	(n° CAS) 71-43-2	< 0,008	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Muta. 1B, H340 Carc. 1A, H350 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : Never give anything by mouth to an unconscious person. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Premiers soins après inhalation : Cough. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Premiers soins après contact avec la peau : Rincer la peau à l'eau/Se doucher. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Direct contact with the eyes is likely to be irritating. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Obtain emergency medical attention.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Risque avéré d'effets graves pour les organes.

Symptômes/effets après inhalation : May cause irritation or asthma-like symptoms. Shortness of breath. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Symptômes/effets après contact avec la peau : May cause slight irritation . Itching. Red skin. Provoque une irritation cutanée.

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Symptômes/effets après contact oculaire : Inflammation/damage of the eye tissue. Irritation of the eye tissue. Redness of the eye tissue. Provoque une sévère irritation des yeux.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Water spray. Sand.
Agents d'extinction non appropriés : Do not use a heavy water stream.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Aérosol inflammable.
Danger d'explosion : Heat may build pressure, rupturing closed containers, spreading fire and increasing risk of burns and injuries.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire fighting water from entering the environment. NE PAS combattre l'incendie lorsque le feu atteint les explosifs. Évacuer la zone.
Protection en cas d'incendie : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.
Autres informations : Aerosol Level 2.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : No open flames. No smoking. Isolate from fire, if possible, without unnecessary risk. Ecarter toute source d'ignition. Use special care to avoid static electric charges.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Gloves. Safety glasses.
Procédures d'urgence : Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Equip cleanup crew with proper protection. Avoid breathing dust,fume,gas,mist,vapor spray.
Procédures d'urgence : Ventilate area.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Dam up the liquid spill. Contain released product, collect/pump into suitable containers. Plug the leak, cut off the supply.
Procédés de nettoyage : Stocker à l'écart des autres matières.

6.4. Référence à d'autres rubriques

See Heading 8. Exposure controls and personal protection.

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement : Hazardous waste due to potential risk of explosion. Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapour. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Avoid breathing dust,fume,gas,mist,vapor spray. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Do not breathe dust,fumes,gas,mist,vapor spray.
Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Always wash hands after handling the product. Remove contaminated clothes. Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Observe normal hygiene standards. Keep container tightly closed. Reduce/avoid exposure and/or contact. Observe strict hygiene. Wash affected areas thoroughly after handling.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Proper grounding procedures to avoid static electricity should be followed.
Conditions de stockage : Keep only in the original container in a cool, well ventilated place away from : Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122°F. Keep in fireproof place. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Produits incompatibles : Strong bases. Strong acids.
Matières incompatibles : Sources of ignition. Direct sunlight. Heat sources.

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Lieu de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Follow Label Directions.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.	
Pas d'informations complémentaires disponibles	
n-Heptane (142-82-5)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
ACGIH OEL TWA [ppm]	400 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	500 ppm
Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
ACGIH OEL TWA [ppm]	400 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	500 ppm
USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
OSHA PEL (TWA) [2]	500 ppm
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
ACGIH OEL TWA	9000 mg/m ³
ACGIH OEL TWA [ppm]	5000 ppm
ACGIH OEL STEL	54000
ACGIH OEL STEL [ppm]	30000 ppm
USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
OSHA PEL (TWA) [1]	9000 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) [2]	5000 ppm
USA - NIOSH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
NIOSH REL (TWA)	9000 mg/m ³
NIOSH REL TWA [ppm]	5000 ppm
NIOSH REL (Ceiling)	54000 mg/m ³
NIOSH REL C [ppm]	30000 ppm
Methanol (67-56-1)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
ACGIH OEL TWA	262 mg/m ³
ACGIH OEL TWA [ppm]	200 ppm
ACGIH OEL STEL	328 mg/m ³
ACGIH OEL STEL [ppm]	250 ppm
USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
OSHA PEL (TWA) [1]	260 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) [2]	200 ppm
USA - NIOSH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
NIOSH REL (TWA)	260 mg/m ³
NIOSH REL TWA [ppm]	200 ppm
NIOSH REL (Ceiling)	325 mg/m ³
NIOSH REL C [ppm]	250 ppm
Benzene (71-43-2)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
ACGIH OEL TWA [ppm]	1 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	5 ppm
ACGIH OEL Ceiling [ppm]	25 ppm
USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
OSHA PEL (TWA) [2]	1 ppm
OSHA PEL C [ppm]	5 ppm
USA - NIOSH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
NIOSH REL (TWA)	0,32 mg/m ³
NIOSH REL TWA [ppm]	0,1 ppm
NIOSH REL (Ceiling)	3,2 mg/m ³

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

NIOSH REL C [ppm]	1 ppm
Acetone (67-64-1)	
USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
ACGIH OEL TWA	1188 mg/m ³
ACGIH OEL TWA [ppm]	500 ppm
ACGIH OEL STEL	1782 mg/m ³
ACGIH OEL STEL [ppm]	750 ppm
USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
OSHA PEL (TWA) [1]	2400 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) [2]	1000 ppm
USA - NIOSH - Valeurs limites d'exposition professionnelle	
NIOSH REL (TWA)	590 mg/m ³
NIOSH REL TWA [ppm]	250 ppm

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Local exhaust ventilation, vent hoods . Ensure good ventilation of the work station.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Équipement de protection individuelle:

Gloves. Safety glasses. Avoid all unnecessary exposure.

Vêtements de protection - sélection du matériau:

Excellent resistance:

Protection des mains:

Wear des gants de protection

Protection oculaire:

Chemical goggles or safety glasses

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



Autres informations:

Do not eat, drink or smoke during use.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Gazeux
Apparence	: Liquide.
Couleur	: Colourless to light yellow.
Odeur	: Acetone odour. Solvent-like odour.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: -95 °C (Lowest Component-Acetone)
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: 56 °C (Lowest Component-Acetone)
Point d'éclair	: -18 °C (Lowest Component-Acetone)
Température critique	: 235 °C (Lowest Component-Acetone)

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Température d'auto-inflammation	: 465 °C (Lowest Component-Acetone)
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 0,783
Solubilité	: Soluble in water. Soluble in ethanol. Soluble in ether. Soluble in dimethyl ether. Soluble in petroleum spirit. Soluble in chloroform. Soluble in dimethylformamide. Soluble in oils/fats.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Teneur en COV	: 9,6 %
Groupe de gaz	: Compressed gas

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.2. Stabilité chimique

Aérosol inflammable. Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. Grand risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Not established.

10.4. Conditions à éviter

Direct sunlight. Extremely high or low temperatures. Chaleur. Sparks. Open flame. Overheating.

10.5. Matières incompatibles

Strong acids. Strong bases.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Toxic fume. . Carbon monoxide. Carbon dioxide.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aigüe (inhalation)	: Non classé

n-Heptane (142-82-5)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s))
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Read-across, Dermal, 14 day(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 29,29 mg/l/4h (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours))
Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s))
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Read-across, Dermal, 14 day(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 29,29 mg/l/4h (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours))
Methanol (67-56-1)	
DL50 orale rat	≥ 2528 mg/kg de poids corporel application as 50% aqueous solution
DL50 cutanée lapin	17100 mg/kg corresponding to 20 ml/kg bw according to the authors
CL50 Inhalation - Rat	128,2 mg/l/4h Air

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Methanol (67-56-1)	
ATE US (voie cutanée)	17100 mg/kg de poids corporel
ATE US (vapeurs)	128,2 mg/l/4h
ATE US (poussières, brouillard)	128,2 mg/l/4h

Benzene (71-43-2)	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male, Experimental value, Oral, 7 day(s))
DL50 cutanée lapin	> 9,4 ml/kg (21 CFR 191.10, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Damaged skin)
CL50 Inhalation - Rat	43,77 mg/l (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))
ATE US (vapeurs)	43,77 mg/l/4h
ATE US (poussières, brouillard)	43,77 mg/l/4h

Acetone (67-64-1)	
DL50 orale rat	5800 mg/kg (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Experimental value)
DL50 cutanée lapin	20000 mg/kg (Rabbit; Experimental value; Equivalent or similar to OECD 402)
CL50 Inhalation - Rat	71 mg/l/4h (Rat; Experimental value; 76 mg/l/4h; Rat; Experimental value)
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	30000 ppm/4h (Rat; Experimental value)
ATE US (voie orale)	5800 mg/kg de poids corporel
ATE US (voie cutanée)	20000 mg/kg de poids corporel
ATE US (gaz)	30000 ppmv/4h
ATE US (vapeurs)	71 mg/l/4h
ATE US (poussières, brouillard)	71 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Cancérogénicité : Non classé

Benzene (71-43-2)	
Groupe IARC	1 - Carcinogenic to humans
Statut NTP (National Toxicology Program)	Known Human Carcinogens

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Risque avéré d'effets graves pour les organes. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

n-Heptane (142-82-5)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Methanol (67-56-1)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Risque avéré d'effets graves pour les organes.

Acetone (67-64-1)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé

Benzene (71-43-2)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration : Non classé
Viscosité, cinématique : 0,295 mm²/s @ 25 deg C

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Symptômes/effets : Risque avéré d'effets graves pour les organes.
Symptômes/effets après inhalation : May cause irritation or asthma-like symptoms. Shortness of breath. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Symptômes/effets après contact avec la peau : May cause slight irritation . Itching. Red skin. Provoque une irritation cutanée.
Symptômes/effets après contact oculaire : Inflammation/damage of the eye tissue. Irritation of the eye tissue. Redness of the eye tissue.
Provoque une sévère irritation des yeux.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)	
CL50 - Poissons [1]	35 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Literature study, Lethal)
Methanol (67-56-1)	
CL50 - Poissons [1]	15400 mg/l (EPA 660/3 - 75/009, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
CE50 - Crustacés [1]	18260 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 96 h, Daphnia magna, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
Benzene (71-43-2)	
CL50 - Poissons [1]	5,3 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
CE50 - Crustacés [1]	10 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
Algues ErC50	100 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
Acetone (67-64-1)	
CL50 - Poissons [1]	6210 mg/l (96 h; Pimephales promelas; Nominal concentration)
CE50 - Crustacés [1]	8800 mg/l (48 h; Daphnia pulex)
CL50 - Poissons [2]	5540 mg/l 96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss)
TLM - Poissons [1]	13000 ppm (96 h; Gambusia affinis; Turbulent water)
TLM - Poissons [2]	> 1000 ppm (96 h; Pisces)
Seuil toxique - Autres organismes aquatiques [1]	3000 mg/l (Plankton)
Seuil toxique - Autres organismes aquatiques [2]	28 mg/l (Protozoa)
Seuil toxique - Algues [1]	7500 mg/l (Scenedesmus quadricauda; pH = 7)
Seuil toxique - Algues [2]	3400 mg/l (48 h; Chlorella sp.)

12.2. Persistance et dégradabilité

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.	
Persistance et dégradabilité	Not established.
n-Heptane (142-82-5)	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water. Forming sediments in water. Biodegradable in the soil. Low potential for adsorption in soil. Photolysis in the air. Not established.
Biochemical oxygen demand (BOD)	1,92 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	0,06 g O ₂ /g substance
DThO	3,52 g O ₂ /g substance
Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)	
Persistance et dégradabilité	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)	
Persistance et dégradabilité	Biodegradability: not applicable. Not established.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Not applicable (inorganic)
DThO	Not applicable (inorganic)
Methanol (67-56-1)	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water. Not established.
Biochemical oxygen demand (BOD)	0,6 – 1,12 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	1,42 g O ₂ /g substance
DThO	1,5 g O ₂ /g substance
Benzene (71-43-2)	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water. Ozonation in water. Forming sediments in water. Biodegradable in the soil. Low potential for adsorption in soil. Photolysis in the air. Not established.
Biochemical oxygen demand (BOD)	2,18 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,15 g O ₂ /g substance
DThO	3,1 g O ₂ /g substance

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Acetone (67-64-1)	
Persistence et dégradabilité	Readily biodegradable in water. Biodegradable in the soil. Biodegradable in the soil under anaerobic conditions. No (test)data on mobility of the substance available. Not established.
Biochemical oxygen demand (BOD)	1,43 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	1,92 g O ₂ /g substance
DThO	2,2 g O ₂ /g substance
DBO (% de DThO)	(20 day(s)) 0.872

12.3. Potentiel de bioaccumulation

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.	
Potentiel de bioaccumulation	Not established.
n-Heptane (142-82-5)	
FBC - Autres organismes aquatiques [1]	552 (BCFBAF v3.00, Calculated value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4,5 (Literature)
Potentiel de bioaccumulation	Potential for bioaccumulation (4 ≥ Log Kow ≤ 5). Not established.
Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)	
Potentiel de bioaccumulation	Not established.
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,83 (Experimental value)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4). Not established.
Methanol (67-56-1)	
FBC - Poissons [1]	1 – 4,5 (72 h, Cyprinus carpio, Static system, Fresh water, Experimental value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,77 (Experimental value)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500). Not established.
Benzene (71-43-2)	
FBC - Poissons [1]	< 10 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 3 day(s), Leuciscus idus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Fresh weight)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,13 (Experimental value, 25 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500). Not established.
Acetone (67-64-1)	
FBC - Poissons [1]	0,69 (Pisces)
FBC - Autres organismes aquatiques [1]	3
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,24 (Test data)
Potentiel de bioaccumulation	Not bioaccumulative. Not established.

12.4. Mobilité dans le sol

n-Heptane (142-82-5)	
Tension de surface	19,66 mN/m (25 °C)
Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc)	2,38 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Écologie - sol	Low potential for adsorption in soil.
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)	
Écologie - sol	Not applicable (gas).
Methanol (67-56-1)	
Tension de surface	No data available in the literature
Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc)	-0,89 – -0,21 (log Koc, Calculated value)
Écologie - sol	Highly mobile in soil.
Benzene (71-43-2)	
Tension de surface	29 mN/m (20 °C)
Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc)	1,848 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Écologie - sol	Highly mobile in soil.
Acetone (67-64-1)	
Tension de surface	0,0237 N/m (20 °C)

12.5. Autres effets néfastes

Effet sur le réchauffement global : No known effects from this product.

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations. Container under pressure. Do not drill or burn even after use. Dispose of contents/container to appropriate waste disposal facility, in accordance with local, regional, national, international regulations.

Indications complémentaires : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

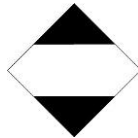
Écologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Département des transports (DOT)

Conformément aux exigences du DOT

Description document de transport (DOT) : UN1950 Aerosols (Flammable, (each not exceeding 1 L capacity)), 2.1, Limited Quantity
N° ONU (DOT) : UN1950
Désignation officielle pour le transport (DOT) : Aerosols
Flammable, (each not exceeding 1 L capacity)
Class (DOT) : 2.1 - Class 2.1 - Flammable gas 49 CFR 173.115
Étiquettes de danger (DOT) : LTD QTY - Quantité limitée



DOT Packaging Non Bulk (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Packaging Bulk (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Special Provisions (49 CFR 172.102) : N82 - See 173.306 of this subchapter for classification criteria for flammable aerosols.
DOT Packaging Exceptions (49 CFR 173.xxx) : 306
DOT Quantity Limitations Passenger aircraft/rail (49 CFR 173.27) : 75 kg
DOT Quantity Limitations Cargo aircraft only (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Emplacement d'arrimage : A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel.
DOT Arrimage - Autre information : 48 - Stow "away from" sources of heat, 87 - Stow "separated from" Class 1 (explosives) except Division 14, 126 - Segregation same as for Class 9, miscellaneous hazardous materials
Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Transport maritime

N° ONU (IMDG) : 1950
Classe (IMDG) : 2.1 - Gaz inflammables

Transport aérien

N° UN (IATA) : 1950
Désignation officielle pour le transport (IATA) : Aerosols
Classe (IATA) : 2.1 - Gases : Flammable
Étiquettes de danger (IATA) : LTD QTY - Limited Quantity



MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Réglementations fédérales USA

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Loi SARA section 311/312, États-Unis, classes de danger	Risque différé (chronique) pour la santé Danger d'incendie Risque immédiat (aigu) pour la santé Sudden release of pressure hazard
---	--

n-Heptane (142-82-5)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

Loi SARA section 311/312, États-Unis, classes de danger	Danger d'incendie Risque immédiat (aigu) pour la santé Risque différé (chronique) pour la santé
---	---

Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

Loi SARA section 311/312, États-Unis, classes de danger	Sudden release of pressure hazard Risque immédiat (aigu) pour la santé
---	---

Methanol (67-56-1)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory
Subject to reporting requirements of United States SARA Section 313

CERCLA RQ	5000 lb
Loi SARA section 311/312, États-Unis, classes de danger	Risque immédiat (aigu) pour la santé Risque différé (chronique) pour la santé Danger d'incendie
Loi SARA Section 313, États-Unis – Déclaration des émissions	1 %

Benzene (71-43-2)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory
Subject to reporting requirements of United States SARA Section 313

CERCLA RQ	10 lb
Loi SARA Section 313, États-Unis – Déclaration des émissions	1 %

Acetone (67-64-1)

Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory
Subject to reporting requirements of United States SARA Section 313

Loi SARA section 311/312, États-Unis, classes de danger	Risque immédiat (aigu) pour la santé Danger d'incendie Risque différé (chronique) pour la santé
---	---

15.2. Réglementations internationales

CANADA

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Classification SIMDUT	Catégorie B – Division 5 : Aérosol inflammable
-----------------------	--

n-Heptane (142-82-5)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Classification SIMDUT	Catégorie B – Division 2 : Liquide inflammable Catégorie D – Division 2, Sous-division B : Matière toxique
-----------------------	---

Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Methanol (67-56-1)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

Classification SIMDUT	Catégorie B – Division 2 : Liquide inflammable Catégorie D – Division 1, Sous-division B : Matière toxique Catégorie D – Division 2, Sous-division A : Matière très toxique Catégorie D – Division 2, Sous-division B : Matière toxique
-----------------------	--

Benzene (71-43-2)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Acetone (67-64-1)	
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)	
Classification SIMDUT	Catégorie B – Division 2 : Liquide inflammable Catégorie D – Division 2, Sous-division B : Matière toxique

Réglementations UE

Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)
Methanol (67-56-1)
Benzene (71-43-2)
Acetone (67-64-1)
Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)- Directive 79/831/EEC, sixth Amendment of Directive 67/548/EEC (dangerous substances) Listed on the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

15.2.2. Directives nationales

Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)
Methanol (67-56-1)
Listé dans les polluants de l'air dangereux de l'EPA (HAPS)
Benzene (71-43-2)
Listed on IARC (International Agency for Research on Cancer) Listed as carcinogen on NTP (National Toxicology Program) Listé dans les polluants de l'air dangereux de l'EPA (HAPS)
Acetone (67-64-1)
Listed on PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances) Listed on IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) Listed on the AICS (Australian Inventory of Chemical Substances) Listed on the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory Listed on KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

15.3. Réglementations des Etats - USA

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.(.)	
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	Yes
USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	Yes
USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	Non
USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	Yes
Réglementations nationales ou locales	USA - Californie - Proposition 65

n-Heptane (142-82-5)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	No significant risk level (NSRL)
Non	Non	Non	Non	

Heptane, Branched Cyclic (426260-76-6)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	No significant risk level (NSRL)
Non	Non	Non	Non	

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	No significant risk level (NSRL)
Non	Non	Non	Non	
Methanol (67-56-1)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	No significant risk level (NSRL)
Non	Yes	Non	Non	
Benzene (71-43-2)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	No significant risk level (NSRL)
Yes	Yes	Non	Yes	
Acetone (67-64-1)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	No significant risk level (NSRL)
Yes	Yes	Non	Yes	
n-Heptane (142-82-5)				
Réglementations nationales ou locales				
U.S. - Idaho - Non-Carcinogenic Toxic Air Pollutants - Acceptable Ambient Concentrations U.S. - Massachusetts - Liste Right To Know U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses U.S. - New York City - Right to Know Hazardous Substances List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				
Carbon Dioxide, Liquefied, Under Pressure (124-38-9)				
Réglementations nationales ou locales				
U.S. - Massachusetts - Liste Right To Know U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses U.S. - New York City - Right to Know Hazardous Substances List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				
Methanol (67-56-1)				
Réglementations nationales ou locales				
U.S. - Delaware - Exigences relatives au rejet de polluants - Quantité à signaler U.S. - Idaho - Non-Carcinogenic Toxic Air Pollutants - Acceptable Ambient Concentrations U.S. - Massachusetts - Liste Right To Know U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses U.S. - New York City - Right to Know Hazardous Substances List				
Benzene (71-43-2)				
Réglementations nationales ou locales				
U.S. - Delaware - Exigences relatives au rejet de polluants - Quantité à signaler U.S. - Idaho - Carcinogenic Toxic Air Pollutants - Acceptable Ambient Concentrations U.S. - Massachusetts - Liste Right To Know U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses U.S. - New York City - Right to Know Hazardous Substances List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List U.S. - Virginie occidentale - Qualité de l'air - Limites des émissions de polluants atmosphériques toxiques				
Acetone (67-64-1)				
Réglementations nationales ou locales				
USA - Californie - Proposition 65 Benzene 71-43-2 U.S. - Massachusetts - Liste Right To Know U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				

MOPAR NON-CHLORINATED BRAKE PARTS CLEANER 15 OZ.

Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECTION 16: Autres informations

Autres informations : Aucun(e).

Textes complet des phrases H:

H223	Aérosol inflammable
H224	Liquide et vapeurs extrêmement inflammables
H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315	Provoque une irritation cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges
H340	Peut induire des anomalies génétiques
H350	Peut provoquer le cancer
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Danger pour la santé NFPA

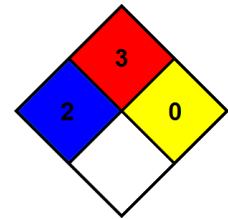
: 2 - Matériaux qui, dans des conditions d'urgence, peuvent causer une incapacité temporaire ou des blessures résiduelles.

Danger d'incendie NFPA

: 3 - Liquides et solides (y compris solides en suspension finement divisés) qui peuvent prendre feu dans presque toutes les conditions de température ambiante.

Réactivité NFPA

: 0 - Matériaux qui d'eux-mêmes sont normalement stables, même en cas de feu.



Notation de danger

Santé

: 2 Danger modéré - Risque de blessure temporaire ou légère

Inflammabilité

: 3 Danger sérieux

Physique

: 1 Danger léger

Protection individuelle

: B

The Supplier identified in Section 1 of this SDS has evaluated this product and certifies it to be labeled and packaged in compliance with the applicable provisions of the Federal Hazardous Substance Act as stated in 16 CFR 1500 and enforced by the Consumer Product Safety Commission, and where applicable the products that require Child Resistant Closures are packaged in accordance with the Poison Prevention Packaging Act as stated in 16 CFR 1700 and enforced by the Consumer Product Safety Commission. All closures have been tested in accordance with the latest protocols. No other testing is required to certify compliance with the above. The date of manufacture is stamped on the product

Disclaimer: The information and recommendations contained herein are based upon tests believed to be reliable. However, the manufacturer/distributor of this product does not guarantee their accuracy or completeness NOR SHALL ANY OF THIS INFORMATION CONSTITUTE A WARRANTY, WHETHER EXPRESSED OR IMPLIED, AS TO THE SAFETY OF THE GOODS, THE MERCHANTABILITY OF THE GOODS, OR THE FITNESS OF THE GOODS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Adjustment to conform to actual conditions of usage may be required. The manufacturer/distributor assumes no responsibility for results obtained or for incidental or consequential damages, including lost profits, arising from the use of these data. No warranty against infringement of any patent, copyright or trademark is made or implied.