



Speedball TM/MC 2000

Version Number: 5

Preparation date: 2017-02-03

1. IDENTIFICATION

Product name: Speedball TM/MC 2000
Product Code: 100962348, 100962349, 100962350, 95892175, 100835210
SDS #: MS0801139
Recommended use:

- Cleaner/Degreaser
- Industrial/Institutional
- This product is intended to be diluted prior to use

Uses advised against: Uses other than those identified are not recommended
Manufacturer, importer, supplier:

US Headquarters Diversey, Inc. 2415 Cascade Pointe Blvd. Charlotte, NC 28208 Phone: 1-888-352-2249 SDS Internet Address: https://sds.sealedair.com	Canadian Headquarters Sealed Air - Canada 3755 Laird Road Mississauga, Ontario L5L 0B3 Phone: 1-800-668-7171
---	--

Emergency telephone number: 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification for the undiluted product

Skin corrosion/irritation	Category 1B
Serious eye damage/eye irritation	Category 1
Metal Corrosion:	Category 1

**Signal Word:****Danger.**

Precautionary Statements

CAUSES SEVERE SKIN BURNS AND SERIOUS EYE DAMAGE. MAY BE CORROSIVE TO METALS.

Causes burns/ serious damage to mouth, throat and stomach. Keep container tightly closed. Keep only in original container. Do not breathe spray. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wash affected areas thoroughly after handling. Wear chemical-splash goggles, chemical-resistant gloves and protective footwear. IF SWALLOWED: Rinse mouth. DO NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Drink a cupful of milk or water. IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water for at least 15 minutes. Wash contaminated clothing before reuse. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing for at least 15 minutes. Immediately call a Poison Center (1-800-851-7145) or physician. Absorb spillage to prevent material damage. Store in corrosive-resistant container with a resistant inner liner. Dispose of in accordance with all federal, state and local applicable regulations. SUPPLEMENTAL INFORMATION: Mix only with water. DO NOT MIX WITH ANY OTHER PRODUCT OR CHEMICAL. Can react to release hazardous gases. May vigorously react with acids resulting in spattering and excessive heat.

Health hazards not otherwise classified (HHNOC) - Not applicable
Physical hazards not otherwise classified (PHNOC) - Not applicable

Classification for the diluted product @ 1:12

This product, when diluted as stated on the label, is not classified as hazardous according to OSHA 29CFR 1910.1200 (HazCom 2012-GHS) and Canadian Hazardous Products Regulations (HPR) (WHMIS 2015-GHS).

Precautionary Statements

SUPPLEMENTAL INFORMATION: Mix only with water. DO NOT MIX WITH ANY OTHER PRODUCT OR CHEMICAL. Can react to release hazardous gases. May vigorously react with acids resulting in spattering and excessive heat.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Classified Ingredients

Ingredient(s)	CAS #	Weight %
Benzyl alcohol	100-51-6	10 - 20%
Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	5 - 10%
Sodium xylene sulfonate	1300-72-7	5 - 10%
Alcohol ethoxylates	68439-46-3	5 - 10%
Monoethanolamine	141-43-5	1 - < 3%
Sodium hydroxide	1310-73-2	1 - < 3%

*Exact percentages are being withheld as trade secret information

4. FIRST AID MEASURES

Undiluted Product:

Eyes: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing for at least 15 minutes.

Skin: IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water for at least 15 minutes.

Inhalation: IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

Ingestion: IF SWALLOWED: Rinse mouth. DO NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Drink a cupful of milk or water.

Most Important Symptoms/Effects: No information available.

Immediate medical attention and special treatment needed Not applicable.

Diluted Product:

Eyes: Rinse with plenty of water. If irritation occurs and persists, get medical attention.

Skin: No specific first aid measures are required.

Inhalation: No specific first aid measures are required.

Ingestion: Rinse mouth with water.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Specific methods: No special methods required
Suitable extinguishing media: Not applicable.
Specific hazards: Corrosive material (See sections 8 and 10).

Special protective equipment for firefighters: As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

Extinguishing media which must not be used for safety reasons: No information available.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions: Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8.).
Environmental precautions: Clean-up methods - large spillage. Absorb spill with inert material (e.g. dry sand or earth), then place in

and clean-up methods:

a chemical waste container. Use a water rinse for final clean-up.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling: Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wash thoroughly after handling. Do not taste or swallow. Product residue may remain on/in empty containers. All precautions for handling the product must be used in handling the empty container and residue. Avoid breathing vapors or mists. Use only with adequate ventilation. Remove and wash contaminated clothing and footwear before re-use. Mix only with water. Do not mix with any other product or chemical. Can react to release hazardous gases. May vigorously react with strong alkaline products resulting in spattering and excessive heat. Absorb spillage to prevent material damage. FOR COMMERCIAL AND INDUSTRIAL USE ONLY.

Storage: Keep tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Store in corrosive-resistant container with a resistant inner liner.

Aerosol Level (if applicable) : Not applicable

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Exposure Guidelines:

Ingredient(s)	CAS #	ACGIH	OSHA
Benzyl alcohol	100-51-6	-	-
Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	-	-
Sodium xylene sulfonate	1300-72-7	-	-
Alcohol ethoxylates	68439-46-3	-	-
Monoethanolamine	141-43-5	6 ppm (STEL) 3 ppm (TWA)	3 ppm (TWA) 6 mg/m ³ (TWA)
Sodium hydroxide	1310-73-2	2 mg/m ³ (Ceiling)	2 mg/m ³ (TWA)

Undiluted Product:

Engineering measures to reduce exposure:

Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels.

Personal Protective Equipment

Eye protection:	Chemical-splash goggles.
Hand protection:	Chemical-resistant gloves.
Skin and body protection:	Protective footwear. If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.
Respiratory protection:	No personal protective equipment required under normal use conditions.
Hygiene measures:	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

Diluted Product:

Engineering measures to reduce exposure:

Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels

Personal Protective Equipment

Eye protection:	No personal protective equipment required under normal use conditions.
Hand protection:	No personal protective equipment required under normal use conditions.
Skin and body protection:	No personal protective equipment required under normal use conditions.
Respiratory protection:	No personal protective equipment required under normal use conditions.
Hygiene measures:	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical State: Liquid

Evaporation Rate: No information available

Odor threshold: No information available.

Melting point/range: Not determined

Autoignition temperature: No information available

Solubility in other solvents: No information available

Density: 8.87 lbs/gal 1.064 Kg/L

Bulk density: No information available

Flash point (°F): > 200 °F > 93.4 °C

Dilution Flash Point (°F): > 200 °F > 93.4 °C

Elemental Phosphorus: 0.00 % by wt.

pH: 13.8

Dilution pH: 12.6 @ 1:12

Corrosion to metals: Corrosive

Explosion limits: - upper: Not determined - lower: Not determined

Color: Clear Purple

Odor: Citrus

Boiling point/range: Not determined

Decomposition temperature: Not determined

Solubility: Completely Soluble

Relative Density (relative to water): 1.064

Vapor density: No information available

Vapor pressure: No information available.

Partition coefficient (n-octanol/water): No information available

Viscosity: 10

VOC: 2.47 % *

VOC % by wt. at use dilution 0.19 % *

Flammability (Solid or Gas): Not applicable

Sustained combustion: Not applicable

* - Title 17, California Code of Regulations, Division 3, Chapter 1, Subchapter 8.5, Article 2, Consumer Products, Sections 94508

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity:	Not Applicable
Stability:	The product is stable
Possibility of hazardous reactions:	May vigorously react with acids resulting in spattering and excessive heat.
Hazardous decomposition products:	None reasonably foreseeable.
Materials to avoid:	Strong acids. Do not mix with any other product or chemical unless specified in the use directions.
Conditions to avoid:	No information available.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure:

Skin contact, Inhalation, Ingestion, Eye contact

Delayed, immediate, or chronic effects and symptoms from short and long-term exposure

Skin contact: Corrosive. Causes severe burns. Symptoms may include burns, blisters, redness and pain (which may be delayed).

Eye contact: Corrosive. Causes serious eye damage. Symptoms may include pain, burning sensation, redness, watering, blurred vision or loss of vision.

Ingestion: Causes burns/ serious damage to mouth, throat and stomach. Symptoms may include stomach pain and nausea.

Inhalation: May cause irritation and corrosive effects to nose, throat and respiratory tract. Symptoms may include coughing and difficulty breathing.

Sensitization: No known effects.

Target Organs (SE): None known

Target Organs (RE): None known

Numerical measures of toxicity

ATE - Oral (mg/kg):	3400
ATE - Dermal (mg/kg):	>5000
ATE - Inhalatory, mists (mg/l):	16

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity: No information available.

Persistence and Degradability: No information available.

Bioaccumulation: No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste from residues / unused products (undiluted product): This product, as sold, if discarded or disposed, is a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261.4 (b)(4)). Dispose in compliance with all Federal, state, provincial, and local laws and regulations.

Waste from residues / unused products (diluted product): This product, when diluted as stated on this SDS, is a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261.4 (b)(4)). Under RCRA, it is the responsibility of the user of the product to determine, at the time of disposal, whether the waste solution meets RCRA criteria for hazardous waste. Dispose in compliance with all Federal, state, provincial, and local laws and regulations.

RCRA Hazard Class (undiluted product): D002 Corrosive Waste

RCRA Hazard Class (diluted product): D002 Corrosive Waste

Contaminated Packaging: Do not re-use empty containers.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT/TDG/IMDG: Proper shipping descriptions can vary by pack size. Please refer to the Diversey HazMat Library, <http://naextranet.diversey.com/dot/>, for up to date shipping information.

DOT (Ground) Bill of Lading Description: UN3266, CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., (sodium hydroxide, ethanolamine), 8, III

IMDG (Ocean) Bill of Lading Description: UN3266, CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., (sodium hydroxide, ethanolamine), 8, III

15. REGULATORY INFORMATION

International Inventories at CAS# Level

All components of this product are listed on the following inventories: U.S.A. (TSCA), Canada (DSL/NDSL).

RIGHT TO KNOW (RTK)

Ingredient(s)	CAS #	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:
Water	7732-18-5	-	-	-	-
Benzyl alcohol	100-51-6	X	-	X	-
Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	-	X	-	-
Sodium xylene sulfonate	1300-72-7	-	-	-	-
Alcohol ethoxylates	68439-46-3	-	-	-	-
Monoethanolamine	141-43-5	X	X	X	-
Sodium hydroxide	1310-73-2	X	X	X	X

CERCLA/ SARA

Ingredient(s)	CAS #	Weight %	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
Diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	5 - 10%			X
Sodium hydroxide	1310-73-2	1 - < 3%	1000		

Ingredient(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Priority Pollutants
Diethylene glycol monoethyl ether	X		

SARA 311/312 Hazard Categories

Immediate: X
Delayed: -
Fire: -
Reactivity: -
Sudden Release of Pressure: -

Canadian Regulations

16. OTHER INFORMATION

NFPA (National Fire Protection Association)

Rating Scale: (Low Hazard) 0 - 4 (Extreme Hazard)

Health 3

Flammability 0

Instability 0

Version Number: 5

Preparation date: 2017-02-03

Reason for revision:

Not applicable

Prepared by:

NAPRAC

Additional advice:

• Contains an added fragrance, see "Odor" heading in section 9 for specific description

Notice to Reader: This document has been prepared using data from sources considered technically reliable. It does not constitute a warranty, express or implied, as to the accuracy of the information contained within. Actual conditions of use and handling are beyond seller's control. User is responsible to evaluate all available information when using product for any particular use and to comply with all Federal, State, Provincial and Local laws and regulations.



Speedball TM/MC 2000

Numéro de révision: 5

Date de révision: 2017-02-03

1. IDENTIFICATION

Nom du produit Speedball TM/MC 2000
Code du produit: 100962348, 100962349, 100962350, 95892175, 100835210
FDS #: MS0801139
Utilisation recommandée:

- Nettoyant et Dégraissant
- Industriel/Institutionnel
- Ce produit doit être dilué avant toute utilisation

Utilisations déconseillées: Les utilisations autres que celles identifiées ne sont pas recommandées

Producteur, importateur, fournisseur
 Siège social aux États-Unis
 Diversey, Inc.
 2415 Cascade Pointe Blvd.
 Charlotte, NC 28208
 Phone: 1-888-352-2249
 Adresse Internet pour fiche de données de sécurité : www.diversey.com

Siège social au Canada
 Sealed Air - Canada
 3755 Laird Road
 Mississauga, Ontario L5L 0B3
 Phone: 1-800-668-7171

Numéro de téléphone d'appel d'urgence 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit non dilué

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1B
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
Corrosion des métaux	Catégorie 1



Mention d'avertissement: Danger.

Déclarations sur la sécurité

CAUSE DES BRÛLURES CUTANÉES GRAVES ET DES LÉSIONS OCULAIRES GRAVES. PEUT ÊTRE CORROSIF POUR LES MÉTAUX.

Cause des brûlures ou de graves lésions dans la bouche, la gorge et l'estomac. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Ne pas respirer la brume. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Laver rigoureusement les zones affectées après toute manipulation. Porter des lunettes anti-éclaboussures chimiques, des gants résistants aux produits chimiques et des chaussures de protection. EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche à l'eau. NE PAS provoquer de vomissements à moins d'indication contraire par le personnel médical. Boire une tasse d'eau ou de lait. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Se rincer la peau à l'eau pendant au moins 15 minutes. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS DE

Speedball TM/MC 2000

1 of 6



CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes, s'il y a lieu, s'il y a lieu et si facilement réalisable. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Appeler immédiatement un Centre Antipoison (1-800-851-7145) ou un médecin. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Entreposer dans un récipient anti-corrosion avec une doublure résistante. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables. INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE.: Mélanger seulement avec de l'eau. NE PAS LE MÉLANGER À ACUN AUTRE PRODUIT OU PRODUIT CHIMIQUE. Peut réagir et relâcher des gaz dangereux. Peut réagir vivement avec des acides et produire des éclaboussures et une chaleur excessive.

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs (DSNCA) - Sans objet
Dangers physiques non autrement classifiés (DPNCA) - Sans objet.

Classification du produit dilué @ 1:12

Ce produit, lorsque dilué tel qu'indiqué sur l'étiquette, n'est pas classifié comme dangereux en conformité avec la norme 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA (HazCom 2012 - SGH) et aux règlements canadiens sur les produits dangereux (HPR) (WHMIS 2015-GHS).

Déclarations sur la sécurité

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE.: Mélanger seulement avec de l'eau. NE PAS LE MÉLANGER À ACUN AUTRE PRODUIT OU PRODUIT CHIMIQUE. Peut réagir et relâcher des gaz dangereux. Peut réagir vivement avec des acides et produire des éclaboussures et une chaleur excessive.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ingrédients classifiés

Composant(s)	CAS #	% en poids
Alcool benzylique	100-51-6	10 - 20%
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	5 - 10%
Xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	5 - 10%
Alcools éthoxylés	68439-46-3	5 - 10%
Monoéthanolamine	141-43-5	1 - < 3%
Hydroxide de sodium	1310-73-2	1 - < 3%

*Les pourcentages exacts sont retenues à titre de renseignements commerciaux secrets

4. PREMIERS SOINS

Produit Non Dilué:

Les Yeux: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes, s'il y a lieu, s'il y a lieu et si facilement réalisable. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.

Par voie cutanée: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Se rincer la peau à l'eau pendant au moins 15 minutes.

PAR INHALATION : EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Hydrocarbures aromatiques EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche à l'eau. NE PAS provoquer de vomissements à moins d'indication contraire par le personnel médical. Boire une tasse d'eau ou de lait.

Symptômes/effets les plus importants : Pas d'information disponible.

Une aide médicale immédiate et un traitement spécial sont de rigueur Sans objet.

Produit Dilué:

Les Yeux: Rincer abondamment à l'eau. S'il se produit une irritation qui persiste, chercher de l'aide médicale.

Par voie cutanée: Les premiers secours ne sont pas nécessaires

PAR INHALATION : Les premiers secours ne sont pas nécessaires

Hydrocarbures aromatiques Rincer la bouche à l'eau.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Méthodes particulières d'intervention Aucune méthodes spéciale n'est requise
Moyen d'extinction approprié Sans objet.
Dangers spécifiques Matières corrosives (Voir section 8 et 10).

Équipements spéciaux pour la protection des intervenants: Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH

(approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité: Pas d'information disponible.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Précautions pour la protection de l'environnement et méthodes de nettoyage :

Méthodes de nettoyage - déversement important. Absorber l'écoulement avec un matériau inerte (p.e.sable sec ou terre), puis mettre dans un conteneur pour déchets chimiques. Terminer le nettoyage par un rinçage à l'eau.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Manipulation: Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Bien laver après manipulation. Ne pas goûter ni avaler. Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneurs vides. Utiliser toutes les mêmes précautions pour la manutention du conteneur vide et le résidu que pour la manutention du produit. Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Retirer et laver les vêtements et les chaussures contaminées avant réutilisation. Mélanger seulement avec de l'eau. Ne pas mélanger avec tout autre produit ou produit chimique. Peut réagir et relâcher des gaz dangereux. Peut réagir vivement avec des produits fortement alcalins et produire des éclaboussures et une chaleur excessive. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion récipient en avec doublure intérieure résistant à la corrosion. POUR UTILISATOIN COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT

Entreposage: Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Entreposer dans un récipient anti-corrosion avec une doublure résistante.

Niveau d'aérosol (le cas échéant) : Sans objet.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives d'exposition:

Composant(s)	CAS #	ACGIH	OSHA
Alcool benzylique	100-51-6	-	-
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	-	-
Xylénésulfonate de sodium	1300-72-7	-	-
Alcools éthoxylés	68439-46-3	-	-
Monoéthanolamine	141-43-5	6 ppm (STEL) 3 ppm (TWA)	3 ppm (TWA) 6 mg/m ³ (TWA)
Hydroxide de sodium	1310-73-2	2 mg/m ³ (Ceiling)	2 mg/m ³ (TWA)

Produit Non Dilué:

Mesures d'ordre technique:

Une ventilation usuelle devrait être suffisante pour maintenir le nombre des particules aéroportées à un niveau acc.

Protection individuelle

Protection des yeux:

Lunettes de protection contre les éclaboussures de produits chimiques.

Protection des mains:

Gants résistants aux produits chimiques.

Protection de la peau et du corps:

des articles chaussants de protection. En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée.

Protection respiratoire:

Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.

Mesures d'hygiène:

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

Produit Dilué:

Mesures d'ordre technique:

Une ventilation usuelle devrait être suffisante pour maintenir le nombre des particules aéroportées à un niveau acc

Protection individuelle

Protection des yeux:

Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.

Protection des mains:

Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.

Protection de la peau et du corps:

Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.

Protection respiratoire:

Aucun équipement de protection individuelle requis dans des conditions normales d'utilisation.

Mesures d'hygiène:

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État de la matière: Liquide

Vitesse d'évaporation: Pas d'information disponible.

Seuil de l'odeur: Pas d'information disponible.

Couleur: Turbidité Transparent, **primaire** Mauve

Odeur: **primaire** Agrumes

Point/intervalle d'ébullition: indéterminé

Point/intervalle de fusion indéterminé
Température d'auto-inflammation: Pas d'information disponible.
Solubilité dans d'autres solvants Pas d'information disponible.
Densité 8.87 lbs/gal 1.064 Kg/L
Masse volumique apparente Pas d'information disponible.
Point d'éclair > 200 °F > 93.4 °C
Point d'éclair de la dilution: > 200 °F > 93.4 °C
Phosphore élémental: 0.00 % by wt.
pH 13.8
pH de la solution diluée 12.6 @ 1:12
La corrosion des métaux: Corrosif(ve)
Limites d'explosivité - supérieure: indéterminé - **inférieure:** indéterminé

Température de décomposition: Indéterminé
Solubilité: complètement soluble
Densité relative (relativement à l'eau): 1.064
Densité gazeuse: Pas d'information disponible.
Pression de vapeur: Pas d'information disponible.
Coefficient de partage (n-octanol/eau): Pas d'information disponible.
Viscosité: 10
Teneur (%) en COV (composés organiques volatils): 2.47 % *
% COV par poids dse la dilution d'emploi 0.19 % *
Inflammabilité (solide ou gaz): Sans objet.
Sustained combustion: Sans objet.

* - Titre 17, Code des règlements de la Californie, division 3, chapitre 1, sous-chapitre 8.5, article 2, Produits de consommation, sections 94508

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Reactivity:	Not Applicable
Stabilité	Le produit est stable
Possibilité de réactions dangereuses:	Peut réagir vivement avec des acides et produire des éclaboussures et une chaleur excessive.
Produits de décomposition dangereux	Aucun raisonnablement prévisible.
Matières à éviter	Acides forts. Ne pas mélanger avec tout autre produit ou produit chimique à moins d'indication contraire dans le mode d'emploi.
Conditions à éviter	Pas d'information disponible.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information sur les voies d'exposition probables:

Contact avec la peau, Inhalation, Ingestion, Contact avec les yeux

Effets et symptômes retardés, immédiats ou chroniques dûs à l'exposition à court et à long terme

Contact avec la peau: Corrosif(ve). Provoque de graves brûlures. Les symptômes peuvent inclure des brûlures, des ampoules, des rougeurs et des douleurs (qui peuvent être retardés).

Contact avec les yeux: Corrosif(ve). Cause des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des douleurs, une sensation de brûlure, des rougeurs, des larmoiements, la vision brouillée ou une perte de vision.

Ingestion: Cause des brûlures ou de graves lésions dans la bouche, la gorge et l'estomac. Symptoms may include stomach pain and nausea.

Inhalation: Peut provoquer des irritations et effets corrosifs au nez, à la gorge et aux voies respiratoires. Les symptômes peuvent inclure la toux et des difficultés respiratoires.

Sensibilisation: Aucun effet connu.

Target Organs (SE): Aucun à notre connaissance.

Target Organs (RE): Aucun à notre connaissance.

Mesures numériques de toxicité

(ETA) - par voie orale (mg/kg): 3400
(ETA) - par voie cutanée (mg/kg): >5000
aiguë (ETA) - par inhalation des brumes (mg/l): 16

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité: Pas d'information disponible.

Persistance et dégradabilité Pas d'information disponible.

Bioaccumulation: Pas d'information disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets des résidus / produits non utilisés (produits non dilués) : Ce produit, tel que vendu, en cas de rejet ou d'élimination, est pas un déchet dangereux aux termes des règlements fédéraux (40 CFR 261.21 b) 4)). Assurer l'élimination conformément aux dispositions de tous les lois et règlements fédéraux, provinciaux, étatiques et municipaux.

Déchets des résidus / produits non utilisés (produits dilués): Ce produit, lorsque dilué conformément aux énoncés de la présente fiche signalétique, est pas un déchet dangereux aux termes des règlements fédéraux (40 CFR 261.21 b) 4)). En vertu de la loi RCRA, il incombe à l'utilisateur du produit de déterminer, au moment de l'élimination, si la solution d'eau usée satisfait aux critères qui définissent les déchets dangereux. Assurer l'élimination conformément aux dispositions de tous les lois et règlements fédéraux, provinciaux, étatiques et municipaux.

Catégorie de risque en vertu de la loi RCRA (produits non dilués) : Déchets corrosifs D002

Catégorie de risque en vertu de la loi Déchets corrosifs D002

RCRA (produits dilués):

Emballages contaminés Ne pas réutiliser des récipients vides.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT/TDG: Les descriptions officielles de transport peuvent varier selon la taille de l'emballage. Veuillez vous reporter à la bibliothèque HAZMAT (MATDANG - matières dangereuses) de Diversey sur le site Web <http://naextranet.diversey.com/dot/> pour obtenir des renseignements à jour sur l'expédition.

Description du connaissance DOT (voie terrestre) UN3266, CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., (sodium hydroxide, ethanolamine), 8, III

Description du voie maritime connaissance UN3266, CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., (sodium hydroxide, ethanolamine), 8, III

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA), Canada (DSL/NDL).

RIGHT TO KNOW (RTK)

Composant(s)	CAS #	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:
Eau	7732-18-5	-	-	-	-
Alcool benzylique	100-51-6	X	-	X	-
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	-	X	-	-
Xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	-	-	-	-
Alcools éthoxylés	68439-46-3	-	-	-	-
Monoéthanolamine	141-43-5	X	X	X	-
Hydroxide de sodium	1310-73-2	X	X	X	X

CERCLA/ SARA

Composant(s)	CAS #	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302, TPQ kg)	Section 313
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	111-90-0	5 - 10%			X
Hydroxide de sodium	1310-73-2	1 - < 3%	1000		

Composant(s)	CAA HAP	CAA ODS	CWA Polluants en Priorité
Ether de diéthyléneglycol et de monoéthyle	X		

Catégories de risque en vertu de la loi SARA, section 311/312

Immédiat	X
Différée	-
Feu	-
Réactivité	-
Décompression soudaine	-

Réglementation Canadienne

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA (National Fire Protection Association)

Échelle de classification des risques: (faible risque) 0 – 4 (risque extrême)

Santé 3

Inflammabilité 0

Instabilité 0

Numéro de révision: 5

Date de révision: 2017-02-03

Cause de la révision:

Sans objet

Préparé par :

NAPRAC

Avis supplémentaire

• Contient un parfum additionné - voir la description précise sous la rubrique " Odeur " de la Section 9.

Avis au lecteur: Ce document a été préparé de sources considérées techniquement sérieuses. Il ne constitue pas une garantie, énoncée ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-incluses. Les conditions actuelles d'usage et de manutention sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il possède toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.