



## D10 CONCENTRATE DETERGENT SANITIZER

Revision: 2020-09-06

Version: 02.0

<b>Product name:</b>	D10 CONCENTRATE DETERGENT SANITIZER
<b>Product Code:</b>	5271424
<b>SDS #:</b>	MS0300557
<b>Recommended use:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sanitizer</li> <li>• This product is intended to be diluted prior to use</li> </ul>
<b>Uses advised against:</b>	Uses other than those identified are not recommended
<b>Manufacturer, importer, supplier:</b>	Canadian Headquarters Diversey Canada, Inc. 6150 Kennedy Road Unit 3 Mississauga, Ontario L5T 2J4 Phone: 1-800-668-7171
US Headquarters Diversey, Inc. 1300 Altura Rd., Suite 125 Fort Mill, SC 29708 Phone: 1-888-352-2249 SDS Internet Address: <a href="https://sds.diversey.com">https://sds.diversey.com</a>	
<b>Emergency telephone number:</b>	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
Specific target organ toxicity (repeated exposure)	Category 2

**Signal word:****Danger.**

#### Hazard Statements

**CAUSES SEVERE SKIN BURNS AND SERIOUS EYE DAMAGE. MAY CAUSE DAMAGE TO ORGANS THROUGH PROLONGED OR REPEATED EXPOSURE.**

#### Precautionary Statements

Causes burns/ serious damage to mouth, throat and stomach. Keep container tightly closed. Do not breathe spray. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wash affected areas thoroughly after handling. Wear chemical-splash goggles, long chemical-resistant gloves, protective clothing and protective footwear when spraying and wiping. Do not spray towards face. 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 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. Get medical attention or advice if you feel unwell. Dispose of in accordance with all federal, state and local applicable regulations. SUPPLEMENTAL INFORMATION: DO NOT MIX WITH AMMONIA, BLEACH OR OTHER CHLORINATED COMPOUNDS. Mix only with water. Can react to release hazardous gases. May vigorously react with strong alkaline products 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 @ 1:62.5**

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).

**Hazard and Precautionary Statements**

None required.

**3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS****Classified Ingredients**

Ingredient(s)	CAS #	Weight %
Di-n-alkyl dimethyl ammonium chloride	68424-95-3	1 - 5%
Alcohol, C9-C11, ethoxylated	68439-46-3	1 - 5%
n-alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1	1 - 5%
Tetrasodium salt of EDTA	64-02-8	1 - 5%
Ethyl alcohol	64-17-5	0.5 - 1.5%

**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:** Burning.

**Immediate medical attention and special treatment needed:** Not applicable.

**Aggravated Medical Conditions:** Individuals with chronic respiratory disorders such as asthma, chronic bronchitis, emphysema, etc., may be more susceptible to irritating effects.

**Diluted Product:**

**Eyes:** Rinse with plenty of water.

**Skin:** No specific first aid measures are required

**Inhalation:** No specific first aid measures are required

**Ingestion:** IF SWALLOWED: Call a Poison Center (1-800-851-7145) or doctor/physician if you feel unwell.

**5. FIRE-FIGHTING MEASURES**

**Specific methods:** No special methods required

**Suitable extinguishing media:** The product is not flammable. Extinguish fire using agent suitable for surrounding fire.

**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 and clean-up methods:**

Clean-up methods - large spillage. Absorb spill with inert material (e.g. dry sand or earth), then place in 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 BLEACH OR ANY OTHER PRODUCT OR CHEMICAL. Can react to release chlorine gas.

**Storage:** Keep tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

**Aerosol Level (if applicable) :** Not applicable.

## 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

### Exposure Guidelines:

Ingredient(s)	CAS #	ACGIH	OSHA
Ethyl alcohol	64-17-5	1000 ppm (STEL)	1000 ppm (TWA) 1900 mg/m <sup>3</sup> (TWA)

### Undiluted Product:

#### Engineering measures to reduce exposure:

Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels. Respiratory protection is not required if good ventilation is maintained.

### Personal Protective Equipment

<b>Eye protection:</b>	Chemical-splash goggles.
<b>Hand protection:</b>	Chemical-resistant gloves.
<b>Skin and body protection:</b>	If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.
<b>Respiratory protection:</b>	In case of insufficient ventilation wear suitable respiratory equipment. A respiratory protection program that meets OSHA's 29 CFR 1910.134 and ANSI Z88.2 requirements must be followed whenever workplace conditions warrant a respirator's use.
<b>Hygiene measures:</b>	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

<b>Eye protection:</b>	No personal protective equipment required under normal use conditions.
<b>Hand protection:</b>	No personal protective equipment required under normal use conditions.
<b>Skin and body protection:</b>	No personal protective equipment required under normal use conditions.
<b>Respiratory protection:</b>	No personal protective equipment required under normal use conditions.
<b>Hygiene measures:</b>	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: Specific gravity:** 1.012 Kg/L

**Bulk density:** No information available

**Flash point (°F):** > 200 °F > 93 °C

**Viscosity:** No information available

**VOC:** 1.1 % \*

**Flammability (Solid or Gas):** Not applicable

**Sustained combustion:** Not applicable

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

**Color:** Light,

**Odor:** Quaternary

**Boiling point/range:** Not determined

**Decomposition temperature:** Not determined

**Solubility:** No information available

**Relative Density (relative to water):** 1.012

**Vapor density:** No information available

**Vapor pressure:** No information available.

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

**Elemental Phosphorus:** - % by wt.

**pH:** ≈ 12.4

**Corrosion to metals:** Not corrosive to metals

### Dilution pH:

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

**VOC % by wt. at use dilution:** 0.02

\* - 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

**Hazardous decomposition products:**

None reasonably foreseeable.

**Materials to avoid:** Strong bases. Ammonia. Do not mix with chlorinated products (such as bleach). Do not mix with any other product or chemical unless specified in the use directions. Oxidizing agents. Anionic surfactant.

**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):** Repeated or prolonged exposure to some of the chemicals in this product may cause damage to the respiratory system

**Carcinogen Listings:** Ethyl alcohol is only classified as an IARC 1 carcinogen and California Prop 65 chemical when it is meant for ingestion in alcoholic beverages. We do not produce alcoholic beverages; therefore it is not considered a carcinogen in our products.

Ingredient(s)	CAS #	NTP	IARC	OSHA
Ethyl alcohol	64-17-5		1	

### Numerical measures of toxicity

ATE - Oral (mg/kg): 4200

ATE - Dermal (mg/kg): >5000

ATE - Inhalatory, mists (mg/l): >20

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

**Ecotoxicity:** No information available.

**Persistence and Degradability:** No information available.

**Bioaccumulation:** No information available.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Do not contaminate water, food, or feed by storage or disposal.

### **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)). 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.

### **Waste from residues / unused products (diluted product):**

This product, when diluted as stated on this SDS, is not 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.

### **Pesticide Storage:**

Refer to product label.

### **Pesticide Disposal:**

Refer to product label.

### **Container Disposal:**

Refer to product label.

RCRA Hazard Class (undiluted product): D002 Corrosive Waste.

RCRA Hazard Class (diluted product): Not Regulated.

#### 14. TRANSPORT INFORMATION

DOT (Ground) Bill of Lading Description: UN3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., (quaternary ammonium compounds), 8, III

IMDG (Ocean) Bill of Lading Description: UN3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., (quaternary ammonium compounds), 8, III

#### 15. REGULATORY INFORMATION

International Inventories at CAS# Level

U.S. Regulations

CERCLA/ SARA

#### Canadian Regulations

This product is a Canadian DIN registered product and is subject to certain labeling requirements for disinfectants under national regulations. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets (SDS), and workplace labels of non-disinfectant products by the HPR (WHMIS 2015). This SDS was prepared in accordance with the HPR (WHMIS 2015) criteria, which may result with differences between the label and SDS language.

DIN No.: 02238968

Ingredient(s)	CAS #	NPRI
Ethyl alcohol	64-17-5	X

#### 16. OTHER INFORMATION

NFPA (National Fire Protection Association)

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

Health 3

Flammability 0

Instability 0

Special Hazards -

Diluted Product:

Health 0

Flammability 0

Instability 0

Special Hazards -

Revision: 2020-09-06

Version: 02.0

Reason for revision:

Not applicable

Prepared by:

North American Regulatory Affairs

Additional advice:

- Does not contain an added fragrance

*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.*



## D10 Détergent assainissant concentré

Révision: 2020-09-06

Version: 02.0

Nom du produit:	D10 Détergent assainissant concentré
Code du produit:	5271424
FDS #:	MS0300557
Utilisation recommandée:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agent désinfectant</li><li>• Ce produit doit être dilué avant toute utilisation</li></ul>
Utilisations déconseillées:	Les utilisations autres que celles identifiées ne sont pas recommandées
Producteur, importateur, fournisseur	Siège social au Canada
Siège social aux États-Unis	Diversey, Inc. - Canada
Diversey, Inc.	6150 Kennedy Road Unit 3
1300 Altura Rd., Suite 125	Mississauga, Ontario L5T 2J4
Fort Mill, SC 29708	Phone: 1-800-668-7171
Phone: 1-888-352-2249	
Adresse Internet pour fiche de données de sécurité : <a href="https://sds.diversey.com">https://sds.diversey.com</a>	

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
Toxicité systémique sur un organe cible précis (exposition répétée)	Catégorie 2



#### Mention d'avertissement:

Danger.

#### Déclarations sur les risques

**CAUSE DES BRÛLURES CUTANÉES GRAVES ET DES LÉSIONS OCULAIRES GRAVES. PEUT CAUSER DES DOMMAGES AUX ORGANES À LA SUITE D'EXPOSITIONS PROLONGÉES OU RÉPÉTÉES.**

#### mises en garde :

Cause des brûlures ou de graves lésions dans la bouche, la gorge et l'estomac. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. 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 de protection contre les éclaboussures de produits chimiques, de longs gants résistant aux produits chimiques, des vêtements de protection et des souliers de protection lors de la pulvérisation et de l'essuyage. Ne pas pulvériser vers. 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 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. Consulter un médecin en cas de malaise. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables. INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE: NE PAS MÉLANGER AVEC DES AMMONIAQUE, JAVELLISANTS, OU AUTRES PRODUITS CHLORÉS. Mélanger seulement avec de l'eau. Peut réagir et relâcher des gaz.

dangereux. Peut réagir vivement avec des produits fortement alcalins 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** @ 1:62.5

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 les risques et la sécurité**

Pas nécessaire.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

**Ingrédients classifiés**

Composant(s)	CAS #	% en poids
Chlorure de di-n-alkyl diméthylammonium	68424-95-3	1 - 5%
Alcool C9-C11, éthoxylé	68439-46-3	1 - 5%
N-Alkyl chlorure de diméthylbenzylammonium	68424-85-1	1 - 5%
Sel de EDTA tétrasodium	64-02-8	1 - 5%
Alcool éthylique	64-17-5	0.5 - 1.5%

### 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.

**Ingestion:** 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 :** brûlures cutanées.

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

**Conditions médicales aggravées:** Les individus avec des problèmes respiratoires chroniques tels que l'asthme, l'emphysème, la bronchite chronique, etc., peuvent être plus prédisposés à l'irritation.

**Produit Dilué:**

**Les Yeux:** Rincer abondamment à l'eau.

**Par voie cutanée:** Les premiers secours ne sont pas nécessaires

**PAR INHALATION :** Les premiers secours ne sont pas nécessaires

**Ingestion:** EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un Centre Antiposition (1-800-851-7145) ou un médecin en cas de malaise.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Méthodes particulières d'intervention**

Aucune méthodes spéciale n'est requise

**Moyen d'extinction approprié**

Le produit n'est pas inflammable. Éteindre le feu en utilisant un agent approprié.

**Equipements 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 DES JAVELLISANTS OU UN AUTRES PRODUIT OU PRODUIT CHIMIQUE. Peut réagir et émettre du chlore gazeux.

**Entreposage:** Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

**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 éthylique	64-17-5	1000 ppm (STEL)	1000 ppm (TWA) 1900 mg/m <sup>3</sup> (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. La protection respiratoire n'est pas nécessaire si une bonne ventilation est assurée.

#### 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:

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

##### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Si les conditions du travail exigent l'emploi d'un appareil respiratoire, suivre les recommandations de protection respiratoire de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.

##### 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.

**Point/intervalle de fusion:** indéterminé

**Température d'auto-inflammation:** Pas d'information disponible.

**Solubilité dans d'autres solvants:** Pas d'information disponible.

**Densité Densité:** 1.012 Kg/L

**Masse volumique apparente:** Pas d'information disponible.

**Point d'éclair:** > 200 °F > 93 °C

**Viscosité:** Pas d'information disponible.

**Teneur (%) en COV (composés organiques volatils):** 1.1 % \*

**Inflammabilité (solide ou gaz):** Sans objet.

**Sustained combustion:** Sans objet.

**Limites d'explosivité - supérieure:** indéterminé **- inférieure:** indéterminé

**Couleur:** é de la couleur Couleur claire,

**Odeur:** primaire Quaternaire

**Point/intervalle d'ébullition:** indéterminé

**Température de décomposition:** Indéterminé

**Solubilité:** Pas d'information disponible.

**Densité relative (relativement à l'eau):** 1.012

**Densité gazeuse:** Pas d'information disponible.

**Pression de vapeur:** Pas d'information disponible.

**Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Pas d'information disponible.

**Phosphore élémental:** - % by wt.

**pH** ≈ 12.4

**La corrosion des métaux:** Non corrosif

#### pH de la solution diluée

**Point d'éclair de la dilution:** > 200 °F > 93.4 °C

% COV par poids ds la dilution d'emploi: 0.02

\* - 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
Produits de décomposition dangereux	Aucun raisonnablement prévisible.
Matières à éviter	Bases fortes. Ammoniaque. Ne pas mélanger avec des produits chlorés (tels que les javellisants). Ne pas mélanger avec tout autre produit ou produit chimique à moins d'indication contraire dans le mode d'emploi. Agents d'oxydation. Surfactant anionique.

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):** L'exposition prolongée ou répétée à certaines des substances chimiques dans ce produit risque de provoquer des dommages aux appareil respiratoire

**Inscriptions comme cancérogènes:** L'alcool éthylique est seulement classé comme un agent cancérogène du groupe 1 par le CIRC et California Proposition 65 lorsqu'il est destiné à la consommation dans des boissons alcoolisées. Nous ne produisons pas de boissons alcoolisées; par conséquent, l'alcool éthylique n'est pas considéré comme un agent cancérogène dans nos produits.

Composant(s)	CAS #	NTP	IARC	OSHA
Alcool éthylique	64-17-5		1	

### Mesures numériques de toxicité

(ETA) - par voie orale (mg/kg): 4200

(ETA) - par voie cutanée >5000

(mg/kg):

aiguë (ETA) - par inhalation des brumes (mg/l): >20

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité:** Pas d'information disponible.

**Persistante et dégradabilité** Pas d'information disponible.

**Bioaccumulation:** Pas d'information disponible.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Ne pas contaminer l'eau, les aliments ou la nourriture pour animaux lors de l'entreposage ou de l'élimination de ce produit.

**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). 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, établies et municipaux.

**Déchets des résidus / produits non utilisés (produits dilués):**

Ce produit, lorsque dilué conformément aux énoncés de la présente fiche signalétique, n'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, établies et municipaux.

**Entreposage des pesticides :**

Consultez l'étiquette du produit.

**Entreposage des pesticides :**

Consultez l'étiquette du produit.

**Éliminant du contenant :**

Consultez l'étiquette du produit.

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

**Catégorie de risque en vertu de la loi RCRA (produits dilués):** Non réglementé.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

**Déscription du connaissance DOT (voie)** UN3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., (quaternary ammonium compounds), 8, III **terrestre )**

**Déscription du voie maritime connaissement**

UN3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., (quaternary ammonium compounds), 8, III

**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES****Inventaires internationales****Réglementation des É.-U.****CERCLA/ SARA****Réglementation Canadienne**

Ce produit chimique est un produit enregistré canadien avec DIN et fait l'objet de certaines exigences en matière d'étiquetage pour les désinfectants en vertu de règlements nationaux. Ces exigences diffèrent des critères de classification et des informations sur les risques requis pour les fiches signalétiques (FS), et les étiquettes en milieu de travail pour les produits non désinfectants par le HPR (SIMDUT 2015). Cette FS a été préparée en vertu du critère HPR (SIMDUT 2015), ce qui peut engendrer des différences entre l'étiquette et le langage de la FS.

**DIN No. :** 02238968

Composant(s)	CAS #	NPRI
Alcool éthylique	64-17-5	X

**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

Information supplémentaire -

**Produit Dilué:**

Santé 0

**Inflammabilité** 0  
**Instabilité** 0  
**Information supplémentaire** -

**Révision:** 2020-09-06  
**Version:** 02.0

**Cause de la révision:** Sans objet  
**Préparé par :** Affaires réglementaires nord-américaines  
**Avis supplémentaire** • Ne contient pas de parfum additionné.

*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.*