



EP50 Cleaner Disinfectant

Revision: 2022-04-05

Version: 01.0

1. IDENTIFICATION

Product name: EP50 Cleaner Disinfectant
SDS #: MS0801958
Recommended use:

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

Uses advised against: Uses other than those identified are not recommended

Manufacturer, importer, supplier:

US Headquarters Avmor 1300 Altura Rd., Suite 125 Fort Mill, SC 29708 Phone: 1-888-352-2249 SDS Internet Address: https://sds.diversey.com	Canadian Headquarters Avmor 6150 Kennedy Road Unit 3 Mississauga, Ontario L5T 2J4 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

Serious eye damage/eye irritation	Category 2A
Skin sensitization	Category 1

**Signal word:****Warning.**

Hazard Statements

CAUSES SERIOUS EYE IRRITATION. MAY CAUSE AN ALLERGIC SKIN REACTION.

Precautionary Statements

Keep container tightly closed. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wash affected areas thoroughly after handling. May cause irritation to mouth, throat and stomach. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Wear chemical-splash goggles and chemical-resistant gloves. IF SWALLOWED: Call a Poison Center or doctor/physician if you feel unwell. IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice or attention. 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. If eye irritation persists: Get medical advice or attention. Dispose of in accordance with all federal, state and local applicable regulations.

Health hazards not otherwise classified (HHNOC) - Not applicable

Physical hazards not otherwise classified (PHNOC) - Not applicable

Classification for the diluted product 1:12

Skin sensitization	Category 1
--------------------	------------



Signal word:

Warning.

Hazard and Precautionary Statements

MAY CAUSE AN ALLERGIC SKIN REACTION.

Keep container tightly closed. Avoid breathing spray. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Wear chemical-resistant gloves. IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice or attention. Wash contaminated clothing before reuse. Dispose of in accordance with all federal, state and local applicable regulations.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Classified Ingredients

Ingredient(s)	CAS #	Weight %
Orange oil	8008-57-9	1 - 5%
Isopropylamine dodecylbenzene sulfonate	26264-05-1	1 - 5%
Hydrogen peroxide	7722-84-1	1 - 5%
Alcohol, C12-C15, ethoxylated	68131-39-5	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. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

Skin: IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water for at least 15 minutes. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

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.

Most Important Symptoms/Effects: No information available.

Immediate medical attention and special treatment needed: Not applicable.

Diluted Product:

Eyes: Rinse with plenty of water.

Skin: IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water for at least 15 minutes. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention Wash contaminated clothing before reuse

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.

Specific hazards:

None known.

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. Contaminated work clothing must not be allowed out of the workplace. FOR COMMERCIAL AND INDUSTRIAL USE ONLY.

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

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Exposure Guidelines:

Ingredient(s)	ACGIH	OSHA
Hydrogen peroxide	1 ppm (TWA)	1 ppm (TWA) 1.4 mg/m ³ (TWA)

Undiluted Product:

Engineering measures to reduce exposure:

Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels.

Personal Protective Equipment

It is the responsibility of the employer to determine the potential risk of exposure to hazardous chemicals for employees in the workplace in order to determine the necessity, selection, and use of personal protective equipment.

- Eye protection:** Chemical-splash goggles.
- Hand protection:** Chemical-resistant gloves.
- Skin and body protection:** No personal protective equipment required under normal use conditions.
- Respiratory protection:** No personal protective equipment required under normal use conditions. If aerosols, mists, or vapors are not adequately controlled by ventilation, use appropriate respiratory protection to avoid over-exposure.
- 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:** Chemical-resistant gloves.
- 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/freezing point (°C):** Not determined
- Autoignition temperature:** No information available
- Solubility in other solvents:** No information available
- Density:** 1.005 Kg/L
- Bulk density:** No information available
- Flash point (°F):** > 200 °F > 93 °C
- Viscosity:** No information available
- VOC:** 0 % *
- Flammability (Solid or Gas):** Not applicable
- Sustained combustion:** Not applicable
- Explosion limits: - upper:** Not determined **- lower:** Not determined
- Color:** Clear , Light Colorless Yellow
- Odor:** Product specific
- Boiling point/range:** Not determined
- Decomposition temperature:** Not determined
- Solubility:** Completely Soluble
- Relative Density (relative to water):** 1.01
- Vapor density:** No information available
- Vapor pressure:** No information available.
- Partition coefficient (n-octanol/water):** No information available
- Elemental Phosphorus:** 0.00 % by wt.
- pH:** 4.4
- Corrosion to metals:** Not corrosive to metals

Dilution pH:
≈ 5.8
Dilution Flash Point (°F): > 200 °F > 93.4 °C
VOC % by wt. at use dilution: 0 %

* - 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:	Do not mix with any other product or chemical unless specified in the use directions.
Conditions to avoid:	None known.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure:

Skin contact, Inhalation, Eye contact

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

Skin contact: Unlikely to be irritant in normal use.

Eye contact: Causes serious eye irritation. Symptoms may include pain, redness, and watering.

Ingestion: Symptoms may include stomach pain and nausea. May be irritating to mouth, throat and stomach.

Inhalation: Symptoms may include coughing and difficulty breathing. May be irritating to nose, throat, and respiratory tract.

Sensitization: May cause an allergic skin reaction. Symptoms may include rash, hives, itching, bumps, redness, swelling, and/or discomfort.

Target Organs (SE): None known

Target Organs (RE): None known

Numerical measures of toxicity

ATE - Oral (mg/kg): The estimated acute oral LD₅₀ for the undiluted product is estimated to be >5000 (mg/kg BW).

ATE - Dermal (mg/kg): >2000

ATE - Inhalatory, gases (mg/l): >20,000

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

ATE - Inhalatory, vapors (mg/l): >50

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity: No information available.

Persistence and Degradability: No information available.

Bioaccumulation: No information available.

Mobility: No information available.

Other adverse effects 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 not a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261). 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, as sold, if discarded or disposed, is not a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261). 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): Not Regulated.

RCRA Hazard Class (diluted product): Not Regulated.

Contaminated Packaging: Do not re-use empty containers.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT/TDG/IMDG: The information provided below is the full transportation classification for this product. This description does not account for the package size(s) of this product, that may fall under a quantity exception, according to the applicable transportation regulations. When shipping dangerous goods, please consult with your internal, certified hazardous materials specialist to determine if any exceptions can be applied to your shipment.

DOT (Ground) Bill of Lading Description: NOT REGULATED

IMDG (Ocean) Bill of Lading Description: NOT REGULATED

15. REGULATORY INFORMATION

International Inventories at CAS# Level

DSL All components are listed or otherwise exempt

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. : 02340321

16. OTHER INFORMATION

NFPA (National Fire Protection Association)

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

Health 2
Flammability 0
Instability 0
Special Hazards -

Diluted Product:

Health 0
Flammability 0
Instability 0
Special Hazards -

Revision: 2022-04-05

Version: 01.0

Reason for revision: Not applicable
Prepared by: North American Regulatory Affairs

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.



EP50 Cleaner Désinfectant

Révision: 2022-04-05

Version: 01.0

1. IDENTIFICATION

Nom du produit:	EP50 Cleaner Désinfectant
FDS #:	MS0801958
Utilisation recommandée:	<ul style="list-style-type: none"> • Nettoyeur désinfectant • Ce produit doit être dilué avant toute utilisation • Industriel/Institutionnel
Utilisations déconseillées:	Les utilisations autres que celles identifiées ne sont pas recommandées
Producteur, importateur, fournisseur	Siège social au Canada
Siège social aux États-Unis	Avmor
Avmor	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 : https://sds.diversey.com	
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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A
Sensibilisation de la peau Catégorie 1



Mention d'avertissement: Avertissement.

Déclarations sur les risques

CAUSE DES IRRITATIONS OCULAIRES GRAVES. PEUT CAUSER UNE RÉACTION ALLERGIQUE CUTANÉE.

prises en garde :

Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Laver rigoureusement les zones affectées après toute manipulation. Peut causer des irritations dans la bouche, la gorge et l'estomac. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des lunettes anti-éclaboussures chimiques et des gants résistants aux produits chimiques. EN CAS D'INGESTION: appeler un Centre Antipoison/ou un médecin en cas de malaise. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. 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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables.

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs (DSNCA) - Sans objet

Dangers physiques non autrement classifiés (DPNCA) - Sans objet.

Classification du produit dilué 1:12

Sensibilisation de la peau

Catégorie 1

**Mention d'avertissement:**

Avertissement.

Déclarations sur les risques et la sécurité**PEUT CAUSER UNE RÉACTION ALLERGIQUE CUTANÉE.**

Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éviter de respirer les émanations. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants résistants aux produits chimiques. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**Ingrédients classifiés**

Composant(s)	CAS #	% en poids
huile d'orange	8008-57-9	1 - 5%
dodécylbenzènesulfonate d'isopropylamine	26264-05-1	1 - 5%
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	1 - 5%
Alcool C12-C15, éthoxylé	68131-39-5	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. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale / des conseils médicaux.

Par voie cutanée: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver à grande eau savonneuse. 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. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une aide médicale / des conseils médicaux.

PAR INHALATION : Les premiers secours ne sont pas nécessaires.

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

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.

Par voie cutanée: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver à grande eau savonneuse 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. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une aide médicale / des conseils médicaux Laver les vêtements souillés avant réutilisation

PAR INHALATION : Les premiers secours ne sont pas nécessaires

Ingestion: EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un Centre Antiposion (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.

Dangers spécifiques

Aucun à notre connaissance.

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

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
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. Éviter 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. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. **POUR UTILISATOIN COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT**

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

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

Directives d'exposition:

Composant(s)	ACGIH	OSHA
Peroxyde d'hydrogène	1 ppm (TWA)	1 ppm (TWA) 1.4 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

It is the responsibility of the employer to determine the potential risk of exposure to hazardous chemicals for employees in the workplace in order to determine the necessity, selection, and use of personal protective equipment.

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:

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. Si l'aération est inadéquate pour contrôler les aérosols, les brumes et les vapeurs, utiliser une protection respiratoire appropriée pour éviter toute surexposition.

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:

Gants résistants aux produits chimiques.

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 physique Liquide

Vitesse d'évaporation: Pas d'information disponible.

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

Melting point/freezing point (°C): Indéterminé

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

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

Densité 1.005 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) : 0 % *

Inflammabilité (solide ou gaz): Sans objet.

Sustained combustion: Sans objet.

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

Couleur: Transparent , Clair Incolore Jaune

Odeur: Product specific

Point/intervalle d'ébullition: indéterminé

Température de décomposition: Indéterminé

Solubilité: complètement soluble

Densité relative (relativement à l'eau): 1.01

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: 0.00 % by wt.

pH: 4.4

La corrosion des métaux: Non corrosif

pH de la solution diluée

≈ 5.8

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

% COV par poids dse la dilution d'emploi: 0 %

* - 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	Ne pas mélanger avec tout autre produit ou produit chimique à moins d'indication contraire dans le mode d'emploi.
Conditions à éviter	Aucun à notre connaissance.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information sur les voies d'exposition probables:

Contact avec la peau, Inhalation, 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: Ne sera probablement pas un irritant dans des conditions d'utilisation normale.

Contact avec les yeux: Cause des irritations oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des douleurs, des rougeurs et des larmoiements.

Ingestion: Symptoms may include stomach pain and nausea. Peut irriter la bouche, la gorge et l'estomac.

Inhalation: Les symptômes peuvent inclure la toux et des difficultés respiratoires. Peut irriter le nez, la gorge, et les voies respiratoires.

Sensibilisation: Peut causer une réaction allergique cutanée. Les symptômes peuvent inclure une éruption cutanée, une urticaire, des démangeaisons, des bosses, des rougeurs, un gonflement et/ou de l'inconfort.

Target Organs (SE): Aucun à notre connaissance.

Target Organs (RE): Aucun à notre connaissance.

Mesures numériques de toxicité

(ETA) - par voie orale (mg/kg): The estimated acute oral LD₅₀ for the undiluted product is estimated to be >5000 (mg/kg BW).

(ETA) - par voie cutanée >2000

(mg/kg):

(ETA) - par inhalation des gaz >20,000

(mg/l):

aiguë (ETA) - par inhalation des >20

brumes (mg/l):

(ETA) - par inhalation des >50

vapeurs (mg/l):

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité: Pas d'information disponible.

Persistance et dégradabilité Pas d'information disponible.

Bioaccumulation: Pas d'information disponible.

Mobilité Pas d'information disponible.

Autres effets néfastes 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, n'est pas un déchet dangereux aux termes des règlements fédéraux (40 CFR 261). 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.

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

Ce produit, tel que vendu, en cas de rejet ou d'élimination, n'est pas un déchet dangereux aux termes des règlements fédéraux (40 CFR 261). 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.

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) : Non réglementé.

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

Emballages contaminés Ne pas réutiliser des récipients vides.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT/TDG: Les renseignements fournis ci-dessous représentent le classement complet en matière de transport pour ce produit. Cette description ne tient pas compte de la taille de l'emballage de ce produit qui pourrait être assujéti à une exception, en matière de quantité, en vertu des réglementations en vigueur pour le transport. Lors de l'expédition de biens dangereux, veuillez consulter le spécialiste des matières dangereuses certifiées, à l'interne, pour déterminer si une exception s'applique à cette expédition.

Description du connaissance DOT (voie terrestre) NON RÉGLEMENTÉ

Description du voie maritime connaissance NON RÉGLEMENTÉ

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

DSL

Tous les composants sont répertoriés ou autrement exemptés.

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. : 02340321

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA (National Fire Protection Association)

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

Santé 2

Inflammabilité 0

Instabilité 0
Information supplémentaire -

Produit Dilué:

Santé 0
Inflammabilité 0
Instabilité 0
Information supplémentaire -

Révision: 2022-04-05
Version: 01.0

Cause de la révision: Sans objet
Préparé par : Affaires réglementaires nord-américaines

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-inclus. Les conditions actuelles d'usage et de maintenance sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il possède de toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.