

1 Chemical product and company identification / Identification du produit chimique et de l'entreprise

1.1. Product identifier

Product name: Magic
 Product form: Liquid
 Product code: 53682,
 53685

1.1. Identificateur du produit

Nom du produit : Magic
 État du produit : Liquide
 Code du produit : 53682,
 53685

1.2. Relevant identified uses of chemical product and uses advised against

Recommended use: Hard Surface Cleaner.
 Restriction on use: For intended use only.

1.2. Utilisations pertinentes identifiées du produit chimique et utilisations non recommandées

Usage du produit : Nettoyant à surfaces dures.
 Utilisation déconseillée : Pour usage destiné seulement.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Dustbane Products Ltd.
 1000 Last Mile Dr.
 Ottawa, Ontario K1G 6Y1
 T: 1-800-387-8226 F: 1-800-363-5309
info@dustbane.ca www.dustbane.ca

1.3. Détails du fournisseur de la fiche signalétique

Les Produits Dustbane Ltée
 1000 Last Mile Dr.
 Ottawa, Ontario K1G 6Y1
 T : 1-800-387-8226 F : 1-800-363-5309
info@dustbane.ca www.dustbane.ca

1.4. Emergency telephone number

1-613-745-6861 (Monday to Friday 8 :30 to 16 :30)

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

1-613-745-6861 (Lundi au Vendredi 8 :30 à 16 :30)

2 Hazard(s) identification / Reconnaissance des dangers

2.1. Classification of the chemical product

This product is not classified as a hazardous substance according to WHIMIS/GHS regulations.

2.1. Classification du produit chimique

Ce produit n'est pas classé comme substance dangereuse conformément à la réglementation SIMDUT/SGH.

2.2. Label elements

Signal word: Not classified.
 Hazard statements: Not classified.
 Precautionary statements: P264: Wash exposed areas thoroughly after handling.
 P501: Dispose of contents and container in accordance with local, regional and national regulations.

If swallowed: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Immediately call a poison center or doctor/physician.

If on skin (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. If skin irritation occurs get medical advice/attention. Wash contaminated clothing before reuse.

If inhaled: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Call a poison center or doctor/physician if you feel unwell.

If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists call a doctor/physician.

Other hazards not otherwise classified: None.

Éléments de l'étiquette

Classification : Non classé.
 Mention d'avertissement : Non classé.
 Mentions de danger : Non classé.
 Conseils de prudence : P264 : Se laver les zones exposées soigneusement après manipulation.
 P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale.

En cas d'ingestion : rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation ou cutanée : consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

En cas d'inhalation : transporter la victime à l'extérieur et garder la confortable pour respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

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. Si l'irritation oculaire persiste, appeler un centre antipoison ou un médecin.

Danger(s) non classé(s) ailleurs : Aucun.

2.2.

Product AT USE DILUTION: Not a hazardous substance or mixture.

Precautionary statements:

Prevention: Wash hands thoroughly after handling.
Response: Get medical advice/ attention if you feel unwell.
Storage: Store in accordance with local regulations.

DILUTION DU PRODUIT : Ne constitue pas une substance ou un mélange dangereux.

Mises en garde :

Prévention : Se laver soigneusement les mains après la manipulation.
Réponse : Consultez un médecin si vous ne vous sentez pas bien.
Stockage : Stocker conformément aux réglementations locales.

3 Composition/information on ingredients // Composition/information sur les ingrédients

3.2. Mixture

Dangerous components:

3.2. Mélange

Composants dangereux :

Chemical name / Nom du produit chimique	CAS number / Numéro CAS	Quantity / Quantité (%)

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health and hence require reporting in this section.

Il n'existe pas d'autres ingrédients présents qui, dans la connaissance actuelle du fournisseur et dans les concentrations applicables, soient classés comme dangereux pour la santé et doivent donc être signalés dans cette section.

Product AT USE DILUTION: No hazardous ingredients.

DILUTION DU PRODUIT : Aucun ingrédient dangereux..

4 First aid / Premiers soins

4.1. Description of first aid measures

General: Immediately remove any clothing soiled by the product. Wash contaminated clothing before reuse.
Inhalation: Move person to fresh air and keep comfortable for breathing. Get medical attention.
Ingestion: Immediately call a doctor. Do not induce vomiting. Drink copious amounts of water and provide fresh air.
Skin: Remove immediately all contaminated clothing. Wash with soap and water and rinse thoroughly. Consult a doctor if skin redness and irritation persist.
Eyes: Rinse opened eye for several minutes under running water. Remove contact lenses, if present and easy to do so - continue rinsing.

4.1. Description des mesures de premiers soins

Générale : Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Inhalation : Transporter la victime à l'extérieur et garder la confortable pour respirer. Obtenir des soins médicaux.
Ingestion : Appeler immédiatement un médecin. Ne pas faire vomir. Buvez beaucoup d'eau et de l'air frais.
Contact avec la peau : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver à l'eau et au savon et bien rincer. Consulter un médecin si la rougeur de la peau et l'irritation persistent.
Contact avec les yeux : Rincer les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact, si présent et facile à faire - continuer le rinçage.

4.2. Most important symptoms and effect, both acute and delayed

No specific effects or symptoms known.

4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Aucun effet ou symptôme particulier connu.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

4.3. Indications sur les éventuels soins médicaux et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes.

Product AT USE DILUTION:

In case of eye contact: Rinse with plenty of water.

In case of skin contact: Rinse with plenty of water.

If swallowed: Rinse mouth. Get medical attention if symptoms occur.

If inhaled: Get medical attention if symptoms occur.

DILUTION DU PRODUIT :

En cas de contact avec les yeux : Rincer avec beaucoup d'eau.

En cas de contact avec la peau : Rincer avec beaucoup d'eau.

En cas d'ingestion : Rincer la bouche. Consulter un médecin en cas de symptômes.

En cas d'inhalation : Consulter un médecin en cas de symptômes.

5

Firefighting measures / Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Extinguishing media

Use extinguishing media appropriate for the surrounding fire. Water spray, fog, mist, sand, etc.

5.1. Moyens d'extinctions

Utiliser n'importe quel moyen d'extinction adéquat pour le feu environnant. Eau pulvérisée, brouillard, brume, sable, etc.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire hazard: Unknown.

Exposure hazards: In case of accidental fire and extreme heat conditions, the following gaseous products can be released after water evaporation: hydrocarbons, carbon monoxides and dioxides (COx).

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie : Non connu.

Dangers dus à l'exposition : En cas d'incendie accidentel et de conditions de chaleur extrême, les produits gazeux suivants peuvent être libérés après l'évaporation de l'eau : hydrocarbures, monoxyde de carbone et dioxyde (COx).

5.3. Advice for firefighters

Protection during firefighting: Full protective clothing should be worn before a confined fire space is entered. Self-contained breathing apparatus should be worn.

Other information: This product is not flammable.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection lors de lutte contre l'incendie : Port de vêtements protecteurs appropriés si incendie dans espace confiné. Utiliser un équipement de respiration autonome.

Autres informations : Ce produit est ininflammable.

6

Accidental release measures / Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

All persons dealing with the clean-up should wear the appropriate chemically protective equipment. Keep people away from and upwind of spill/leak. Restrict access to area until completion of clean-up. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.

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

Toutes les personnes qui s'occupent du nettoyage doivent porter de l'équipement de protection approprié. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Restreindre l'accès à la zone jusqu'à la fin du nettoyage. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8.

6.2. Environmental precautions

No special measures required.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune mesure spéciale n'est requise.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up: Do not allow material to contaminate ground water system. If necessary, dike well ahead of the spill to prevent runoff into drains, sewers, or any natural waterway or drinking supply. Ventilate the area. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Surround and absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).

Dispose contaminated material as waste according to Section 13.

Ensure adequate ventilation.

Other information: None.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Ne laissez pas le matériel de contaminer les eaux souterraines. Si nécessaire, ériger une barricade bien en avant du déversement pour empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau naturel ou les sources d'eau potable. Aérer la zone. Éviter une fuite ou un déversement s'il est sécuritaire de le faire. Entourez et absorber le déversement avec un matériel liant les liquides (sable, diatomite, acide, liant universel, sciure).

Éliminer les matières contaminées comme déchets conformément à la section 13.

Assurer une ventilation adéquate.

Autres informations : Aucune.

6.4. Reference to other sections

Not applicable.

6.4. Référence aux autres sections

Non applicable.

Product AT USE DILUTION:

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:
Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

Environmental precautions: No special environmental precautions required.

Methods and materials for containment and cleaning up: Stop leak if safe to do so. Contain spillage, and then collect with noncombustible absorbent material, (e.g. sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite) and place in container for disposal according to local / national regulations (*see section 13*). Flush away traces with water. For large spills, dike spilled material or otherwise.

DILUTION DU PRODUIT :

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :
Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8.

Précautions environnementales : Aucune précaution environnementale particulière n'est requise.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage : Arrêter la fuite si cela peut se faire sans danger. Contenir le déversement, puis le recueillir avec un matériau absorbant non combustible (par exemple, du sable, de la terre, de la terre à diatomées, de la vermiculite) et le placer dans un récipient pour l'éliminer conformément aux réglementations locales / nationales (*voir section 13*). Rincer les traces à l'eau. Pour les déversements importants, endiguer le matériau déversé ou autre.

7 Handling and storage / Manipulation et entreposage

7.1. Precautions for safe handling

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Use protective equipment recommended in section 8. Avoid contact with skin, eyes or clothing. Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Wash face, hands, and any exposed skin thoroughly after handling.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Utiliser l'équipement de protection recommandé en section 8. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Lavez le visage, les mains et toute peau exposée soigneusement après manipulation.

7.2. Conditions for safe storage, including incompatibilities

Keep container tightly closed and store in a cool, dry conditions at no more than 30°C. Keep out of reach of children.

Conditions d'entreposage sécuritaire; y compris toutes incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé et entreposer dans des conditions fraîches et sèches à pas plus de 30 °C. Tenir hors portée des enfants.

7.2.

Product AT USE DILUTION:

Precautions for safe handling:

Wash hands after handling. In case of mechanical malfunction, or if in contact with unknown dilution of product, wear full Personal Protective Equipment (PPE). For personal protection *see section 8*.

Conditions for safe storage, including incompatibilities:

Keep container tightly closed and store in a cool, dry conditions at no more than 30°C. Keep out of reach of children

DILUTION DU PRODUIT :

Précautions à prendre pour une manipulation sûre :

Se laver les mains après la manipulation. En cas de dysfonctionnement mécanique, ou en cas de contact avec une dilution inconnue du produit, porter un équipement de protection individuelle (EPI) complet. Pour la protection individuelle, *voir la section 8*.

Conditions de sécurité du stockage, y compris les incompatibilités :

Maintenir le récipient hermétiquement fermé et le conserver dans un endroit frais et sec, à une température ne dépassant pas 30°C. Tenir hors de portée des enfants.

8 Exposure control and personal protection / Contrôle de l'exposition et protection personnelle

Chemical name / Nom du produit chimique	CAS number / Numéro CAS	OSHA PEL

8.1. Control parameters

The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace.

8.1. Paramètres de contrôle

Le produit ne contient pas de substance présentant des valeurs en quantité significative qui nécessite une surveillance en lieu de travail.

8.2. Exposure control

Appropriate engineering controls: Ensure appropriate ventilation.

Hand protection: Wear protective gloves.

Eye protection: Wear eye/face protection. Wear as appropriate tightly fitting safety goggles; Safety glasses with side-shields.

Skin and body protection: Wear protective gloves. Where extensive exposure to product is possible, use resistant coveralls, apron and boots to prevent contact. The suitability for a specific workplace should be discussed with the producers of the protective regimes.

Respiratory protection:

If airborne concentrations are above the permissible exposure limit or are not known, use NIOSH-approved respirators. Respirators should be selected based on the form and concentration of contaminants in air, and in accordance with OSHA (29 CFR 1910.134). Advice should be sought from respiratory protection specialists.

Environmental exposure control: Avoid release to the environment.

8.2. Contrôle d'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Assurer une ventilation appropriée.

Protection des mains : Porter des gants de protection.

Protection oculaire : Porter une protection pour les yeux/visage.
Porter des lunettes de protection étanches selon le cas; Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps : Porter des gants de protection. Si une exposition prolongée au produit est possible, utilisez des combinaisons résistantes, un tablier et des bottes pour éviter tout contact. La convenance pour un lieu de

Protection respiratoire :

travail spécifique devrait être discutée avec les producteurs des régimes de protection.

Si les concentrations dans l'air sont supérieures à la limite d'exposition permise ou si elles ne sont pas connues, utiliser des respirateurs homologués NIOSH. Les respirateurs doivent être choisis en fonction de la forme et de la concentration des contaminants dans l'air et conformément à l'OSHA (29 CFR 1910.134). Les spécialistes de la protection respiratoire devraient consulter un médecin.

Contrôle de l'exposition environnementale : Éviter le rejet dans l'environnement.

Product AT USE DILUTION:

Appropriate engineering controls: Ensure appropriate ventilation.

Hand protection: No special protective equipment required.

Eye protection: No special protective equipment required.

Skin and body protection: No special protective equipment required.

Respiratory protection: No personal respiratory protective equipment normally required

DILUTION DU PRODUIT :

Contrôles techniques appropriés : Assurer une ventilation appropriée.

Protection des mains : Aucun équipement de protection spécial n'est requis.

Protection des yeux : Aucun équipement de protection spécial n'est requis.

Protection de la peau et du corps : Aucun équipement de protection spécial n'est requis.

Protection des voies respiratoires : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement requis.

9

Physical and chemical properties / Propriétés physiques et chimiques

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state: Liquid.
Odour: Mild.
Odour threshold: Not determined.
Colour: Blue.
pH (at 25 °C): 10.0 - 11.0
Melting point: Not applicable
Boiling point: ~100 °C
Flash point: Not determined.
Evaporation rate: Not determined.
Flammability (solid, gas): Not applicable.
Explosive limit: Not determined.
Explosive properties:
• Lower limit: Not determined.
• Upper limit: Not determined.
Oxidizing properties: Not determined.
Vapour pressure: Not determined.
Vapour density: Not determined.
Density (at 25 °C): 0.997 - 1.007
Relative density: Not determined.
Solubility in water: Miscible.
Partition Coefficient: Not determined.
Auto-ignition temperature: Product is not self-igniting.
Decomposition temperature: Not determined.
Viscosity: Not determined.

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : Liquide.
Odeur : Doux.
Seuil olfactif : Non déterminé.
Couleur : Bleu.
pH (à 25 °C) : 10,0 - 11,0
Point de fusion : Non applicable.
Point d'ébullition : ~ 100 °C
Point d'éclair : Non déterminé.
Taux d'évaporation : Non déterminé.
Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable.
Limite d'explosion : Non déterminé.
Propriétés explosives :
• Limite inférieure : Non déterminé.
• Limite supérieure : Non déterminé.
Propriétés oxydantes : Non déterminé.
Pression de la vapeur : Non déterminé.
Densité de la vapeur : Non déterminé.
Densité (à 25 °C) : 0,997 - 1,007
Densité relative : Non déterminé.
Solubilité dans l'eau : Miscible.
Coefficient de partition : Non déterminé.
Température d'auto-ignition : Ce produit n'est pas auto-inflammable.
Température de décomposition : Non déterminé.
Viscosité : Non déterminé.

9.2. Other information

No additional information available.

9.2. Autres informations

Aucune information additionnelle disponible.

Product AT USE DILUTION:

Physical state:	Liquid.
Odour:	Mild.
Fragrance:	Mild.
Odour threshold:	Not determined.
Colour:	Light blue.
pH (at 25 °C):	8.4 - 9.1
Melting point:	Not applicable
Boiling point:	~100 °C
Flash point:	Not determined.
Evaporation rate:	Not determined.
Flammability (solid, gas):	Not applicable.
Explosive limit:	Not determined.
Explosive properties:	
• Lower limit:	Not determined.
• Upper limit:	Not determined.
Oxidizing properties:	Not determined.
Vapour pressure:	Not determined.
Vapour density:	Not determined.
Density (at 25 °C):	1.00 - 1.01
Relative density:	Not determined.
Solubility in water:	Miscible.
Partition Coefficient:	Not determined.
Auto-ignition temperature:	Product is not self-igniting.
Decomposition temperature:	Not determined.
Viscosity:	Not determined.

DILUTION DU PRODUIT :

Aspect:	Liquide.
Odeur :	Doux.
Parfum :	Doux.
Seuil olfactif :	Non déterminé.
Couleur :	Bleu clair.
pH (à 25 °C) :	8,4 - 9,1
Point de fusion :	Non applicable.
Point d'ébullition :	~ 100 °C
Point d'éclair :	Non déterminé.
Taux d'évaporation :	Non déterminé.
Inflammabilité (solide, gaz) :	Non applicable.
Limite d'explosion :	Non déterminé.
Propriétés explosives :	
• Limite inférieure :	Non déterminé.
• Limite supérieure :	Non déterminé.
Propriétés oxydantes :	Non déterminé.
Pression de la vapeur :	Non déterminé.
Densité de la vapeur :	Non déterminé.
Densité (à 25 °C) :	1,00 - 1,01
Densité relative :	Non déterminé.
Solubilité dans l'eau :	Miscible.
Coefficient de partition :	Non déterminé.
Température d'auto-ignition :	Ce produit n'est pas auto-inflammable.
Température de décomposition :	Non déterminé.
Viscosité :	Non déterminé.

10 Stability and reactivity / Stabilité et réactivité

10.1. Reactivity

Not determined.

10.1. Réactivité

Non déterminé.

10.2. Chemical stability

No decomposition if used according to specifications.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si utilisée selon les spécifications.

10.3. Possibility of hazardous reactions

None known.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune connue.

10.4. Conditions to avoid

Avoid extreme heat and naked flames.

10.4. Conditions à éviter

Éviter les températures extrêmes et les flammes nues.

10.5. Incompatible materials

Strong reducing and oxidizing agents.

10.5. Matières incompatibles

Agents réducteurs et oxydants forts.

10.6. Hazardous decomposition products

In case of accidental fire and extreme heat conditions, the following gaseous products can be released after water evaporation: hydrocarbons, carbon monoxides and dioxides (COx).

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie accidentel et de conditions de chaleur extrême, les produits gazeux suivants peuvent être libérés après l'évaporation : hydrocarbures, monoxyde de carbone et dioxyde (COx).

11 Toxicological information / Information toxicologique

11.1. Information on toxicological effects

Information on the likely routes of exposure: Skin and eye contact.

Acute toxicity:

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables : Contact avec la peau et les yeux.

Toxicité aiguë :

Chemical name / Nom du produit chimique	Means of exposure / Moyens d'expositions	Value / Valeur
Magic (ATE)	LD50 (Oral) LD50 (Dermal)	>5,000 mg/kg (rat) >5,000 mg/kg (rabbit)

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics:

- If inhaled: Vapours may cause irritation to the airways.
- If on skin: None known.
- If in eyes: May cause mild eye irritation.
- After ingestion: May cause irritation of the gastrointestinal tract, nausea, vomiting and headache.
- Sensitization: No sensitizing effects known.

Delayed and immediate effects, and chronic effects from short term and long term exposure:

- Prolonged or frequent contact can cause eczema and inflammation of the skins as a result of degreasing.
- Germ cell mutagenicity: No data available.
- Carcinogenicity: No components are listed as carcinogens by IARC, ACGIH, OSHA or NTP.
- Reproductive toxicity: No data available.
- Specific target organ toxicity:
 - Single exposure: No data available.
 - Repeated exposure: No data available.
- Aspiration hazard: No data available.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

- En cas d'inhalation : Les vapeurs peuvent causer une irritation des voies respiratoires.
- Si sur la peau : Aucune connue.
- Si dans les yeux : Peut provoquer une légère irritation des yeux.
- Après l'ingestion : Peut provoquer une irritation du tractus gastro-intestinal, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
- Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.

Effets effets différés et immédiats et chroniques de court terme et de l'exposition à long terme :

- Un contact prolongé ou fréquent peut provoquer de l'eczéma et de l'inflammation la peau en raison de dégraissage.
- Mutagénicité des cellules germinales : Pas de données disponibles.
- Cancérogénicité : Aucun des ingrédients n'est répertorié comme carcinogène par le CIRC, ACGIH, NTP et OSHA.
- Toxicité pour la reproduction : Pas de données disponibles.
- Toxicité pour certains organes cibles :
 - Exposition unique : Pas de données disponibles.
 - Exposition répétée : Pas de données disponibles.
- Danger par aspiration : Pas de données disponibles.

Product AT USE DILUTION:

- If inhaled: No symptoms known or expected.
- If on skin: No symptoms known or expected.
- If in eyes: No symptoms known or expected.
- After ingestion: No symptoms known or expected.
- Sensitization: No sensitizing effects known.

DILUTION DU PRODUIT :

- En cas d'inhalation : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Si sur la peau : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Si dans les yeux : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Après l'ingestion : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Ecological information / Informations écologiques

12.1. Toxicity

Ecology:

12.1. Toxicité

Écologie :

Chemical name / Nom du produit chimique	Means of exposure / Moyens d'expositions	Value / Valeur

12.2. Persistence and degradability

Solution is readily biodegradable based on components.

12.2. Persistance et dégradabilité

La solution est facilement biodégradable en fonction des composants.

12.3. Bioaccumulative potential

Not available.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non disponible.

12.4. Mobility in soil

Not available.

12.4. Mobilité dans le sol

Non disponible.

12.5. Other adverse effects

Not available.

12.5. Autres effets adverses

Non disponible.

13 Disposal considerations / Considérations relatives à l'élimination

13.1. Waste treatment methods

Recommendation: Must not be disposed of together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system unless significantly diluted or neutralized.

13.1. Méthodes relatives au traitement des déchets

Recommandation : Ne pas disposer avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer les systèmes d'égout à moins qu'il soit significativement dilué ou neutralisé.

Product AT USE DILUTION: Diluted product can be flushed to sanitary sewer.

DILUTION DU PRODUIT : Le produit dilué peut être évacué dans les égouts sanitaires.

13.2. Waste from residues / unused products

Recommendation: Dispose in accordance with all applicable federal, state, provincial and local regulations. Contact your local, state, provincial or federal environmental agency for specific rules.

Recommended cleansing agent: Water.

13.2. Élimination des emballages contaminés

Recommandation : L'élimination doit être faite en conformité avec toutes les réglementations fédérales, d'états, provinciales et locales. Contactez votre agence environnementale locale, régionale, provinciale ou fédérale pour les règlements spécifiques.

Agent de nettoyage recommandé : Eau.

14 Transport information / Information sur le transport

Product is not regulated as hazardous.

Ce produit n'est classifié comme dangereux pour le transport.

	14.1. UN number / Numéro ONU	14.2. UN proper shipping name / Nom propre pour l'expédition de l'ONU	14.3. Transport hazard class(es) / Classe(s) de danger	14.4. Packing group / Groupe d'emballage	14.5. Environmental hazards / Dangers pour l'environnement
TDG	None / Aucun	Not regulated / Pas réglementé	None / Aucun	None / Aucun	None / Aucun
DOT					

14.6. Special precautions for user

None specified.

14.6. Précautions spéciales pour l'utilisateur

Aucune identifiée.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not available.

14.7. Transport en vrac conformément à l'Annexe II du MARPOL 73/78 et du code IBC

Non disponible.

15 Regulatory information / Renseignements sur la réglementation

15.1. Regulations

None specified.

15.1. Réglementation

Aucune identifiée.

Abbreviations and acronyms:	ACGIH:	American Conference of Governmental Industrial Hygienists	Abréviations et acronymes :	ACGIH :	<i>American Conference of Governmental Industrial Hygienists</i>
	CAS No.:	Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)		N° CAS. :	<i>Chemical Abstract Service (division de l'American Chemical Society)</i>
	cPs:	Centipoise		CIRC :	Centre international de Recherche sur le Cancer
	D:	Days		cPo:	Centipoise
	DOT:	US Department of Transport		D :	Jours
	Hr:	Hours		DIVS :	Danger immédiat pour la vie ou la santé
	EC50:	Effective Concentration, 50 percent		DOT :	Département des transports É.-U.
	IC50:	Inhibitory Concentration, 50 percent		H :	Heures
	LD50:	Lethal Dose, 50 percent		EC50 :	Concentration efficace, 50 pourcent
	LC50:	Lethal Concentration, 50 percent		IC50 :	Concentration inhibitrice, 50
	IARC:	International Agency for Research on Cancer			
	IDLH:	Immediately Dangerous to Life or Health	pourcent		
	INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients		INCI :	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques
	MSHA:	Mine Safety and Health Administration		LD50 :	Dose mortel, 50 pourcent
	NTP:	National Toxicology Program		LC50 :	Concentration mortel, 50 pourcent
	NOEC:	No Observed Effect Concentration		MSHA :	<i>Mine Safety and Health Administration</i>
	NOEL:	No Observed Effect Level		NTP :	<i>National Toxicology Program</i>
	NOISH:	US National Institute for Occupational Safety and Health		NOEC :	Aucun effet observé concentration
	OSHA:	Occupational Safety and Health Administration		NOEL :	Aucun effet observé niveau
	PEL:	Permissible Exposure Limit		NOISH :	<i>US National Institute for Occupational Safety and Health</i>
	PVC:	Polyvinyl chloride		OSHA :	<i>Occupational Safety and Health Administration</i>
	STEL:	Short-Term Exposure Limit		PEL :	Limite d'exposition admissible
	TDG:	Transport Canada Transportation of Dangerous Goods		PVC :	Chlorure de polyvinyle
	TWA:	Time Weighted Average		STEL :	Limite d'exposition à court terme
	N/A:	Not Applicable		TDG :	Transport Canada Transport des marchandises dangereuses
				TWA :	Durée moyenne pondérée
				N/A :	Non applicable

Disclaimer / Statement of liability:

While the descriptions, data and information contained herein are presented in good faith and believed to be accurate, it is provided for your guidance only. Because many factors may affect processing or application / use, we recommend that you perform an assessment to determine the suitability of the product for your particular purpose prior to use. Nothing herein should be interpreted as a recommendation to infringe existing patents or violate any laws or regulations. No warranties of any kind, either expressed or implied, including fitness for a particular purpose are made regarding the product described. We assume NO responsibility for any injuries resulting from misuse or misapplication of this product or that might be sustained because of inhalation, ingestion, absorption or other contact with this product. In no case shall the descriptions, information, or data provided be considered a part of our terms and conditions of sale. Further, the descriptions, data and information furnished hereunder are given gratis. No obligation or liability for the description, data and information given are assumed. All such being given and accepted at your risk.

Avis de non-responsabilité / Déclaration de responsabilité :

Bien que les descriptions, les données et les informations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et considérées comme exactes, il est fourni à titre indicatif seulement. Parce que de nombreux facteurs peuvent influencer sur le traitement ou l'application / utilisation, nous vous recommandons d'effectuer une évaluation afin de déterminer l'adéquation du produit pour votre usage particulier avant l'utilisation. Rien ici ne doit être interprété comme une recommandation de contrefaire des brevets existants ou d'enfreindre les lois ou règlements. Aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, y compris l'aptitude à un usage particulier n'est faite concernant le produit décrit. Nous déclinons toute responsabilité pour toute blessure résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une mauvaise de ce produit ou pourrait être soutenue en raison de l'inhalation, l'ingestion, l'absorption ou tout autre contact avec ce produit. En aucun cas, les légendes, les informations ou les données fournies ne doivent être considérées comme une partie de nos conditions générales de vente. En outre, les descriptions, les données et les informations fournies ci-dessous sont données gratis. Aucune obligation ou responsabilité pour la description, les données et informations fournies sont supposées. Tout comme étant donné et accepté à vos risques.