

Complex Orange

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

1.1. Product identifier

Product name: Complex Orange
 Product form: Liquid
 Product code: 51413
 Note : effective Lot 162-26 and all subsequent lots

1.1. Identificateur du produit

Nom du produit : Complex Orange
 État du produit : Liquide
 Code du produit : 51413
 Note : Remarque : à compter du lot 162-26 et de tous les lots suivants

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, promenade Last Mile
 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 a 16 :30)

2 Hazard(s) identification / Reconnaissance des dangers

2.1. Classification of the chemical product

This product is considered hazardous under GHS

Eye Irritant Cat 2

2.1. Classification du produit chimique

Ce produit est considéré comme dangereux selon le GHS.

Irritant Oculaire : Catégorie 2

2.2. Label elements, including hazard and precautionary statements

Signal word: Warning!

Hazard statements: H319: Causes serious eye irritation



Precautionary statements: P234: Keep only in original container.
 P261: Avoid breathing dust/fumes/gas/mist/vapours/spray.
 P264: Wash exposed areas thoroughly after handling.
 P280: Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
 P362 + P364: Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
 P501: Dispose of contents and container in accordance with local, regional and national regulations.

2.2. Éléments de l'étiquette, y compris les mentions de danger et de precau

Mention d'avertissement : Avertissement !

Mentions de danger : H319 : provoque une irritation oculaire grave



Conseils de prudence : P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
 P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 P264 : Se laver soigneusement les zones exposées après manipulation.
 P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 P362 + P364 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation
 P501 : Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales et nationales.

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

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

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

3.2. Mixture

Dangerous components:

Chemical name / Nom du produit chimique	CAS number / Numéro CAS	Quantity / Quantité (w/w %)
Alcohol ethoxylate / Alcool éthoxylate	68991-48-0	1 - 5
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides / D-Glucopyranose, oligomères, décyl octyl glycosides	68515-73-1	1 - 5
Fragrance	Mixture	0.1 - 0.3

3.2. Mélange

Composants dangereux

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.

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: Drink copious amounts of water and provide fresh air. Immediately call a doctor. Do not induce vomiting.

Skin: Remove immediately all contaminated clothing. Wash with soap and water and rinse thoroughly. If skin irritation or a rash occurs: Get medical advice/attention.

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 : Buvez beaucoup d'eau et de l'air frais. Appeler immédiatement un médecin. Ne pas faire vomir.

Contact avec la peau : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver avec du savon Et rincer soigneusement. En cas d'irritation cutanée ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

Contact avec les yeux : Rincer les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. Retirer les lentilles de contact si elle est présente et facile à faire - continuer à rincer.

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

Causes severe skin burns and eye damage as denoted in the labeling and in section 2 and/or section 11.

4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires, comme indiqué dans l'étiquetage et dans la section 2 et/ou la section 11.

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.

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, dry chemical, sand, etc. Simultaneous use of foam and water on the same surface is to be avoided as water destroys the foam. Sand or earth may be used for small fires only. Do not direct a solid stream of water or foam into hot, burning pools. This may result in frothing and increased fire intensity.

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) and nitrogen oxides (NOx).

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. Isolate immediate hazard area and keep unauthorized personnel out. Stop spill/release if it can be done safely.
Move undamaged containers from immediate hazard area if it can be done safely. Water spray may be useful in minimizing or dispersing vapors and to protect personnel. Self-contained breathing apparatus should be worn.

Other information: This product is not flammable.

5.1. Moyens d'extinctions

Utiliser n'importe quel moyen d'extinction adéquat pour le feu environnant. Eau pulvérisée, brouillard, brume, poudre chimique sèche, sable, etc. L'utilisation simultanée de mousse et d'eau sur la même surface est à éviter car l'eau détruit la mousse. Le sable ou la terre ne peuvent être utilisés que pour les petits feux. Ne pas diriger un jet d'eau ou de mousse solide vers des bassins chauds et brûlants. Cela peut entraîner la formation de mousse et augmenter l'intensité de l'incendie.

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 dioxydes (COx) et oxydes d'azote (NOx).

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. Isoler la zone de danger immédiat et empêcher le personnel non autorisé d'y pénétrer. Arrêter le déversement/la libération si cela peut être fait en toute sécurité. Déplacer les récipients non endommagés hors de la zone de danger immédiat si cela peut être fait en toute sécurité. L'eau pulvérisée peut être utile pour minimiser ou disperser les vapeurs et pour protéger le personnel. Porter un appareil respiratoire autonome.

Autre information : 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. Do not touch or walk through spills, cover and protect skin before contact. Remove all possible sources of contaminants, damaged goods, and containers Restrict access to area until completion of clean-up. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.

Personal Precaution(s) - Recommended

Avoid contact with skin, eye or clothing. Do not touch damaged containers or spilled materials unless wearing appropriate protective clothing.

Protective Equipment - Recommended

Wear liquid tight chemical protective clothing in combination with chemical/solvent resistant gloves, safety glasses, and face mask.

6.2. Environmental precautions

Stop spill/release if it can be done safely. Prevent spilled material from entering sewers, storm drains, other unauthorized drainage systems and natural waterways by using sand, earth, or other appropriate barriers.

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

Toutes les personnes qui s'occupe du le nettoyage doivent porter de l'équipement de protection approprié. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Ne pas toucher ou marcher dans les déversements, couvrir et protéger la peau avant tout contact. Éliminer toutes les sources possibles de contaminants, les produits endommagés et les conteneurs. 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.

Précaution(s) personnelle(s) - Recommandée(s)

Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas toucher les récipients endommagés ou les matériaux déversés, à moins de porter des vêtements de protection appropriés.

Équipement de protection - Recommandé

Porter des vêtements de protection chimique étanches aux liquides en combinaison avec des gants résistants aux produits chimiques/solvants, des lunettes de sécurité et un masque de protection.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Arrêter le déversement/la libération s'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher le produit déversé de pénétrer dans les égouts, les collecteurs d'eaux pluviales, les autres systèmes d'évacuation non autorisés et les cours d'eau naturels en utilisant du sable, de la terre ou d'autres barrières appropriées.

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. Use neutralizing agent (e.g. sodium bicarbonate).

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 matériaux contaminés en tant que déchets conformément à la section 13. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un agent de neutralisation (par exemple bicarbonate de sodium).

Autres informations : Aucune.

6.4. Reference to other sections

Not applicable.

6.4. Référence aux autres sections

Non applicable.

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/vapors/spray. Wash face, hands, and any exposed skin thoroughly after handling.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Utiliser de l'équipement de protection recommandée dans la section 8. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver le visage, les mains et toute peau exposée, 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.

7.2. 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.

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

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: 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: Not required under normal use conditions.

Environmental exposure control: Avoid release to the environment.

8.2. Contrôle d'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Assurer une ventilation approprié.

Protection des mains : Porter des gants de protection.

Protection oculaire : Portez 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. Lorsqu'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 travail spécifique devrait être discutée avec les producteurs des régimes de protection.

Protection respiratoire : Non requis dans des conditions d'utilisation normales.

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

9

Physical and chemical properties / Propriétés physiques et chimiques

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state:	Liquid.
Odour:	Orange.
Odour threshold:	Not determined.
Colour:	Citrus/Orange.
pH (at 25°C):	12.5 - 13.3
pH (at 1°C):	10.5 - 11.5
Melting point:	Not determined.
Freezing point:	Not determined.
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.
Oxydising properties:	Not determined.
Vapour pressure:	Not determined.
Vapour density:	Not determined.
Density (at 25°C):	1.027 - 1.037
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 :	Orange.
Seuil olfactif :	Non déterminé.
Couleur :	Agrumes/Orange.
pH (à 25 °C) :	12,5 - 13,3
pH (à 1 °C) :	10,5 - 11,5
Point de fusion :	Non déterminé.
Point de congélation :	Non déterminé.
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) :	1,027 - 1,037
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 de disponible.

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 acids, strong reducing and reducing agents.

10.5. Matières incompatibles

Les acides forts, agents réducteurs et oxydants fort.

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) and nitrogen oxides (NOx).

10.6. Produits de décomposition dangereux

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

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
Complex Orange (ATE)	LD50 (Oral) LD50 (Dermal)	>5,000 mg/kg (rat) >5,000 mg/kg (rabbit)
Alcohol ethoxylate / Éthoxylate d'alcool	LD50 (Oral) LD50 (Dermal) LC50 (Inhalation, 4 hr)	>2,000 mg/kg (rat) >2,000 mg/kg (rabbit) No information available / Pas d'information disponible

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics:

- If inhaled: No known significant effects.
- If on skin: Not a skin sensitizer. May cause slight irritation due to pH.
- If in eyes: CORROSIVE: Strong irritant with the danger of severe eye injury.
- After ingestion: May cause irritation of the gastrointestinal tract, nausea, vomiting and headache.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

- En cas d'inhalation : Aucun effet significatif connu. Si sur la peau : Peut provoquer une légère irritation en raison du pH.
- Si dans les yeux : CORROSIF: Fortement irritant avec le danger de lésions oculaires graves.
- Après l'ingestion : Peut provoquer une irritation des voies gastro-intestinales, des nausées, des vomissements et la diarrhée.

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: Not classified.
- Carcinogenicity: None of the ingredients are listed by IARC, ACGIH, NTP and OSHA.
- Reproductive toxicity: Not classified.
- Specific target organ toxicity:
 - Single exposure: Not classified.
 - Repeated exposure: Not classified.
- Aspiration hazard: Not classified.

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.
- Mutagénéicité des cellules germinales : Non classé.
- Cancérogénicité : Aucun des ingrédients sont listés par CIRC, ACGIH, NTP et OSHA.
- Toxicité pour la reproduction : Non classé.
- Toxicité pour certains organes cibles :
 - Exposition unique : Non classé.
 - Exposition répétée : Non classé.
 - Danger par aspiration : Non classé.

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
Alcohol ethoxylate / Alcool éthoxylate	LC50 (Rainbow trout, 96 hr)	70.7 mg/L
Sodium metasilicate / Métasilicate de sodium	LC50 (Fish, 96 hr) EC50 (Daphnia magna, 48 hr) ECO (Pseudomonas putida, 180hr)	301-478 mg/l >500 mg/l >1,000 mg/l

12.2. Persistence and degradability

Solution is readily biodegradable based on components.

12.2. Persistance et dégradabilité

La solution est facilement biodégradable basé sur les 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.

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.

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.

Recommended cleansing agent: Water.

Agent de nettoyage recommandé : Eau.

14 Transport information / Information sur le transport

This product is not regulated as hazardous.

Ce produit n'est pas réglementé comme produit dangereux.

15 Regulatory information / Renseignements sur la réglementation

Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture:

Réglementation/législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifique à la substance ou au mélange :

The following materials are registered on the Canadian Domestic Substances List (CDSL)

Les matériaux suivants sont enregistrés sur la Liste intérieure des substances du Canada (LISC)

CAS	Chemical Name / Nom chimique
68991-48-0	Alcohol Ethoxylate / Éthoxylate d'alcool
110615-47-9	D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides / D-Glucopyranose, oligomère, glycosides d'alkyle en C10-16
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides / D-Glucopyranose, oligomère, glycosides de décyl-octyle
527-07-1	Sodium Gluconate / Gluconate de sodium

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

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.