

Disappear



SECTION 1: Identification / Identité

1.1. GHS Product identifier

Product name Disappear
Product form Liquid
Product number 51009, 51014

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

Recommended use: Odour Control.
Restriction on use: For intended use only.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

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

1.4. Emergency phone number

CANUTEC: 1-613-996-6666 (Collect)

1.1. Identificateur SGH du produit

Nom du produit Disappear
Forme du produit Liquide
Numéro de produit 51009, 51014

1.2. Utilisations identifiées pertinentes du produit chimique et utilisations déconseillées

Utilisation recommandée: Contrôle des odeurs.
Restriction d'utilisation: Pour l'usage prévu uniquement.

1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

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

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

CANUTEC: 1-613-996-6666 (À frais virés)

SECTION 2: Hazard identification / Identification des dangers

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS classification in accordance with: WHMIS 2015

- Serious eye damage/eye irritation, Cat. 2
- Skin corrosion/irritation, Cat. 3

2.2. GHS label elements, including precautionary statements

Pictograms



Signal word **Warning**

Hazard statement(s)

H316 Causes mild skin irritation.
H319 Causes serious eye irritation

Precautionary statement(s)

P264 Wash hands thoroughly after handling.
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P332+P313 If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH selon: SIMDUT 2015

- Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Cat. 2
- Corrosion/irritation cutanée, Cat. 3

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris les mises en garde

Pictogrammes



Mention d'avertissement

Attention

Mention(s) de danger

H316 Provoque une légère irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence)

P264 Se laver soigneusement les mains après manipulation.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.



SECTION 3: Composition/information on ingredients / Composition/informations sur les composants

3.1. Mixtures / Mélanges

Hazardous components / Composants dangereux

Chemical name / Nom chimique	CAS No. / N ° CAS.	Quantity / Quantité (%)
Alcohols, C12-15, ethoxylated / Alcools, C12-15, éthoxylés	68131-39-5	<2.5
Sodium xylenesulfonate / Xylène sulfonate de sodium	1300-72-7	0.5 - 1
Phenethyl alcohol / Alcool phénéthylique	60-12-8	0.2 - 0.5
Sodium Sesquicarbonate / Sesquicarbonate de sodium	533-96-0	0.1 - 0.2

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.

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Product AT USE DILUTION:

Produit À LA DILUTION RECOMMANDÉE:

Concentrations for all dangerous components are low enough to consider this product as non-hazardous.

Les concentrations de tous les composants dangereux sont suffisamment faibles pour considérer ce produit comme non dangereux.

SECTION 4: First-aid measures / Mesures de premiers secours

4.1. Description of necessary first-aid measures

General advice	In case of accident or unwellness, seek medical advice immediately (show directions for use or safety data sheet if possible). Do not leave affected person unattended. Remove person out of the danger area.
If inhaled	Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
In case of skin contact	Wash with soap and water. Change contaminated, saturated clothing.
In case of eye contact	In case of eye irritation consult an ophthalmologist. Rinse immediately carefully and thoroughly with eye-bath or water. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
If swallowed	Never give anything by mouth to an unconscious person or a person with cramps. IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

4.1. Description des premiers secours nécessaires

Conseils généraux	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer le mode d'emploi ou la fiche de données de sécurité). Ne laissez pas la personne affectée sans surveillance. Sortir la personne de la zone de danger.
En cas d'inhalation	Emmenez la personne à l'air frais et gardez-la confortable pour respirer.
En cas de contact avec la peau	Laver à l'eau et au savon. Changer les vêtements contaminés et saturés.
En cas de contact avec les yeux	En cas d'irritation des yeux, consulter un ophtalmologiste. Rincer immédiatement soigneusement et abondamment avec un bain oculaire ou de l'eau. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
En cas d'ingestion	Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente ou souffrant de crampes. EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

4.2. Most important symptoms/effects, acute and delayed

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2.2) and/or in section 11.

4.2. Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquetage (voir rubrique 2.2) et/ou dans la rubrique 11.



4.3. Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

Treat symptomatically.

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.

4.3. Indication des soins médicaux immédiats et des traitements particuliers nécessaires, si nécessaire

Traiter de façon symptomatique.

Produit A LA DILUTION RECOMMANDEE:

En cas de contact avec les yeux: Rincer abondamment à l'eau.
En cas de contact avec la peau: Rincer abondamment à l'eau.
En cas d'ingestion: Rincer la bouche. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
En cas d'inhalation: Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

SECTION 5: Fire-fighting measures / Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Suitable extinguishing media

Foam. Extinguishing powder. Carbon dioxide (CO₂). Sand.

5.1. Moyens d'extinction appropriés

Mousse. Poudre d'extinction. Dioxyde de carbone (CO₂). Sable.

5.2. Specific hazards arising from the chemical

In case of accidental fire and extreme heat conditions, the following gaseous products can be released after water evaporation: hydrocarbons, carbon oxides and sodium oxides.

5.2. Dangers spécifiques liés au produit chimique

En cas d'incendie accidentel et de conditions de chaleur extrême, les produits gazeux suivants peuvent être libérés après évaporation de l'eau: hydrocarbures, oxydes de carbone et oxydes de sodium.

5.3. Special protective actions for fire-fighters

Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.

5.3. Mesures de protection spéciales pour les pompiers

Un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets doivent être portés en cas d'incendie.

Further information

Do not inhale vapors and fumes. Co-ordinate fire-fighting measures to the fire surroundings. Move undamaged containers from immediate hazard area if it can be done safely. Use caution when applying carbon dioxide in confined spaces. carbon dioxide can displace oxygen. Use water spray jet to protect personnel and to cool endangered containers. Collect contaminated fire extinguishing water separately. Do not allow entering drains or surface water.

Plus d'informations

Ne pas inhaler les vapeurs et fumées. Adaptez les mesures de lutte contre l'incendie aux environs de l'incendie. Éloigner les conteneurs non endommagés de la zone de danger immédiat si cela peut être fait en toute sécurité. Soyez prudent lorsque vous appliquez du dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène. Utiliser un jet d'eau pulvérisée pour protéger le personnel et refroidir les récipients en danger. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ou les eaux de surface.

SECTION 6: Accidental release measures / Mesures 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 spilt/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 chargées du nettoyage doivent porter l'équipement de protection chimique approprié. Tenir les personnes à l'écart et en amont des déversements/fuites. Restreindre l'accès à la zone jusqu'à la fin du nettoyage. Se référer aux mesures de protection listées dans les sections 7 et 8.

6.2. Environmental precautions

Ensure that waste is collected and contained. Contain leaks or spills within cabinets with removable trays. Do not let product enter drains, waterways, or the environment.

6.2. Précautions environnementales

Veiller à ce que les déchets soient collectés et confinés. Contenir les fuites ou les déversements dans les armoires avec des plateaux amovibles. Ne laissez pas le produit pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou l'environnement.



6.3. Methods and materials for containment and cleaning up

Treat the recovered material as prescribed in the section on waste disposal. Collect in closed and suitable containers for disposal. Clean contaminated objects and areas thoroughly observing environmental regulations. Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Wipe up with absorbent material (eg. cloth, fleece).

Reference to other sections

Safe handling: see section 7.
Disposal: see section 13.
Personal protection equipment: see section 8.

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.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Traiter le matériau récupéré comme prescrit dans la section sur l'élimination des déchets. Recueillir dans des conteneurs fermés et appropriés pour l'élimination. Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant scrupuleusement les réglementations environnementales. Absorber avec un matériau liant les liquides (p. ex. sable, terre de diatomées, liants acides ou universels). Essuyer avec un matériau absorbant (p. ex. chiffon, molleton).

Référence à d'autres sections

Manipulation sûre: voir section 7.
Élimination: voir section 13.
Équipement de protection individuelle: voir section 8.

Produit A LA DILUTION RECOMMANDÉE :

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

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

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Arrêter la fuite si cela est possible en toute sécurité. Contenir le déversement, puis recueillir avec un matériau absorbant non combustible, (par ex. sable, terre, diatomite, vermiculite) et placer dans un conteneur pour élimination conformément aux réglementations locales/nationales (voir section 13). Rincer les traces avec de l'eau. Pour les déversements importants, endiguer le matériau déversé ou autrement.

SECTION 7: Handling and storage / Manipulation et stockage

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 and eyes. Do not breathe dust / fume / gas / mist / vapors / spray. Wash face, hands, and any exposed skin thoroughly after handling.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep container tightly closed and stored in cool and dry well-ventilated area. Segregate from acids and acids forming substances. Keep out of reach of children.

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 cool and dry conditions. Keep out of reach of children.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

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

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé et entreposé dans un endroit frais et sec bien ventilé. Séparer des acides et des substances formant des acides. Tenir hors de portée des enfants.

Produit A LA DILUTION RECOMMANDÉE:

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:
Se laver les mains après 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 d'un stockage sûr, y compris les incompatibilités:
Conserver le récipient bien fermé et stocker dans des conditions fraîches et sèches. Tenir hors de portée des enfants.



SECTION 8: Exposure controls/personal protection / Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Exposure Guidelines:

Chemical Name	CAS No.		OSHA

8.1. Directives d'exposition :

Nom chimique	N° CAS.		OSHA

8.2. Appropriate engineering controls

Ensure a well-ventilated area. The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace.

8.2. Contrôles techniques appropriés

Assurer une zone bien ventilée. Le produit ne contient aucune quantité pertinente de matériaux avec des valeurs critiques qui doivent être surveillées sur le lieu de travail.

8.3. Individual protection measures, such as personal protective equipment (PPE)

Pictograms



Eye/face protection

Chemical safety glasses with side shields to prevent eye contact.

Skin protection

Wear protective gloves.

Respiratory protection

If airborne concentrations are above the permissible exposure limit or arc 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 controls

Avoid release to the environment.

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.

8.3. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

Pictogrammes



Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection contre les produits chimiques avec protections latérales pour éviter tout contact avec les yeux.

Protection de la peau

Portez des gants de protection.

Protection respiratoire

Si les concentrations dans l'air sont supérieures à la limite d'exposition admissible ou si elles ne sont pas connues, utiliser des respirateurs approuvés par le NIOSH. Les respirateurs doivent être sélectionnés en fonction de la forme et de la concentration des contaminants dans l'air, et conformément à l'OSHA (29 CFR 1910.134). Il convient de demander conseil à des spécialistes de la protection respiratoire.

Contrôles de l'exposition environnementale

Éviter le rejet dans l'environnement.

Produit A LA DILUTION RECOMMANDEE:

Contrôles techniques appropriés:	Assurer une ventilation appropriée.
Protection des mains:	Aucun équipement de protection spécial requis.
Protection des yeux:	Aucun équipement de protection spécial requis.
Protection de la peau et du corps:	Aucun équipement de protection spécial requis.
Protection respiratoire:	Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement requis.



SECTION 9: Physical and chemical properties / Propriétés physiques et chimiques

Basic physical and chemical properties

Physical state	Liquid
Color	Red.
Odor	Floral.
Odor threshold	Not determined.
Melting point/freezing point	Not applicable.
Boiling point or initial boiling point and boiling range	~100°C
Flammability	Not applicable.
Lower and upper explosion limit/flammability limit	Not determined.
Flash point	Not determined.
Auto-ignition temperature	Product is not self-igniting.
Decomposition temperature	Not determined.
pH	8.5 - 9.5 (at 25°C).
Kinematic viscosity	Not determined.
Solubility	Miscible in water.
Partition coefficient n-octanol/water (log value)	Not determined.
Vapor pressure	Not determined.
Evaporation rate	Not determined.
Density and/or relative density	1.001 - 1.011
Relative vapor density	Not determined.

Particle characteristics

Not applicable.

Other information

Product AT USE DILUTION:

Physical and chemical properties remain unaltered.

Propriétés physiques et chimiques de base

État physique	Liquide
Couleur	Rouge.
Odeur	Florale.
Seuil olfactif	Non déterminé.
Point de fusion/point de congélation	Non applicable.
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	~100°C
Inflammabilité	Non applicable.
Limites inférieure et supérieure d'explosivité/limites d'inflammabilité	Non déterminé.
Point d'éclair	Non déterminé.
Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Température de décomposition	Non déterminé.
pH	8.5 - 9.5 (à 25°C).
Viscosité cinématique	Non déterminé.
Solubilité	Miscible dans l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
Pression de vapeur	Non déterminé.
Taux d'évaporation	Non déterminé.
Densité et/ou densité relative	1.001 - 1.011
Densité de vapeur relative	Non déterminé.

Caractéristiques des particules

N'est pas applicable.

Les autres informations

Produit A LA DILUTION RECOMMANDÉE:

Les propriétés physiques et chimiques restent inchangées.

SECTION 10: Stability and reactivity / Stabilité et réactivité

10.1. Reactivity

Not determined.

10.2. Chemical stability

No decomposition if used according to specifications.

10.3. Possibility of hazardous reactions

Contact with incompatible materials may release heat and hazardous products such as carbon and sodium oxides.

10.4. Conditions to avoid

Avoid extreme heat, naked flames and incompatible materials.

10.5. Incompatible materials

Strong oxidizing agents and strong acids.

10.6. Hazardous decomposition products

Can thermally decompose to carbon and sodium oxides.

10.1. Réactivité

Non déterminé.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si utilisé selon les spécifications.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Le contact avec des matériaux incompatibles peut dégager de la chaleur et des produits dangereux tels que des oxydes de carbone et de sodium.

10.4. Conditions à éviter

Évitez la chaleur extrême, les flammes nues et les matériaux incompatibles.

10.5. Matériaux incompatibles

Agents oxydants forts et acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Peut se décomposer thermiquement en oxydes de carbone et de sodium.



SECTION 11: Toxicological information / Informations toxicologiques

Information on toxicological effects

Acute toxicity

Product/Ingredient Name	Means of exposure	Value
Disappear (ATE)	LD ₅₀ (Oral)	>5,000 mg/kg (rat)
	LD ₅₀ (Dermal)	>5,000 mg/kg (rabbit)
Alcohols, C12-15, ethoxylated	LD ₅₀ (Oral)	>2,000 mg/kg (rat)
	LD ₅₀ (Dermal)	>2,000 mg/kg (rabbit)
Sodium xylenesulfonate	LD ₅₀ (Oral)	7,200 mg/kg (rat)
	LD ₅₀ (Dermal)	>2,000 mg/kg (rabbit)
Phenethyl alcohol	LD ₅₀ (Dermal)	2,535 mg/kg (rabbit)
Sodium Sesquicarbonate	LD ₅₀ (Oral)	>2,800 mg/kg (rat)
	LD ₅₀ (Inhalation)	>5.03 mg/l (rat)

Skin corrosion/irritation

Causes mild skin irritation.

Serious eye damage/irritation

Causes serious eye irritation.

Respiratory or skin sensitization

This product is not expected to cause skin sensitization.

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 (STOT) - single exposure

Not classified.

Specific target organ toxicity (STOT) - repeated exposure

Not classified.

Aspiration hazard

Not classified.

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit/ingrédient	Moyens d'exposition	Valeur
Disappear (ATE)	DL ₅₀ (voie orale)	>5 000 mg/kg (rat)
	DL ₅₀ (dermique)	>5 000 mg/kg (lapin)
Alcools, C12-15, éthoxylés	DL ₅₀ (voie orale)	>2 000 mg/kg (rat)
	DL ₅₀ (dermique)	>2 000 mg/kg (lapin)
Xylène sulfonate de sodium	DL ₅₀ (voie orale)	7 200 mg/kg (rat)
	DL ₅₀ (dermique)	>2 000 mg/kg (lapin)
Alcool phénéthylque	DL ₅₀ (dermique)	2 535 mg/kg (lapin)
Sesquicarbonate de sodium	DL ₅₀ (voie orale)	>2 800 mg/kg (rat)
	DL ₅₀ (inhalation)	>5,03 mg/l (rat)

Corrosion/irritation cutanée

Provoque une légère irritation de la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une grave irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Ce produit ne devrait pas provoquer de sensibilisation cutanée.

Mutagenicité des cellules germinales

Non classés.

Cancérogénicité

Aucun des ingrédients n'est répertorié par le CIRC, l'ACGIH, le NTP et l'OSHA.

Toxicité pour la reproduction

Non classés.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique

Non classés.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée

Non classés.

Danger d'aspiration

Non classés.



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.

Produit A LA DILUTION RECOMMANDEE :

En cas d'inhalation: Aucun symptôme connu ou prévu.
En cas de contact avec la peau: Aucun symptôme connu ou prévu.
En cas de contact avec les yeux: Aucun symptôme connu ou prévu.
Après ingestion: Aucun symptôme connu ou attendu.
Sensibilisation: Aucun effet sensibilisant connu.

SECTION 12: Ecological information / Informations écologiques

Ecotoxicity

Product/Ingredient Name	Means of exposure	Value
Alcohols, C12-15, ethoxylated	LC50 (Fish, 96 hr) EC50 (Daphnia magna, 48 hr) EC50 (Algae, 72 hr)	5 - 10 mg/l 5 - 10 mg/l 10 - 100 mg/l
Sodium xylenesulfonate	LC50 (Fish, 96 hr) EC50 (Daphnia magna, 48 hr) EC50 (Algae, 72 hr)	>1,000 mg/l >1,000 mg/l >230 mg/l
Phenethyl alcohol	LC50 (Fish, 96 hr) EC50 (Daphnia magna, 48 hr)	215 - 464 mg/l 287 mg/l

Persistence and degradability

Readily biologically degradable.

Bioaccumulative potential

No adverse effects expected.

Mobility in soil

No adverse effects expected.

Other adverse effects

None known.

Écotoxicité

Nom du produit/ingrédient	Moyens d'exposition	Valeur
Alcools, C12-15, éthoxylés	CL50 (poisson, 96 h) CE50 (Daphnia magna, 48 h) EC50 (Algues, 72 h)	5 - 10 mg/litre 5 - 10 mg/litre 10 - 100mg/litre
Xylène sulfonate de sodium	CL50 (Poisson, 96 h) CE50 (Daphnia magna, 48 h) EC50 (Algues, 72 h)	>1 000 mg/litre >1 000 mg/litre >230mg/litre
Alcool phénéthylque	CL50 (Poisson, 96 h) CE50 (Daphnia magna, 48 h)	215 - 464 mg/litre 287mg/litre

Persistence et dégradabilité

Facilement biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Pas d'effets indésirables attendus.

Mobilité dans le sol

Pas d'effets indésirables attendus.

Autres effets indésirables

Aucun connu.

SECTION 13: Disposal considerations / Considérations relatives à l'élimination

Disposal methods

Product disposal

Do not allow product to reach sewage system unless significantly diluted. Dispose of contents in accordance with local, regional, national and international regulations. Store product for disposal as described under Storage in Section 7 of this safety data sheet.

Packaging disposal

Non-contaminated packages must be recycled or disposed of. Contaminated packing must be completely emptied and can be reused after proper cleaning. Packing which cannot be properly cleaned must be disposed of. Handle contaminated packages in the same way as the substance itself. Dispose of waste according to applicable legislation.

Méthodes d'élimination

Élimination du produit

Ne pas laisser le produit atteindre le système d'égouts à moins qu'il ne soit significativement dilué. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales. Stocker le produit en vue de son élimination comme décrit dans la section Stockage de la section 7 de cette fiche de données de sécurité.

Élimination des emballages

Les emballages non contaminés doivent être recyclés ou éliminés. Les emballages contaminés doivent être complètement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage approprié. Les emballages qui ne peuvent pas être correctement nettoyés doivent être éliminés. Manipulez les emballages contaminés de la même manière que la substance elle-même. Éliminer les déchets conformément à la législation en vigueur.



SECTION 14: Transport information / Informations relatives au transport

DOT (US)

Not classified.

IMDG

Not classified.

IATA

Not classified.

DOT (États-Unis)

Non classés.

IMDG

Non classés.

IATA

Non classés.

SECTION 15: Regulatory information / Informations réglementaires

15.1. Safety, health and environmental regulations specific for the product in question

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: Alcohols, C12-15, ethoxylated
CAS: 68131-39-5

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: Benzenesulfonic acid, dimethyl-, sodium salt
CAS: 1300-72-7

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: 3-Cyclohexene-1-methanol,
 $\alpha,\alpha,4$ -trimethyl-, acetate
CAS: 80-26-2

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: Benzeneethanol
CAS: 60-12-8

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: Carbonic acid, sodium salt (2:3)
CAS: 533-96-0

15.1. Réglementations en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques au produit en question

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: Alcools, C12-15, éthoxylés
CAS: 68131-39-5

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: Acide benzènesulfonique, diméthyl-,
sel de sodium
CAS: 1300-72-7

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: 3-cyclohexène-1-méthanol,
 $\alpha,\alpha,4$ -triméthyl-, acétate
CAS: 80-26-2

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: Benzèneéthanol
CAS: 60-12-8

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: Hydrogénod carbonate de trisodium
CAS: 533-96-0

SECTION 16: Other information / Autres informations

Abbreviations and acronyms:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS No.: Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
cPs: Centipoise
DOT: US Department of Transport
EC50: Effective Concentration, 50 percent
Hr: Hours
IC50: Inhibitory Concentration, 50 percent
LD₅₀: Lethal Dose, 50 percent
LC50: Lethal Concentration, 50 percent
IARC: International Agency for Research on Cancer
IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health

Abréviations et acronymes:

ACGIH: Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
N° CAS: Chemical Abstract Service (division de l'American Chemical Society)
cPs: Centipoise
DOT: Département américain des transports
EC50: concentration efficace, 50 %
Heure: Heures
IC50: Concentration inhibitrice, 50 %
DL₅₀: Dose létale, 50 %
LC50: Concentration létale, 50 %
CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer
IDLH: danger immédiat pour la vie ou la santé



MSHA: Mine Safety and Health Administration
NTP: National Toxicology Program
NOEC: No Observed Effect Concentration
NOEL: No Observed Effect Level
NOISH: US National Institute for Occupational Safety and Health
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
PEL: Permissible Exposure Limit
PVC: Polyvinyl chloride
STEL: Short-Term Exposure Limit
TDG: Transport Canada Transport of Dangerous Goods
TWA: Time Weighted Average

MSHA: Administration de la sécurité et de la santé dans les mines
NTP: Programme National de Toxicologie
CSEO: concentration sans effet observé
NOEL: niveau sans effet observé
NOISH: Institut national américain pour la sécurité et la santé au travail
OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
PEL: Limite d'exposition admissible
PVC: polyvinyle chlorure
STEL: Limite d'exposition à court terme
TMD: Transport Canada Transport des marchandises dangereuses
TWA: moyenne pondérée dans le temps