



# SAFETY DATA SHEET

Issuing Date January 5, 2015

Revision Date New

Revision Number 0

## 1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

### Product identifier

**Product Name** Green Works® Glass & Surface Cleaner - 95% Naturally-Derived

### Other means of identification

**Synonyms** None

### Recommended use of the chemical and restrictions on use

**Recommended use** Multi-surface spray cleaner

**Uses advised against** No information available

### Details of the supplier of the safety data sheet

#### **Supplier Address**

The Clorox Company of Canada Ltd.  
150 Biscayne Crescent  
Brampton, Ontario L6W 4V3

Phone: 1-905-595-8200

### Emergency telephone number

#### **Emergency Phone Numbers**

For Medical Emergencies call: 1-800-446-1014  
For Transportation Emergencies, call Chemtrec: 1-800-424-9300

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

### Classification

This product is not considered hazardous under GHS.

### GHS Label elements, including precautionary statements

#### Emergency Overview

This product is not considered under GHS.

**Appearance** Clear, blue

**Physical State** Thin liquid

**Odour** Fresh Lemon

### Precautionary Statements - Prevention

None

### Precautionary Statements - Response

None

### Precautionary Statements - Storage

None

### Precautionary Statements - Disposal

None

### Hazards not otherwise classified (HNOC)

Not applicable

### Unknown Toxicity

0.2% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

### Other information

May cause slight eye irritation.

### Interactions with Other Chemicals

No information available.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS-No	Weight %	Trade Secret
Ethanol	64-17-5	1 - 5	*

\* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

#### 4. FIRST AID MEASURES

##### First aid measures

<b>General Advice</b>	Show this safety data sheet to the doctor in attendance.
<b>Eye Contact</b>	Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15–20 minutes. If present, remove contact lenses after the first 5 minutes of rinsing, then continue rinsing eye. Call a poison control center or doctor for further treatment advice.
<b>Skin Contact</b>	Rinse skin with plenty of water. If irritation persists, call a doctor.
<b>Inhalation</b>	Move to fresh air. If breathing problems develop, call a doctor.
<b>Ingestion</b>	Drink a glassful of water. Call a doctor or poison control center.

##### Most important symptoms and effects, both acute and delayed

<b>Most Important Symptoms and Effects</b>	May cause slight eye irritation.
--	----------------------------------

##### Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

<b>Notes to Physician</b>	Treat symptomatically.
---------------------------	------------------------

**5. FIRE-FIGHTING MEASURES**

**Suitable Extinguishing Media**

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

**Unsuitable Extinguishing Media**

CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

**Specific Hazards Arising from the Chemical**

**Hazardous Combustion Products**

Oxides of carbon.

**Explosion Data**

**Sensitivity to Mechanical Impact** No.

**Sensitivity to Static Discharge** No.

**Protective equipment and precautions for firefighters**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

**6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**

**Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

**Personal Precautions** Avoid contact with eyes.

**Other Information** Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

**Environmental precautions**

**Environmental Precautions** See Section 12 for additional ecological information.

**Methods and material for containment and cleaning up**

**Methods for Containment** Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

**Methods for Cleaning Up** Absorb and containerize. Wash residual down to sanitary sewer. Contact the sanitary treatment facility in advance to assure ability to process washed-down material.

**7. HANDLING AND STORAGE**

**Precautions for safe handling**

**Handling** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with eyes, skin, and clothing. Do not eat, drink, or smoke when using this product.

**Conditions for safe storage, including any incompatibilities**

**Storage** Keep containers tightly closed.

**Incompatible Products** None known.

**8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

**Control parameters****Exposure Guidelines**

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Ethanol 64-17-5	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 3300 ppm 10% LEL TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value. OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits. NIOSH IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health.

**Appropriate engineering controls**

**Engineering Measures** Showers, eyewash stations, and ventilation systems

**Individual protection measures, such as personal protective equipment**

**Eye/Face Protection** No special protective equipment required.

**Skin and Body Protection** No special protective equipment required.

**Respiratory Protection** No protective equipment is needed under normal use conditions. If irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.

**Hygiene Measures** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

**9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES****Physical and Chemical Properties**

<b>Physical State</b>	Thin liquid	<b>Odour</b>	Fresh lemon
<b>Appearance</b>	Clear	<b>Odour Threshold</b>	No information available
<b>Colour</b>	Blue		

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks/ Method</u>
pH	10 - 11	None known
Melting/freezing point	No data available	None known
Boiling point / boiling range	No data available	None known
Flash Point	>93°C (closed cup)	None known
Evaporation rate	No data available	None known
Flammability (solid, gas)	No data available	None known
Flammability Limits in Air		
Upper flammability limit	No data available	None known
Lower flammability limit	No data available	None known
Vapour pressure	No data available	None known
Vapour density	No data available	None known
Specific Gravity	~1.0	None known
Water Solubility	Complete	None known
Solubility in other solvents	No data available	None known
Partition coefficient: n-octanol/water	No data available	None known
Autoignition temperature	No data available	None known
Decomposition temperature	No data available	None known
Kinematic viscosity	No data available	None known
Dynamic viscosity	No data available	None known
Explosive Properties	Not explosive	
Oxidizing Properties	No data available	

**Other Information**

**Softening Point** No data available

VOC Content (%)	No data available
Particle Size	No data available
Particle Size Distribution	No data available

## 10. STABILITY AND REACTIVITY

### Reactivity

No data available.

### Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

### Possibility of Hazardous Reactions

None known.

### Conditions to avoid

None known.

### Incompatible materials

None known.

### Hazardous Decomposition Products

None known.

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

### Information on likely routes of exposure

#### Product Information

<b>Inhalation</b>	Exposure to vapour or mist may irritate respiratory tract.
<b>Eye Contact</b>	May cause slight irritation.
<b>Skin Contact</b>	May cause slight irritation.
<b>Ingestion</b>	Ingestion of liquid may cause slight irritation to mucous membranes and gastrointestinal tract.

#### Component Information

Chemical Name	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Ethanol 64-17-5	-	-	125 mg/L (Rat, 4 h)

### Information on toxicological effects

**Symptoms** May cause slight redness and tearing of eyes.

### Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

**Sensitization** No information available.

**Mutagenic Effects** No information available.

**Carcinogenicity**

The table below indicates whether each agency has listed any ingredient as a carcinogen. Ethanol has been shown to be carcinogenic in long-term studies only when consumed as alcoholic beverage.

Chemical Name	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Ethanol 64-17-5	A3	Group 1	Known	X

**ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)**

A3 - Animal Carcinogen

**IARC (International Agency for Research on Cancer)**

Group 1 - Carcinogenic to Humans

**NTP (National Toxicology Program)**

Known - Known Carcinogen

**OSHA (Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor)**

X - Present

**Reproductive Toxicity**

No information available.

**STOT - single exposure**

No information available.

**STOT - repeated exposure  
Chronic Toxicity**

No information available.

Contains a known or suspected carcinogen. Ethanol has been shown to be carcinogenic in long-term studies only when consumed as alcoholic beverage. Contains a known or suspected reproductive toxin. Ethanol has been shown to be a reproductive toxin only when consumed as an alcoholic beverage. May cause adverse effects on the bone marrow and blood-forming system. May cause adverse liver effects. Repeated abuse can have long-term health effects.

**Target Organ Effects**

Eyes, blood, central nervous system (CNS), liver, reproductive system, respiratory system.

**Aspiration Hazard**

Not an aspiration hazard.

**Numerical measures of toxicity - Product Information**

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document

**ATEmix (inhalation-dust/mist)**

4.6 g/L

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

### Ecotoxicity

The environmental impact of this product has not been fully investigated.

Chemical Name	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toxicity to Microorganisms	Daphnia Magna (Water Flea)
Ethanol 64-17-5		LC50: 12.0 - 16.0 mL/L (96 h static) Oncorhynchus mykiss LC50: 13400 - 15100 mg/L (96 h flow-through) Pimephales promelas LC50: > 100 mg/L (96 h static) Pimephales promelas	EC50 = 34634 mg/L 30 min EC50 = 35470 mg/L 5 min	LC50: 9268 - 14221 mg/L (48 h ) Daphnia magna EC50: 10800 mg/L (24 h ) Daphnia magna EC50: 2 mg/L (48 h Static) Daphnia magna

### Persistence and Degradability

No information available.

### Bioaccumulation

Chemical Name	Log Pow
Ethanol 64-17-5	-0.32

### Other adverse effects

No information available.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

### Disposal methods

Dispose of in accordance with all applicable federal, provincial, and local regulations.

### Contaminated Packaging

Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with all applicable federal, provincial, and local regulations.

## 14. TRANSPORT INFORMATION

<b><u>DOT</u></b>	Not regulated.
<b><u>TDG</u></b>	Not regulated.
<b><u>ICAO</u></b>	Not regulated.
<b><u>IATA</u></b>	Not regulated
<b><u>IMDG/IMO</u></b>	Not regulated

## 15. REGULATORY INFORMATION

### Chemical Inventories

<b>TSCA</b>	All components of this product are either on the TSCA 8(b) Inventory or otherwise exempt from listing.
<b>DSL/NDSL</b>	All components are on the DSL or NDSL.



TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory  
 DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

**Canada Regulations**

**WHMIS Hazard Class**  
 Not controlled.

**16. OTHER INFORMATION**

<b><u>NFPA</u></b>	Health Hazard	0	Flammability	1	Instability	0	<b>Physical and Chemical Hazards</b>	-
<b><u>HMIS</u></b>	Health Hazard	0	Flammability	1	Physical Hazard	0	<b>Personal Protection</b>	-

**Prepared By** Product Stewardship  
 23 British American Blvd.  
 Latham, NY 12110  
 1-800-572-6501

**Preparation/Revision Date** January 5, 2015

**Revision Note** New

**Reference** 1077060/111857.002

**General Disclaimer**

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information, and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal, and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

**End of Safety Data Sheet**



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date d'émission 5 janvier 2015

Date de révision Nouvelle

Numéro de révision 0

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### Identificateur de produit

Nom du produit Nettoyant pour verre et surfaces Green Works® dérivé de sources naturelles à 95 %

### Autres moyens d'identification

Synonymes Aucun

### Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Usage recommandé Nettoyant multi-surface en aérosol

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

### Données relatives au fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### **Adresse du fournisseur**

The Clorox Company of Canada Ltd.  
150 Biscayne Crescent  
Brampton, Ontario L6W 4V3

Téléphone : 1 905 595-8200

### Numéro de téléphone d'urgence

Numéros de téléphone d'urgence En cas d'urgence médicale, appeler le : 1 800 446-1014  
Pour des urgences en matière de transport, appeler Chemtrec : 1 800 424-9300

**2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification**

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon le SGH.

**Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence****Vue d'ensemble des procédures d'urgence**

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon le SGH.

**Apparence** Transparent, bleu      **État physique** Liquide fluide      **Odeur** Citron frais

**Conseils de prudence - Prévention**

Aucun

**Conseils de prudence - Réaction**

Aucun

**Conseils de prudence - Stockage**

Aucun

**Conseils de prudence - Élimination**

Aucun

**Dangers non classés ailleurs (DNCA)**

Sans objet

**Toxicité inconnue**

0,2 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue

**Autres informations**

Peut causer une légère irritation des yeux.

**Interactions avec d'autres produits chimiques**

Aucune information disponible.

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

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Secret commercial
Éthanol	64-17-5	1 - 5	*

\* Le pourcentage (concentration) exact de composition est retenu comme un secret commercial.

## 4. PREMIERS SOINS

### Premiers soins

<b>Conseils généraux</b>	Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.
<b>Contact avec les yeux</b>	Tenir les yeux ouverts et rincer lentement et doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. S'il y a lieu, retirer les verres de contact après les cinq premières minutes de rinçage et continuer ensuite le rinçage des yeux. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié ultérieur.
<b>Contact avec la peau</b>	Rincer la peau avec beaucoup d'eau. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.
<b>Inhalation</b>	Déplacer à l'air frais. En cas de problèmes respiratoires, appeler un médecin.
<b>Ingestion</b>	Boire un verre d'eau. Appeler un médecin ou un centre antipoison.

### Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

<b>Symptômes/effets les plus importants</b>	Peut causer une légère irritation des yeux.
---	---

### Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

<b>Notes au médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes.
-------------------------	------------------------------------

## 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

### Agents extincteurs appropriés

Utiliser des mesures d'extinction appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

### Agents extincteurs inappropriés

ATTENTION : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un incendie peut se révéler inefficace.

### Dangers spécifiques du produit

#### **Produits de combustion dangereux**

Oxydes de carbone.

### Données sur les risques d'explosion

**Sensibilité à un choc mécanique** Non.

**Sensibilité à une décharge statique** Non.

### Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

**Précautions individuelles** Éviter le contact avec les yeux.

**Autres informations** Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

### Précautions relatives à l'environnement

**Précautions relatives à l'environnement** Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

### Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage

**Méthodes d'isolation** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

**Méthodes de nettoyage** Absorber et conteneuriser. Laver les résidus et les envoyer à un égout sanitaire. Contacter une installation de traitement sanitaire à l'avance pour s'assurer de sa capacité à traiter le matériel emporté.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

### Précautions relatives à la sécurité de manutention

**Manutention** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

### Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités

**Stockage** Maintenir les récipients fermés de manière étanche.

**Produits incompatibles** Aucun connu.

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

### Paramètres de contrôle

#### Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Éthanol 64-17-5	STEL : 1000 ppm	TWA : 1000 ppm TWA : 1900 mg/m <sup>3</sup>	IDLH : 3300 ppm 10 % LIE TWA : 1000 ppm TWA : 1900 mg/m <sup>3</sup>

*ACGIH TLV : Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - valeur limite d'exposition OSHA PEL : Administration de la sécurité et de la santé professionnelle - limites d'exposition admissibles NIOSH IDLH : Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie.*

### Contrôles d'ingénierie appropriés

**Mesures techniques** Douches, douches oculaires et systèmes de ventilation

### Mesures de protection individuelle telles que les équipements de protection individuelle

**Protection des yeux/du visage** Aucun équipement de protection particulier requis.

**Protection de la peau et du corps** Aucun équipement de protection particulier requis.

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.

**Mesures d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques

<b>État physique</b>	Liquide fluide	<b>Odeur</b>	Citron frais
<b>Apparence</b>	Transparent	<b>Seuil olfactif</b>	Aucune information disponible
<b>Couleur</b>	Bleu		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques / Méthode</u>
<b>pH</b>	10 - 11	Aucune connue
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Point d'ébullition / Domaine d'ébullition</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Point d'éclair</b>	> 93 °C (vase clos)	Aucune connue
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limite supérieure d'inflammabilité</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Pression de vapeur</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Densité</b>	~ 1,0	Aucune connue
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Complète	Aucune connue
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Coefficient de partage : n-octanol/eau</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Température de décomposition</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Viscosité cinématique</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Viscosité dynamique</b>	Aucune donnée disponible	Aucune connue
<b>Propriétés explosives</b>	Non explosif	
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucune donnée disponible	
 <b><u>Autres informations</u></b>		
<b>Point de ramollissement</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Teneur en COV (%)</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Dimension de particules</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Distribution granulométrique</b>	Aucune donnée disponible	

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Aucune donnée disponible.

### Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

### Risque de réactions dangereuses

Aucun connu.

### Conditions à éviter

Aucune connue.

### Matériaux incompatibles

Aucun connu.

### Produits de décomposition dangereux

Aucun connu.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Les voies d'exposition probables

#### Renseignements sur le produit

<b>Inhalation</b>	Une exposition aux vapeurs ou à la brume peut irriter les voies respiratoires.
<b>Contact avec les yeux</b>	Peut causer une légère irritation.
<b>Contact avec la peau</b>	Peut causer une légère irritation.
<b>Ingestion</b>	Une ingestion du liquide peut provoquer une légère irritation des muqueuses et du tractus gastro-intestinal.

#### Informations sur les composants

Nom chimique	DL <sub>50</sub> orale	DL <sub>50</sub> cutanée	CL <sub>50</sub> par inhalation
Éthanol 64-17-5	-	-	125 mg/l (rat, 4 h)

### Informations sur les effets toxicologiques

**Symptômes** Peut causer une légère rougeur et un larmoiement des yeux.

### Les effets retardés et immédiats ainsi que les effets chroniques dus à une exposition à court et long terme

**Sensibilisation** Aucune information disponible.

**Effets mutagènes** Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme étant cancérigène. Il a été démontré que l'éthanol est cancérigène lors d'études à long terme seulement lorsqu'il est consommé comme une boisson alcoolisée.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Éthanol 64-17-5	A3	Groupe 1	Connu	X

**ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)**

A3 - cancérigène chez l'animal

**CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)**

Groupe 1 - cancérigène pour l'homme

**NTP (National Toxicology Program -Programme national de toxicology)**

Connu - cancérigène connu

**OSHA (Occupational Safety and Health Administration -Administration de la sécurité et de la santé professionnelle - du département du Travail américain)**

X - Présent

**Toxicité pour la reproduction**

Aucune information disponible.

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

Aucune information disponible.

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée**

Aucune information disponible.

**Toxicité chronique**

Contient un carcinogène connu ou suspecté. Il a été démontré que l'éthanol est cancérigène lors d'études à long terme seulement lorsqu'il est consommé comme une boisson alcoolisée. Contient un agent toxique pour la reproduction connu ou suspecté. Il a été démontré que l'éthanol est une toxine pour la reproduction seulement lorsqu'il est consommé comme une boisson alcoolisée. Peut causer des effets indésirables sur la moelle osseuse et le système hématopoïétique. Peut causer des effets indésirables au foie. Un abus répété peut avoir des effets à long terme sur la santé.

**Effets sur les organes cibles**

Yeux, sang, système nerveux central (SNC), foie, appareil reproducteur, appareil respiratoire.

**Danger par aspiration**

Pas un danger en cas d'aspiration.

**Valeurs numériques de la toxicité - Information sur le produit**

Les valeurs suivantes sont calculées selon le chapitre 3.1 du document SGH

**ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)**

4,6 g/l



## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Daphnia magna (puce d'eau)
Éthanol 64-17-5		CL <sub>50</sub> : 12,0 à 16,0 ml/l (96 h statique) Oncorhynchus mykiss CL <sub>50</sub> : 13 400 à 15 100 mg/l (96 h en écoulement continu) Pimephales promelas CL <sub>50</sub> : > 100 mg/l (96 h statique) Pimephales promelas	CE <sub>50</sub> = 34 634 mg/l 30 min CE <sub>50</sub> = 35 470 mg/l 5 min	CL <sub>50</sub> : 9 268 - 14 221 mg/l (48 h) Daphnia magna CE <sub>50</sub> : 10 800 mg/l (24 h) Daphnia magna CE <sub>50</sub> : 2 mg/l (48 h statique) Daphnia magna

### Persistence et dégradation

Aucune information disponible.

### Bioaccumulation

Nom chimique	Log Poctanol/eau
Éthanol 64-17-5	- 0,32

### Autres effets nocifs

Aucune information disponible.

## 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

### Méthodes d'élimination

Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

### Récipients contaminés

Ne pas réutiliser les récipients vides. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b><u>DOT</u></b>	Non réglementé.
<b><u>TMD</u></b>	Non réglementé.
<b><u>OACI</u></b>	Non réglementé.
<b><u>IATA</u></b>	Non réglementé
<b><u>IMDG/OMI</u></b>	Non réglementé

**15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION****Inventaire de produits chimiques**

**TSCA** Tous les composants de ce produit sont soit inscrits sur l'inventaire TSCA 8(b) ou sont autrement exempts d'inscription.

**LIS/LES** Tous les composants sont inclus dans la LIS ou la LES.

**TSCA** - États-Unis - Section 8(b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)  
**LIS/LES** – Liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**Réglementation canadienne**

**Classe de dangers du SIMDUT**  
Non contrôlé.

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**NFPA** Danger pour la santé 0 Inflammabilité 1 Instabilité 0 Propriétés physiques et chimiques -

**HMIS** Danger pour la santé 0 Inflammabilité 1 Danger physique 0 Protection personnelle -

**Préparée par** Product Stewardship  
23 British American Blvd.  
Latham, NY 12110  
1 800 572-6501

**Préparation/Date de révision** 5 janvier 2015

**Note de révision** Nouvelle

**Référence** 1077060/111857.002

**Avis de non-responsabilité général**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la fiche signalétique**