

SAFETY DATA SHEET

SECTION 1 - IDENTIFICATION

Product identifier used on the label: C&G GLASS CLEANER

Other means of Identification: 65302

Recommended use of the chemical and restrictions on use: For professional use only.

Manufacturer/Supplier:

Swish Maintenance Limited

Address:

2060 Fisher Dr.
Peterborough, On K9J 8N4

Telephone: 705-745-5763

Fax: 705-745-0220

24 Hr. Emergency Tel. #: Infotrac 1-800-535-5053 (North America), 011-1-352-323-3500 (International)

SECTION 2 - HAZARDS IDENTIFICATION

Classification of the chemical:

Eye Damage/Irritation 2B

Label elements:

Signal Word: Warning

Hazard statement(s)

H320 Causes eye irritation

Precautionary statement(s)

P264	Wash exposed areas thoroughly after handling
P305+351+338	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do – continue rinsing
P337+313	If eye irritation persists get medical advice/attention
P501	Dispose of contents/container in accordance with local regulation

Hazard pictogram(s)

None

Other hazards not otherwise classified: None Known

Unknown Acute Toxicity: 0.7%

SECTION 3 - COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name, Common Name & Synonyms:	CAS #	Concentration %
D-Glucopyranoside, C8-C16 alkyl	110615-47-9/68515-73-1	0.1-1
Sodium lauryl sulfate	151-21-3	0.1-1
Fragrance		<0.1

**** If the chemical name/CAS # is "proprietary" and/or the weight % is shown as a range, this information had been withheld as a trade secret.**

SECTION 4 - FIRST-AID MEASURES

Description of first aid measures:

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. Wash with soap and water, 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 get medical advice/attention

Most Important symptoms and effects, both acute and delayed: May cause mild eye irritation

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed: Treat symptomatically

SECTION 5 - FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing media:

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

Unsuitable extinguishing media: Not determined

Special hazards arising from the substance or mixture: None known

Flammability classification: Not flammable

Hazardous combustion products: Carbon oxides, oxides of phosphorus other unidentified organic compounds.

Special protective equipment and precautions for firefighters:

Protective equipment for fire-fighters: Firelighters should wear proper protective equipment and self-contained breathing apparatus with full face piece operated in positive pressure mode.

Special fire-fighting procedures: Move containers from fire area if safe to do so. Cool closed containers exposed to fire with water spray. Do not allow run-off from firefighting to enter drains or water courses. Dike for water control.

SECTION 6 - ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

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.

Methods and material for containment and 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. Soak up with inert absorbent material. Do not use combustible absorbents, such as sawdust. Pick up and transfer to properly labeled containers. Contaminated absorbent material may pose the same hazards as the spilled product. Contact the proper local authorities.

Special spill response procedures: If a spill/release in the US in excess of the EPA reportable quantity is made into the environment, immediately notify the national response center in the United States (phone: 1-800-424-8802).

SECTION 7 - HANDLING AND STORAGE

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.

Conditions for safe storage: Keep container tightly closed and store in a cool, dry and well-ventilated place. Store locked up. Keep out of reach of children.

Incompatible materials: Oxidizing agents. Do not mix with other chemicals or cleaners

SECTION 8 – EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

Exposure Limits:					
		OSHA			
Chemical Name	CAS #	TLV	W	PEL	STEL
D-Glucopyranoside, C8-C16 alkyl	110615-47-9/68515-73-1				
Sodium lauryl sulfate	151-21-3				
Fragrance					

Exposure controls:

Ventilation and engineering measures: Use only in well-ventilated areas. Apply technical measures to comply with the occupational exposure limits. Where reasonably practicable this should be achieved by the use of local exhaust ventilation and good general extraction. In case of insufficient ventilation wear suitable respiratory equipment.

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.

Skin 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.

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

Other protective equipment: Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location. Other equipment may be required depending on workplace standards.

General hygiene considerations: Do not breathe vapours or spray mist. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash exposed areas thoroughly after handling. Remove and wash contaminated clothing before re-use. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

SECTION 9 - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Clear colorless liquid

Odor: Citrus

Odor threshold: No applicable information available

pH: 10.72

Melting/Freezing point: No applicable information available

Initial boiling point and boiling range: No applicable information available

Flash point: None to boiling

Flashpoint (Method): No applicable information available

Evaporation rate (BuAe = 1): Similar to water

Flammability (solid, gas): Not flammable

Lower flammable limit (% by vol.): Not Flammable

Upper flammable limit (% by vol.): Not Flammable

Vapor pressure: No applicable information available

Vapor density: No applicable information available

Relative density: 1.001

Solubility in water: Soluble

Other solubility(ies): No applicable information available

Partition coefficient: No applicable information available

Auto ignition temperature: No applicable information available

Decomposition temperature: No applicable information available

Viscosity: Similar to water

Volatile organic Compounds (%VOC's): No applicable information available

Other physical/chemical comments: No applicable information available

SECTION 10 - STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity: Not normally reactive

Chemical stability: Stable

Possibility of hazardous reactions: No hazardous polymerization

Conditions to avoid: Keep out of reach of children. Do not use in areas without adequate ventilation. Avoid contact with incompatible materials.

Incompatible materials: Fluorine, strong oxidizing or reducing agents, bases, metals, sulfur trioxide, phosphorus pentoxide

Hazardous decomposition products: None known. Refer to 'Hazardous Combustion Products' in Section 5

SECTION 11 - TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure:

Routes of entry - inhalation: Avoid breathing vapors or mists

Routes of entry - skin & eye: Avoid contact with skin or eyes

Routes of entry - Ingestion: Do not taste or swallow

Potential Health Effects:

Signs and symptoms of short term (acute) exposure:

Symptoms: Please see section 4 of this SDS sheet for symptoms.

Potential Chronic Health Effects:

Mutagenicity: Not expected to be mutagenic in humans.

Carcinogenicity: No components are listed as carcinogens by ACGIH, IARC, OSHA or NTP.

Reproductive effects: No applicable information available

Sensitization to material: No applicable information available

Specific target organ effects: No data available to indicate product or components will have specific target organ effects.

Medical conditions aggravated by overexposure: Preexisting skin or eye disorders.

Toxicological data:

See the following table for individual ingredient acute toxicity data.

Chemical name	CAS #	LD ₅₀ (Oral, rat)	LD ₅₀ (Dermal. Rabbit)	LC ₅₀ (4hr, Inhal., rat)
D-Glucopyranoside, C8-C16 alkyl	110615-47-9/68515-73-1	2001		
Sodium lauryl sulfate	151-21-3	2000		
Fragrance				

*All empty cells no applicable information available

Other important toxicological hazards: None reported.

SECTION 12 - ECOLOGICAL INFORMATION

No applicable information available

Persistence and degradability: No applicable information available

Bioaccumulation potential: No applicable information available.

Mobility in soil: No applicable information available.

Other Adverse Environmental effects: No applicable information available.

SECTION 13 - DISPOSAL CONSIDERATIONS

Handling for disposal: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8. Empty containers retain residue (liquid and/or vapour) and can be dangerous.

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

RCRA: If this product, as supplied, becomes a waste in the United States, it may meet the criteria of a hazardous waste UN defined under RCRA, Title 40 CFR 261. It is the responsibility of the waste generator to determine the proper waste identification and disposal method. For disposal of unused or waste material, check with local, state and federal environmental agencies.

SECTION 14 - TRANSPORTATION INFORMATION

Special Shipping Information: Keep from freezing.

T.D.G. Classification: Not regulated.

D.O.T. Classification: Not regulated.

SECTION 15 - REGULATORY INFORMATION

TSCA information: All listed ingredients appear on the Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory.

Canadian Environmental Protection Act (CEPA) information: All ingredients listed appear on the Domestic Substances List (DSL).

SECTION 16 - OTHER INFORMATION

Legend:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS: Chemical Abstract Services

CERCLA: Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act of 1980

CFR: Code of Federal Regulations

CSA: Canadian Standards Association

DOT: Department of Transportation

ECOTOX: U.S. EPA Ecotoxicology Database

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

EPA: Environmental Protection Agency

HSDB: Hazardous Substances Data Bank

IARC: International Agency for Research on Cancer

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Lethal Concentration
LD: Lethal Dose
NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health
NTP: National Toxicology Program
OECD: Organization for Economic Co operation and Development
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
PEL: Permissible exposure limit
RCRA: Resource Conservation and Recovery Act
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act
SDS: Safety Data Sheet Material Safety Data Sheet
STEL: Short Term Exposure Limit
TOG: Canadian Transportation of Dangerous Goods Act & Regulations
TLV: Threshold Limit Values
TWA: Time Weighted Average
WHMIS: Workplace Hazardous Materials Identification System

Prepared By: Charlotte Technical Services Group

Tel: (705) 740 2880

DISCLAIMER

Information for this material safety data sheet was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. Since conditions of actual product use are beyond control of this supplier, it is assumed that users of this material have been fully trained accordingly to the mandatory requirements of GHS. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of, or reliance on, any information contained within this form.

END OF DOCUMENT

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 - IDENTIFICATION

Identificateur de produit utilisé sur l'étiquette: C&G GLASS CLEANER

Autre identificateur: 65302

Utilisation recommandée et restrictions sur l'utilisation chimique: Uniquement pour usage professionnel.

Manufacturier/Fournisseur: Swish Maintenance Limited
2060 Fisher Dr.
Peterborough, On K9J 8N4
Tél: (705) 740-2880
Télec. : (705) 745-1239

URGENCE 24 HEURES Infotrac 1-800-535-5053 (Amérique du Nord), 011-352-323-3500 (international)

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance chimique:

Dommmages / irritation des yeux 2B

Éléments d'étiquetage:

Avertissement: Attention

Déclaration(s) de dangers

H320 Provoque une irritation des yeux

Déclaration(s) de préventions

P264 Se laver ... soigneusement après manipulation.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs
P305+351+338 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être
facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+313 Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans ...

Pictogramme (s) de danger

Aucun

Autres dangers non classifiés: Aucun connu

Toxicité aiguë inconnue: 0.7%

SECTION 3 - COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique, nom commun et synonyme:	CAS #	Concentration %
D-Glucopyranoside, C8-C16 alkyl	110615-47-9/68515-73-1	0.1-1
Sodium lauryl sulfate	151-21-3	0.1-1
Fragrance		<0.1

**** Si le nom chimique / CAS # est «propriétaire» et / ou l' % de poids est représenté comme un éventail, cette information avait été retenu comme un secret commercial.**

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

Description des premiers soins:

En cas d'ingestions: 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. Laver abondamment à l'eau et au savon. Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

En cas d'inhalation: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison/un médecin en cas de malaise.

En cas de contact avec les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

La plupart des symptômes et effets, aigus et différés: Provoque une doux irritation des yeux.

Autres soins médicaux éventuels et traitements particuliers nécessaires: Traiter les symptômes.

SECTION 5 – MESURE DE LUTTRE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction: Utiliser des moyens d'éteindre le feu dépendamment des conditions et circonstances locales et environnantes.

Moyens d'extinction inappropriés: Non déterminé

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: Non connu

Classification d'inflammabilité: Non inflammable

Produits de combustion dangereux: oxydes de carbone, oxydes de phosphore et autres composés organiques non identifiés.

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers:

Équipement de protection pour les pompiers: les pompiers devront porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive.

Procédures de lutte contre l'incendie: Écarter les conteneurs de la zone d'incendie si cela est sécuritaire de le faire. Refroidir les récipients fermés exposés au feu en pulvérisant de l'eau sur ceux-ci. Ne pas

laisser d'écoulements provenant de la source de l'incendie allés dans les égouts ou dans les cours d'eau. Retenir plutôt l'eau avec une digue.

SECTION 6 – MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Toutes les personnes directement impliquées dans le nettoyage du déversement doivent porter un équipement de protection de produits chimiques appropriés. Éloigner les personnes de l'endroit du déversement ou de la fuite et ceux dans le sens du vent aussi. Restreindre l'accès à la zone jusqu'à la fin des opérations de nettoyage. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Ne pas laisser le déversement contaminer les systèmes d'eaux souterraines. Si nécessaire, faire une digue bien en avant le déversement afin d'éviter l'écoulement dans les drains, les égouts, les cours d'eau naturel ou les sources potable. Aérer la zone. Prévenir une fuite ou un déversement supplémentaire si sécuritaire de le faire. Imbiber d'un matériau absorbant inerte. Ne pas utiliser d'absorbants combustibles comme la sciure. Ramasser et mettre dans des conteneurs correctement étiquetés. Le matériel absorbant contaminé peut présenter les mêmes dangers que le produit déversé. Contacter les autorités locales appropriées.

Les procédures d'intervention dans les cas d'un déversement spécial: Dans le cas d'un accident de transport, contacter Infotrac 1-800-535-5053 (Amérique du Nord), 011-1-352-323-3500 (International). Si une fuite ou un déversement dans l'environnement subvient aux États-Unis au-delà de la quantité à déclarer dans le EPA, il faut aviser immédiatement le centre national d'urgence aux États-Unis (téléphone: 1-800-424-8802).

SECTION 7 – ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Précautions à prendre pour la manutention: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de pratiques sécuritaires. Utiliser un équipement de protection recommandée dans la section 8. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs et aérosols. Se laver le visage, les mains et toute la peau exposée, après manipulation.

Exigences d'entreposage: Conserver le récipient bien fermé et entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Garder sous clef. Tenir hors de la portée des enfants.

Matières incompatibles: Agents oxydants. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques ou produits nettoyants

SECTION 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Limite d'exposition:					
Nom chimique	CAS #	OSHA			
		TW	STEL	PEL	STEL
D-Glucopyranoside, C8-C16 alkyl	110615-47-9/68515-73-1				
Sodium lauryl sulfate	151-21-3				
Fragrance					

Contrôle de l'exposition:

Mesure de ventilation et d'ingénierie: Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les limites d'exposition professionnelle. Lorsque faisable, ceci devrait se faire par l'utilisation de la ventilation locale et une bonne extraction générale. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection respiratoire: Si les concentrations dans l'air dépassent la limite d'exposition admissible ou s'il n'est pas connu, utiliser un appareil respiratoire approuvé par le NIOSH. Les appareils respiratoires 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). Il convient de consulter des spécialistes de la protection des voies respiratoires.

Protection de la peau: Porter des gants de protection. Lorsque que l'exposition au produit peut être prolongée, utiliser une combinaison résistante, un tablier et des bottes pour éviter le contact direct avec la peau. La pertinence pour un secteur de travail particulier spécifique devrait être discutée avec les producteurs des régimes de protection.

Protection du visage des yeux: Porter des lunettes / un masque de protection. Porter des lunettes de protection étanches selon le cas; Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Autre équipement de protection: Veiller à ce que des bassins oculaires et des douches de sécurité soient proches des postes de travail. Autre équipement peut être requis selon les normes de travail.

Considérations générales d'hygiène: Ne pas respirer les vapeurs ou un brouillard vaporisé. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit. Laver soigneusement les zones exposées après manipulation du produit. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Traiter conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et sécuritaire.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence:	Liquide incolore, clair
Odeur:	Citron
Seuil de l'odeur:	Aucune information pertinente disponible
pH:	10.72
Point de congélation/fusion:	Aucune information pertinente disponible
Point d'ébullition:	Aucune information pertinente disponible
Point d'éclair:	Aucun jusqu'à l'ébullition
Point d'éclair (Méthode):	Aucune information pertinente disponible
Taux d'évaporation (Acétate de butyle = 1):	Comme l'eau
Inflammabilité (solide, gaz):	Non inflammable
LIE (% by vol.):	Non inflammable
LSE (% by vol.):	Non inflammable
Pression de vapeur :	Aucune information pertinente disponible
Densité de vapeur:	Aucune information pertinente disponible
Densité relative:	1.001
Solubilité dans l'eau:	Complète
Autres solubilités:	Aucune information pertinente disponible
Coefficient de partage:	Aucune information pertinente disponible
Température d'auto-inflammation:	Aucune information pertinente disponible
Température de décomposition:	Aucune information pertinente disponible
Viscosité:	Comme l'eau
Composé organique volatile (%COV):	Aucune information pertinente disponible
Autres commentaires chimiques/physiques :	Aucune information pertinente disponible

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: En tempos normal, non réactif

Stabilité chimique: Stable

Possibilité de réactions dangereuses: Pas de polymérisation dangereuse

Conditions à éviter: Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas utiliser dans des zones sans ventilation adéquate. Éviter tout contact avec des matières incompatibles.

Matières incompatibles: Fluor, agents oxydants ou réducteurs, bases, métaux, trioxyde de soufre, le pentoxyde de phosphore

Produits de décomposition dangereux: Aucun connu. Reportez-vous à «Produits de combustion dangereux» dans la Section 5

SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIES

Information sur les voies de pénétration:

Voie de pénétration par inhalation: Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards.

Voie de pénétration par la peau/les yeux: Eviter le contact avec les yeux ou la peau.

Voie de pénétration par ingestion: Ne pas goûter ou avaler

Effets potentiels sur la santé:

Signes et symptômes de l'exposition à court terme (aiguë):

Symptômes: S'il vous plait voir la section 4 de cette feuille SDS pour des symptoms.

Effets chroniques potentiels sur la santé:

Mutagénicité: Ne devrait pas être mutagène chez les humains.

Cancérogénicité: Aucun des composants sont inscrits comme étant cancérogènes par ACGIH, IARC, OSHA ou NTP.

Effets sur la reproduction: Aucune information pertinente disponible.

Sensibilisation à la matière: No applicable information available.

Effets sur les organes cibles spécifiques: Pas de données disponibles pour indiquer que le produit ou des composants auront des effets spécifiques sur les organes cibles.

Conditions médicales aggravées par une surexposition: problèmes de peau préexistants ou des yeux.

Toxique données toxicologiques:

Voir le tableau suivant pour les données de toxicité aiguë pour chacun des ingrédients.

Nom chimique, nom commun et synonyme :	CAS #	LD ₅₀ (Orale rat)	LD ₅₀ Dermique, lapin	LC ₅₀ 4 hres inhal, rat
D-Glucopyranoside, C8-C16 alkyl	110615-47-9/68515-73-1	2001		
Sodium lauryl sulfate	151-21-3	2000		
Fragrance				

*Toutes les cellules vides aucune information applicable disponible ** SGH Catégorie toxiques 1 <2 <3 <4 <5 (non toxique)

Autres dangers toxicologiques importants: Aucun rapporté.

SECTION 12 – RENSEIGNEMENT ÉCOLOGIQUE

Écotoxicité: Peut être dangereux pour l'environnement. Pas de données disponibles sur le produit lui-même. Ne devraient pas être dispersés dans l'environnement.

Persistance et dégradabilité: Aucune information pertinente de disponible

Potentiel de bioaccumulation: Aucune information pertinente de disponible.

Mobilité dans le sol: Aucune information pertinente de disponible.

Autres effets environnementaux négatifs: Aucune information pertinente de disponible

SECTION 13 – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À LA DISPOSITION

Manutention pour la disposition: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8. Les conteneurs vides retiennent des résidus (liquide et / ou de vapeur) et peuvent être dangereux.

Méthodes de disposition: Disposer conformément aux règlements applicables fédéraux, étatiques, provinciales et locales. Contactez votre agence environnementale local, provincial, de l'état et fédérale pour les règles spécifiques.

RCRA: Si ce produit, tel que fourni, devient un déchet aux États-Unis, il peut faire parti des critères de déchets dangereux conformément au RCRA, Title 40 CFR 261. Il est de la responsabilité du producteur de déchets de déterminer l'identification appropriée des déchets et la méthode d'élimination. Pour l'élimination des matières résiduelles ou inutilisées, vérifier avec les agences environnementales locales, provinciales et fédérales.

SECTION 14 – RENSEIGNEMENT SUR LE TRANSPORT

<i>Notes spéciales pour le transport:</i>	Protéger contre le gel
<i>T.D.G. Classification:</i>	Non réglementé
<i>D.O.T. Classification:</i>	Non réglementé

SECTION 15 – RENSEIGNEMENT RÉGLEMENTAIRE

TSCA: Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur le Toxic Substances Control Act (TSCA) de l'inventaire.

Loi sur la protection de l'environnement (LCPE) canadienne: Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur la *Domestic Substance List* (DSL).

SECTION 16 – RENSEIGNEMENT ADDITIONNEL

Légende:

ACGIH: La Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux

CAS: Service des résumés analytiques de chimie

CERCLA: En vertu de la loi générale des États-Unis sur l'intervention, l'indemnisation et la responsabilité en matière d'environnement de 1980

CFR: Code des règlements fédéraux

CSA: l'Association canadienne de normalisation

DOT: Ministère des Transports

ECOTOX: Base de données des États-Unis EPA écotoxicologue

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes

EPA: Agence des États-Unis pour la protection de l'environnement

HSDB: Banque de données sur les substances dangereuses

CIRC: Centre international de recherche sur le cancer

IUCLID: Base de données internationale sur les informations chimiques

LC: Concentration de létale

DL: Dose de létale

NIOSH: Institut national de sécurité et santé au travail

NTP: Programme de toxicologie national.

OCDE: Organisation de coopération et de développement économique

OSHA: Administration américaine de la sécurité et de la santé au travail

PEL: La limite légale d'exposition admissible

RCRA: Loi sur la conservation et la récupération des ressources

RTECS: Registre des effets toxiques des substances chimiques

SARA: Modification et ré autorisation du Fonds spécial pour l'environnement

SDS: Fiches signalétiques de sécurité

STEL: Limite d'exposition à court terme

TOG: Loi et règlement sur le transport des marchandises dangereuses du Canada

TLV: Valeur limite d'exposition

TWA: Moyenne pondérée dans le temps

SIMDUT: Système d'identification de matières dangereuses utilisées au travail

AVIS AUX LECTEURS

Les informations pour cette fiche de sécurité ont été obtenues de sources considérées techniquement précises et fiables. Alors que tous les efforts ont été faits pour assurer la divulgation complète des dangers du produit, dans certains cas, les données ne sont pas disponibles et nous l'avons indiqué. Puisque les conditions d'utilisation du produit sont hors du contrôle de ce fournisseur, il est supposé que les utilisateurs de ce matériel ont été entièrement formés en conséquence aux exigences obligatoires du SGH. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite et le fournisseur ne sera pas responsable des pertes, blessures ou dommages indirects qui pourraient résulter de l'utilisation ou la confiance des informations contenues dans ce formulaire.

FIN DU DOCUMENT