



SECTION 1: Identification / Identité

1.1. Product identifier

Product name: Foundation
 Product form: Liquid
 Product number: 53777, 53779

1.2. Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use: Floor Sealer
 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 de produit

Nom du produit: Foundation
 Forme du produit: Liquide
 Numéro de produit: 53777, 53779

1.2. Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée: Scellant pour sols
 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

- Acute toxicity, inhalation, Cat. 5
- Skin corrosion/irritation, Cat. 3
- Specific target organ toxicity following repeated exposure, Cat. 2

2.2. GHS label elements, including precautionary statements

Pictograms



1. Health hazard

Signal word

Hazard statement(s)

H316 Causes mild skin irritation.
 H333 May be harmful if inhaled.
 H373 May cause damage to organs [organs] through prolonged or repeated inhalation.

Precautionary statement(s)

P260 Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapors/spray.
 P304+P312 IF INHALED: Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.
 P314 Get medical advice/attention if you feel unwell.
 P332+P313 If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH selon: SIMDUT 2015

- Toxicité aiguë, inhalation, Cat. 5
- Corrosion/irritation cutanée, Cat. 3
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles suite à une exposition répétée, Cat. 2

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

Pictogrammes



1. Danger pour la santé

Mention d'avertissement Attention

Mention(s) de danger

H316 Provoque une légère irritation cutanée.
 H333 Peut être nocif en cas d'inhalation.
 H373 Peut causer des dommages aux organes [organes] par inhalation prolongée ou répétée.

Conseils de prudence)

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 P304+P312 EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
 P314 Consulter un médecin en cas de malaise.
 P332+P313 En cas d'irritation cutanée: 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 (%)
Acrylic copolymer / Copolymère acrylique	Proprietary	10 - 25
Di(ethylene glycol) ethyl ether / Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle	111-90-0	1 - 2
Ethylene glycol / Éthylène glycol	107-21-1	0.4 - 1
Tris(2-butoxyethyl) phosphate / Tributoxyethyl Phosphate	78-51-3	1 - 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.

SECTION 4: First-aid measures / Premiers secours

4.1. Description of necessary first-aid measures

General advice	Immediately remove any clothing soiled by the product. Wash contaminated clothing before reuse.
If inhaled	IMMEDIATELY leave the contaminated area; take deep breaths of fresh air. If symptoms (such as wheezing, coughing, shortness of breath, or burning in the mouth, throat, or chest) develop, call a physician and be prepared to transport the person to a hospital. Provide proper respiratory protection to rescuers entering an unknown atmosphere.
In case of skin contact	IMMEDIATELY flood affected skin with water while removing and isolating all contaminated clothing. Gently wash all affected skin areas thoroughly with soap and water. If symptoms such as redness or irritation develop, IMMEDIATELY call a physician and be prepared to transport the person to a hospital for treatment.
In case of eye contact	Remove contact lenses if present. Flush eyes with water or normal saline solution for several minutes while simultaneously calling a hospital or poison control center. Do not put any ointments, oils, or medication in the eyes without specific instructions from a physician / doctor. IMMEDIATELY call a physician / doctor even if no symptoms (such as redness or irritation) develop.

4.1. Description des premiers secours nécessaires

Conseils généraux	Enlever immédiatement tout vêtement souillé par le produit. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
En cas d'inhalation	Quitter IMMÉDIATEMENT la zone contaminée; prendre de grandes bouffées d'air frais. Si des symptômes (tels qu'une respiration sifflante, une toux, un essoufflement ou une sensation de brûlure dans la bouche, la gorge ou la poitrine) se développent, appelez un médecin et soyez prêt à transporter la personne à l'hôpital. Fournir une protection respiratoire appropriée aux sauveteurs entrant dans une atmosphère inconnue.
En cas de contact avec la peau	Rincer IMMÉDIATEMENT la peau affectée avec de l'eau tout en retirant et en isolant tous les vêtements contaminés. Lavez soigneusement toutes les zones de peau affectées avec du savon et de l'eau. Si des symptômes tels que rougeur ou irritation apparaissent, appelez IMMÉDIATEMENT un médecin et soyez prêt à transporter la personne à l'hôpital pour traitement. En cas de contact avec les yeux Enlever les lentilles de contact si présentes. Rincer les yeux avec de l'eau ou une solution saline normale pendant plusieurs minutes tout en appelant simultanément un hôpital ou un centre antipoison. Ne mettez pas de pommades, d'huiles ou de médicaments dans les yeux sans instructions spécifiques d'un médecin. Appeler IMMÉDIATEMENT un médecin / médecin même si aucun symptôme (tel que rougeur ou irritation) ne se développe.



If swallowed

DO NOT INDUCE VOMITING. If the person is conscious and not convulsing, give 1 or 2 glasses of water to dilute the chemical and IMMEDIATELY call a hospital or poison control center. If the person is convulsing or unconscious, do not give anything by mouth, ensure that the airway is open and lay the person on his/her side with the head lower than the body. DO NOT INDUCE VOMITING. IMMEDIATELY transport the person to a hospital.

En cas d'ingestion

NE PAS FAIRE VOMIR. Si la personne est consciente et ne convulse pas, lui faire boire 1 ou 2 verres d'eau pour diluer le produit chimique et appeler IMMÉDIATEMENT un hôpital ou un centre antipoison. Si la personne convulse ou est inconsciente, ne rien faire avaler, s'assurer que les voies respiratoires sont dégagées et allonger la personne sur le côté, la tête plus basse que le corps. NE PAS FAIRE VOMIR. Transporter IMMÉDIATEMENT la personne à l'hôpital.

4.2. Most important symptoms/effects, acute and delayed

May cause mild skin irritation. May be harmful if inhaled. May damage to organs through prolonged exposure.

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

Peut provoquer une légère irritation de la peau. Peut-être nocif en cas d'inhalation. Peut endommager les organes en cas d'exposition prolongée.

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

Treat symptomatically.

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

Traiter de façon symptomatique.

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

5.1. Suitable extinguishing media

Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical, or carbon dioxide to fight surrounding fire.

5.1. Moyens d'extinction appropriés

Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre chimique sèche ou du dioxyde de carbone pour combattre l'incendie environnant.

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 phosphorus 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 phosphore.

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.

Other information

No additional information.

Les autres informations

Aucune information supplémentaire.

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

Do not let product enter drains, waterways, or the environment.

6.2. Précautions environnementales

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

If you should spill this chemical, use absorbent paper to pick up all liquid spill material. Seal the absorbent paper, as well as any of your clothing which may be contaminated, in a vapor-tight plastic bag for eventual disposal. Wash any surfaces you may have contaminated with a soap and water solution. Do not reenter the contaminated area until the Safety Officer (or other responsible person) has verified that the area has been properly cleaned.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Si vous renversez ce produit chimique, utilisez du papier absorbant pour ramasser tout le matériel de déversement liquide. Scellez le papier absorbant, ainsi que tous vos vêtements qui pourraient être contaminés, dans un sac en plastique étanche à la vapeur pour une éventuelle élimination. Lavez toutes les surfaces que vous pourriez avoir contaminées avec une solution d'eau et de savon. Ne rentrez pas dans la zone contaminée tant que l'agent de sécurité (ou une autre personne responsable) n'a pas vérifié que la zone a été correctement nettoyée.

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.

7.1. 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 for safe storage, including any incompatibilities

Keep container tightly closed and stored in cool and dry well-ventilated area. Keep out of reach of children.

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. 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.	NIOSH	OSHA
Ethylene glycol	107-21-1		PEL-C (Inhalation): 40 ppm 100 mg/m ³
Tris(2-butoxyethyl) phosphate	78-51-3	PEL-TWA (Inhalation): 120 mg/m ³	PEL-TWA(Inhalation): 25 ppm

8.1. Directives d'exposition:

Nom chimique	N ° CAS.	NIOSH	OSHA
Éthylène glycol	107-21-1		PEL-C (Inhalation): 40 ppm 100 mg/m ³
Tributoxyethyl Phosphate	78-51-3	PEL-TWA (Inhalation): 120 mg/m ³	PEL-TWA (inhalation): 25 ppm

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

Not normally required if product is used as directed.

Skin protection

Wear protective gloves.

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

Pictogrammes



Protection des yeux/du visage

Normalement non requis si le produit est utilisé conformément aux instructions.

Protection de la peau

Portez des gants de protection.



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.

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.

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

Basic physical and chemical properties

Physical state	Liquid
Appearance	Opaque liquid.
Color	White.
Odor	Acrylic.
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	8.4 - 8.8 (at 25°C).
Kinematic viscosity	Not determined.
Solubility	Partially 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	1.012 - 1.022 (at 25°C)
Relative vapor density	Not determined.

Particle characteristics

Not applicable.

Other information

No additional information available.

Propriétés physiques et chimiques de base

État physique	Liquide
Apparence	Liquide opaque.
Couleur	Blanche.
Odeur	Acrylique.
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	8.4 - 8.8 (à 25°C)
Viscosité cinématique	Non déterminé.
Solubilité	Partiellement 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	1.012 - 1.022 (à 25°C)
Densité de vapeur relative	Non déterminé.

Caractéristiques des particules

N'est pas applicable.

Les autres informations

Aucune information supplémentaire disponible.

SECTION 10: Stability and reactivity / Stabilité et réactivité

10.1. Reactivity

Not determined.

10.2. Chemical stability

No decomposition if used according to specifications.

10.1. Réactivité

Non déterminé.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si utilisée selon les spécifications.



10.3. Possibility of hazardous reactions

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

10.4. Conditions to avoid

Avoid extreme heat, naked flames and incompatible materials.

10.5. Incompatible materials

Strong oxidizing agents, strong acids, acid chlorides, acid anhydrides, strong bases, aldehydes and aluminum.

10.6. Hazardous decomposition products

Can thermally decompose to carbon and phosphorus oxides.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

10.4. Conditions à éviter

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

10.5. Matériaux incompatibles

Agents oxydants forts, acides forts, chlorures d'acides, anhydrides d'acides, bases fortes, aldéhydes et aluminium.

10.6. Produits de décomposition dangereux

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

SECTION 11: Toxicological information / Informations toxicologiques

Information on toxicological effects

Acute toxicity

Product/Ingredient Name	Means of exposure	Value
Foundation (ATE)	LD ₅₀ (Oral)	>5,000 mg/kg (rat)
	LD ₅₀ (Dermal)	>5,000 mg/kg (rabbit)
Tris(2-butoxyethyl) phosphate	LD ₅₀ (Oral)	>5,000 mg/kg (rat)
	LD ₅₀ (Dermal)	>5,000 mg/kg (rabbit)

Skin corrosion/irritation

May cause mild skin irritation.

Serious eye damage/irritation

May cause eye irritation.

Respiratory or skin sensitization

No sensitizing effects known.

Germ cell mutagenicity

Not classified.

Carcinogenicity

Ethylene Glycol: ACGIH carcinogen - A4.

Reproductive toxicity

Ingestion of large amounts of ethylene glycol has been shown to interfere with reproduction in animals. Specifically, growth retardation and decreased litter size in rats and mice and decreased mating frequency in mice were observed. Ethylene glycol has been shown to produce dose-related teratogenic effects in rats and mice when given by gavage or in drinking water at high concentrations or doses. The no-effect doses for developmental toxicity for ethylene glycol given by gavage over the period of organogenesis has been shown to be 150 mg/kg/day for the mouse and 500 mg/kg/day for the rat. Also, in a preliminary study to assess the effects of exposure of pregnant rats and mice to aerosols at concentrations of 150,

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit/ingrédient	Moyens d'exposition	Valeur
Foundation (ATE)	DL ₅₀ (voie orale)	>5 000 mg/kg (rat)
	DL ₅₀ (dermique)	>5 000 mg/kg (lapin)
Tributoxyethyl Phosphate	DL ₅₀ (voie orale)	>5 000 mg/kg (rat)
	DL ₅₀ (dermique)	>5 000 mg/kg (lapin)

Corrosion/irritation cutanée

Peut provoquer une légère irritation de la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Peut provoquer une irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun effet sensibilisant connu.

Mutagenicité des cellules germinales

Non classés.

Cancérogénicité

Éthylène Glycol: Cancérogène ACGIH - A4.

Toxicité pour la reproduction

Il a été démontré que l'ingestion de grandes quantités d'éthylène glycol interfère avec la reproduction chez les animaux. Plus précisément, un retard de croissance et une diminution de la taille de la portée chez les rats et les souris et une diminution de la fréquence d'accouplement chez les souris ont été observés. Il a été démontré que l'éthylène glycol produit des effets tératogènes liés à la dose chez le rat et la souris lorsqu'il est administré par gavage ou dans l'eau potable à des concentrations ou doses élevées. Il a été démontré que les doses sans effet sur la toxicité pour le développement de l'éthylène glycol administrées par gavage pendant la période d'organogenèse sont de 150 mg/kg/jour pour la souris et de 500 mg/kg/jour pour le rat. De plus, dans une étude



1000 and 2500 mg/m³ for 6 hours a day throughout the period of organogenesis, teratogenic effects were produced at the highest concentration, but only in mice.

Specific target organ toxicity (STOT) - single exposure

Not classified.

Specific target organ toxicity (STOT) - repeated exposure

Not classified.

Aspiration hazard

Not classified.

préliminaire visant à évaluer les effets de l'exposition de rats et de souris gravides à des aérosols à des concentrations de 150, 1000 et 2500 mg/m³ pendant 6 heures par jour tout au long de la période d'organogenèse, des effets tératogènes ont été produits à la concentration la plus élevée, mais uniquement chez la souris.

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.

SECTION 12: Ecological information / Informations écologiques

Ecotoxicity

Product/Ingredient Name	Means of exposure	Value
Di(ethylene glycol) ethyl ether	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 hr) LC ₅₀ (Pimephales promelas, 96 hr) LC ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96 hr) LC ₅₀ (Salmo gairdneri, 96 hr)	11,400 – 15,700 mg/l 11,600 – 16,700 mg/l 19,100 – 23,900 mg/l 13,400 mg/l
Ethylene glycol	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 hr) LC ₅₀ (Pimephales promelas, 96 hr) LC ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96 hr)	14 - 18 mg/l 40,000 – 60,000 mg/l 27,540 mg/l
Tris(2-butoxyethyl) phosphate	EC50 (Daphnia magna, 48 hr)	75 mg/l

Persistence and degradability

Readily biologically degradable.

Bioaccumulative potential

No adverse effects expected.

Mobility in soil

Not available.

Other adverse effects

Not available.

Écotoxicité

Nom du produit/ingrédient	Moyens d'exposition	Valeur
Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle	CL ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 h) CL ₅₀ (Pimephales promelas, 96 h) CL ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96 h) CL ₅₀ (Salmo gairdneri, 96 h)	11,4 00 – 15 700 mg/l 11 600 – 16 700 mg/l 19 100 – 23 900 mg/l 13 400 mg/l
Éthylène glycol	CL ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 h) CL ₅₀ (Pimephales promelas, 96 h) CL ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96 h)	14 - 18mg/l 40 000 – 60 000 mg/l 27 540 mg/l
Tributoxyethyl Phosphate	CE50 (Daphnia magna, 48 h)	75mg/l

Persistence et dégradabilité

Facilement biodégradable.

Potentiel bioaccumulatif

Aucun effet indésirable attendu.

Mobilité dans le sol

Pas disponible.

Autres effets indésirables

Pas disponible.

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

Disposal methods

Product disposal

Do not allow product to reach sewage system unless significantly diluted.

Méthodes d'élimination

Élimination du produit

Ne pas laisser le produit atteindre le système d'égouts à moins qu'il ne soit significativement dilué.



Packaging 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. Recommend crushing, puncturing, or other means to prevent unauthorized use of used containers. Avoid dispersal of spilled materials and runoff and contain with soil, waterways, drains, and sewers.

Élimination des emballages

Éliminer conformément à toutes les réglementations fédérales, étatiques, provinciales et locales applicables. Contactez votre agence environnementale locale, étatique, provinciale ou fédérale pour connaître les règles spécifiques. Recommander l'écrasement, la perforation ou d'autres moyens pour empêcher l'utilisation non autorisée des contenants usagés. Éviter la dispersion des matériaux déversés et le ruissellement et contenir avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

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: Ethanol, 2-(2-ethoxyethoxy)-
CAS: 111-90-0

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: 1,2-Ethanediol
CAS: 107-21-1

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Chemical name: Ethanol, 2-butoxy-, phosphate (3:1)
CAS: 78-51-3

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

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: 2-(2-Éthoxyéthoxy)éthanol
CAS: 111-90-0

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: Éthylèneglycol
CAS: 107-21-1

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada

Nom chimique: Phosphate de tris(2-butoxyéthyle)
CAS: 78-51-3

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
MSHA: Mine Safety and Health Administration

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 %
CL₅₀: Concentration létale, 50 %
CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer
IDLH: danger immédiat pour la vie ou la santé
MSHA: Administration de la sécurité et de la santé dans les mines



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

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