

027-092
FR/EN

SAFETY DATA SHEET (SDS)

Section 1. Identification

Product identifier	LICE-AWAY POUR-ON INSECTICIDE
Other means of identification	PCP# 23777.02
Recommended use and restrictions on use	Insecticide in 4 L, 10 L and 20 L container
Initial supplier identifier	Engage Animal Health 200-49 Cutten Pl, Guelph, ON Canada N1G 2Z7 Tel:
Emergency telephone number/restriction on use	Canada – CANUTEC 24-hour number 613-996-6666

Section 2. Hazard identification

Classification of hazardous product (name of the category or subcategory of the hazard class)
Skin irritation (Category 3) Skin sensitization (Category 1) Acute aquatic toxicity (Category 1) Chronic aquatic toxicity (Category 1)
Information elements (symbols, signal words, hazard statements and precautionary statements of the category/subcategory)



Warning

H316 Causes mild skin irritation.

H317 May cause an allergic skin reaction.

H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

P261 Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray.

P264 Wash hands/nails/face thoroughly after handling. P272 Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. P280 Wear gloves/protective clothing/eye protection/face protection. P302 + P352 IF ON SKIN: wash with plenty of water. P332 + P313 If skin irritation occurs: Get medical attention. P333 + P313 IF SKIN irritation or rash occurs: Get medical attention. P362 + P364 Take off contaminated clothing and wash it before reuse. P273 Avoid release to the environment. P391 Collect spillage. P501 Dispose of contents/container into safe container in accordance with local, regional or national regulations.

Other hazards known None

Section 3. Composition/information on ingredients

Chemical name (common name/synonyms)	CAS number or other	Concentration (%)
Permethrin	52645-53-1	0.5-1.5%
Mineral Oil	8042-47-5	95-99%

Section 4. First-aid measures

Inhalation	IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Call a doctor if you feel unwell.
Ingestion	IF SWALLOWED: Immediately call a doctor. DO NOT INDUCE VOMITING. NEVER give anything by mouth if victim is rapidly losing consciousness or is unconscious or convulsing. Rinse mouth thoroughly with water. Have victim drink two glasses of water. If vomiting occurs naturally, have victim lean forward to reduce risk of aspiration.
Skin contact	IF ON SKIN: wash with plenty of water (15-20 minutes). IF SKIN irritation or rash occurs: Get medical attention. Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
Eye contact	IF IN EYES, Rinse cautiously with water for several minutes (15-20). Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical attention
Most important symptoms and effects (acute or delayed)	Allergic skin reaction and irritation.
Indication of immediate medical attention/special treatment	In all cases, call a doctor. Do not forget this document

Section 5. Fire-fighting measures

Specific hazards of the hazardous product (hazardous combustion products)
Carbon oxides and other irritant/toxic gases and fumes.
Suitable and unsuitable extinguishing media
In case of fire: Use carbon dioxide, chemical powder agent and appropriate foam to extinguish surrounding products.
Special protective equipment and precautions for fire-fighters
During a fire, irritating/toxic smoke and fumes may be generated. Do not enter fire area without proper protection. Firefighters should wear proper protective equipment and self-contained breathing apparatus with full facepiece. Shield personnel to protect

from venting, rupturing or bursting cans. Move containers from fire area if it can be done without risk. Water spray may be useful in cooling equipment and cans exposed to heat and flame.

Section 6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Restrict access to area until completion of clean-up. Ensure clean-up is conducted by trained personnel only. All persons dealing with clean-up should wear the appropriate protective equipment (See Section 8)

Methods and materials for containment and cleaning up

Ventilate area of release. Stop the leak if it can be done safely. Contain and absorb any spilled liquid concentrate with inert absorbent material, then place material into a container for later disposal (see Section 13). Contaminated absorbent material may pose the same hazards as the spilled product. Notify the appropriate authorities as required.

Section 7. Handling and storage

Precautions for safe handling

Wear gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

Before handling, it is very important that engineering controls are operating, and that protective equipment requirements and personal hygiene measures are being followed. People working with this chemical should be properly trained regarding its hazards and its safe use. Inspect containers for leaks before handling. Label containers appropriately. Ensure proper ventilation. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Keep away from heat, sparks and flame. Avoid generating high concentrations of dusts, vapours or mists. Keep away from incompatible materials (Section 10). Keep containers closed when not in use. Empty containers are always dangerous. Refer also to Section 8.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. Keep cool. Store locked up. Store away from incompatible materials (Section 10). Inspect all incoming containers to make sure they are properly labelled and not damaged. Storage area should be clearly identified, clear of obstruction and accessible only to trained personnel. Inspect periodically for damage or leaks.

Section 8. Exposure controls/Personal protection

Control parameters (biological limit values or exposure limit values and source of those values)

Exposure limits: ACGIH – TLV-TWA & PEL-TWA – No value for the ingredients or the product itself.

Appropriate engineering controls

Use under well-ventilated conditions. Local exhaust ventilation system is recommended to maintain concentrations of contaminants below exposure limits. Make emergency eyewash stations, safety/quick-drench showers, and washing facilities available in work area.

Individual protection measures/personal protective equipment

Respiratory protection is required if the concentrations are higher than the exposure limits. Use a NIOSH approved respirators if the exposure limits are unknown. Chemically protective gloves (impervious), and other protective clothing to prevent prolonged or repeated skin contact, must be worn during all handling operations. Wear protective chemical splash goggles to prevent mists from entering the eyes. Wash hands/nails/face thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Practice good personal hygiene after using this material. Remove and wash contaminated work clothing before re-use.

Section 9. Physical and chemical properties

Appearance, physical state/colour	Yellow liquid	Vapour pressure	Not available
Odour	Odourless	Vapour density	Heavier than air
Odour threshold	Not available	Relative density	0.865 g/mL
pH	Not available	Solubility	Insoluble
Melting/freezing point	Not available	Partition coefficient - n-octanol/water	Not available
Initial boiling point/range	~315°C	Auto-ignition temperature	Not available
Flash point	~181°C	Decomposition temperature	Not available
Evaporation rate	Not available	Viscosity	Not available
Flammability (solids and gases)	Not available	VOC	Not available
Upper and lower flammability/explosive limits	Not available	Other	None known

Section 10. Stability and reactivity

Reactivity

Does not react under the recommended storage and handling conditions prescribed.

Chemical stability

Stable under the recommended storage and handling conditions prescribed.

Possibility of hazardous reactions

None known

Conditions to avoid (static discharge, shock or vibration)	
None known	
Incompatible materials	
Oxidizing materials; strong acids; ect.	
Hazardous decomposition products	
None known	
Section 11. Toxicological information	
Information on the likely routes of exposure (inhalation, ingestion, skin and eye contact)	
Causes mild skin irritation. May cause an allergic skin reaction.	
Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics	
Skin irritation, redness, stinging, pain; Eye irritation, redness, tearing.	
Delayed and immediate effects (chronic effects from short-term and long-term exposure)	
Skin Sensitization – Possible; Respiratory Sensitization – No data available; Germ Cell Mutagenicity – No data available; Carcinogenicity – No ingredient listed by IARC, ACGIH, NTP or OSHA Reproductive Toxicity – No data available; Specific Target Organ Toxicity — Single Exposure – No data available; Specific Target Organ Toxicity — Repeated Exposure – No data available; Aspiration Hazard – No data available; Health Hazards Not Otherwise Classified – No data available.	
Numerical measures of toxicity (ATE; LD50 & LC50)	
CAS 52645-53-1 LD50 Oral - Rat - 383 mg/kg; LC50 Inhalation - Rat - 485 mg/m ³ 4 h; LD50 Dermal - Rabbit - None ATE not available in this document.	
Section 12. Ecological information	
Ecotoxicity (aquatic and terrestrial information)	CAS 52645-53-1 Toxicity to fish mortality LOEC - Salmo salar (Atlantic salmon) - 0.009 mg/l - 96.0 h LC50 - Pimephales promelas (fathead minnow) - 0.016 mg/l - 96.0 h Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates EC50 - Daphnia magna (Water flea) - 0.32 µg/l - 48 h Toxicity to algae Growth inhibition EC50 - Skeletonema costatum - 0.068 mg/l - 96 h; CAS 8042-47-5 Toxicity to fish static test LC50 - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) - > 100 mg/l - 96 h Method: OECD Test Guideline 203 Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates static test LC50 - Daphnia magna (Water flea) - > 100 mg/l - 48 h Method: OECD Test Guideline 202.
Persistence and degradability	No data available for this product.
Bio accumulative potential	No bioaccumulation is to be expected.
Mobility in soil	No data available for this product.
Other adverse effects	No data available
Section 13. Disposal considerations	
Information on safe handling for disposal/methods of disposal/contaminated packaging	
Dispose of contents/container into safe container in accordance with local, regional or national regulations.	
Section 14. Transport information	
UN number; Proper shipping name; Class(es); Packing group (PG) of the TDG Regulations	
NOT REGULATED	
UN number; Proper shipping name; Class(es); Packing group (PG) of the IMDG (maritime)	
NOT REGULATED	
UN number; Proper shipping name; Class(es); Packing group (PG) of the IATA (air)	
NOT REGULATED	
Special precautions (transport/conveyance)	None
Environmental hazards (IMDG or other)	None
Bulk transport (usually more than 450 L in capacity)	Possible
Section 15. Regulatory information	
Safety/health Canadian regulations specifics	Refer to Section 2 for the appropriate classification. This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Hazardous Products Regulations (HPR).
Environmental Canadian regulations specifics	Refer to Section 3 for ingredient(s) of the DSL
Safety/health/environmental outside regulations specifics	
United States OSHA information: This product is regulated according to OSHA (29 CFR).	

United States EPA (Environmental Protection Agency) information: 40 CFR Refer to the ingredients listed in Section 3 & Sections 12; 13 & 14.

United States TCSA information: Refer to the ingredients listed in Section 3.

National Fire Protection Association (NFPA):

HEALTH: 1 FLAMMABILITY: 2 INSTABILITY: 0 SPECIAL HAZARDS: Refer to Section 2 & 3. HAZARD
SCALE: 0 = Minimal 1 = Slight 2 = Moderate 3 = Serious 4 = Severe

California Proposition 65: This product does not contain traces of a material that is known to the State of California to cause cancer or other reproductive harm.

Section 16. Other information

Date of the latest revision of the safety data sheet	March 09, 2020
--	----------------

References	Safety Data Sheets from manufacturer/supplier & from Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCOHS.
------------	---

Abbreviations

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ATE	Acute toxicity estimate
CAS	Chemical Abstract Service
DSL	Domestic Substance List
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
LC	Lethal concentration
LD	Lethal Dosage
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (U.S.A.)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.)
PEL	Permissible Exposure Limit
STEL	Short-term Exposure Limit
TDG	Transport of dangerous goods in Canada
TLV	Threshold Limit Value
TSCA	Toxic Substances Control Act
TWA	Time Weighted Average
WHMIS	Workplace Hazardous Materials Information System

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate. However, neither the above-named supplier nor any of its subsidiaries assumes any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

Section 1. Identification		
Identificateur de produit	LICE-AWAY POUR-ON INSECTICIDE	
Autres moyens d'identification	PCP# 23777.02	
Usage recommandé et restrictions d'utilisation	Insecticide en contenant de 4 L, 10 L et 20 L	
Identificateur du fournisseur initial	Engage Animal Health 200-49 Cutten Pl, Guelph, ON Canada N1G 2Z7 Tel:	
Numéro de téléphone en cas d'urgence/restriction d'utilisation	Canada – CANUTEC Numéro 24 heures 613-996-6666	
Section 2. Identification des dangers		
Classification du produit dangereux (nom de la catégorie ou de la sous-catégorie de la classe de danger)		
Irritation cutanée (Catégorie 3) Sensibilisation cutanée (Catégorie 1) Toxicité aiguë pour le milieu aquatique (Catégorie 1) Toxicité chronique pour le milieu aquatique (Catégorie 1)		
Éléments d'information (symboles, mentions d'avertissement, mentions de danger et conseils de prudence des catégories/sous-catégories)		
		
Attention H316 Provoque une légère irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. P264 Se laver soigneusement les mains/les ongles/le visage après manipulation. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 Porter un équipement de protection des mains/des yeux/du visage. P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanées: Consulter un médecin. P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P391 Recueillir le produit répandu. P501 Éliminer le contenu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.		
Autres dangers connus	Aucun	
Section 3. Composition/information sur les ingrédients		
Dénomination chimique (nom commun/synonymes)	Numéro CAS ou autre	Concentration (%)
Permetrine	52645-53-1	0,5-1,5 %
Huile minérale	8042-47-5	95-99 %
Section 4. Premiers soins		
Inhalation	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un médecin en cas de malaise.	
Voie orale	EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un médecin. NE PAS FAIRE VOMIR. NE JAMAIS donner quoi que ce soit par la bouche si la victime perd rapidement conscience ou si elle est inconsciente ou en convulsion. Bien rincer la bouche avec de l'eau. Demander à la victime d'avaler deux verres d'eau. Si le vomissement se produit naturellement, faire pencher la victime vers l'avant afin de réduire les risques d'aspiration.	
Voie cutanée	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau (15-20 minutes). En cas d'irritation ou d'éruption cutanées: Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.	
Voie oculaire	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes (5-10). Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.	
Symptômes et effets les plus importants (aigus ou retardés)		Irritation et allergie cutanée.
Mention de prise en charge médicale immédiate/traitement spécial		Dans tous ces cas, consulter un médecin. N'oubliez pas ce document.
Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie		
Dangers spécifiques du produit dangereux (produits de combustion dangereux)		
Oxydes de carbone et autres gaz et fumées irritants/toxiques.		
Agents extincteurs appropriés et inappropriés		

En cas d'incendie: Utiliser dioxyde de carbone, agent chimique en poudre, et mousse adéquate pour l'extinction des produits environnants.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

De la fumée ou des émanations toxiques/irritantes peuvent se produire durant un incendie. Ne pas entrer dans le secteur de l'incendie sans avoir une protection adéquate. Les pompiers qui combattent un incendie devraient porter un appareil de protection respiratoire autonome avec un masque facial complet pour se protéger des produits toxiques libérés lors de la combustion. Protéger le personnel des contenants qui risquent d'éclater, d'exploser ou d'échapper leur contenu. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. L'utilisation de l'eau peut être utile pour refroidir les contenants exposés à la chaleur et aux flammes.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Restreindre l'accès jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Assurez-vous que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié. Toutes les personnes mises en cause lors du nettoyage doivent porter un équipement de protection approprié (Voir Section 8).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Ventiler les lieux du déversement. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Contenir et absorber avec une matière absorbante inerte. Ensuite, placer la matière absorbante dans un contenant pour élimination ultérieure (voir section 13). La matière absorbante contaminée peut présenter les mêmes dangers que le produit déversé. Aviser les autorités compétentes si nécessaire.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Porter un équipement de protection des mains/des yeux/du visage.

Avant de manipuler ce produit, il est très important de s'assurer que les mesures d'ingénierie sont bien contrôlées et que les exigences relatives à la protection personnelle et à l'hygiène sont respectées. Les travailleurs qui utilisent ce produit chimique doivent avoir une formation en ce qui a trait aux risques associés à l'utilisation. Faire l'inspection des contenants pour y détecter les fuites avant la manutention. Étiqueter les contenants adéquatement. Assurez-vous de bien aérer. Éviter de respirer les poussières/fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter la production de concentrations élevées de poussières, de vapeurs ou de brouillards. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles (Section 10). Garder les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Les contenants vides sont toujours dangereux. Voir aussi Section 8

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Stocker dans un endroit frais/bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Section 10). Faites l'inspection de tous les contenants reçus afin de vous assurer qu'ils sont bien étiquetés et qu'ils ne sont pas endommagés. Le secteur de stockage doit être clairement identifié, libre d'obstacles et accessible seulement par le personnel qualifié. Périodiquement, faites une inspection afin de détecter des fuites.

Section 8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Paramètres de contrôle (valeurs biologiques limites ou valeurs limites d'exposition et origine de ces valeurs)

Limites d'exposition: ACGIH – TLV-TWA & PEL-TWA – Aucune valeur pour les ingrédients ou le produit.

Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser le produit avec une bonne ventilation. Système de ventilation par aspiration à la source recommandé pour maintenir les concentrations de contaminants bien inférieures aux limites d'exposition. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection respiratoire requise si les concentrations sont supérieures aux limites d'exposition. Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues. Porter des gants de protection contre les produits chimiques (impermeables), ou autres vêtements de protection pour empêcher un contact répété ou prolongé avec la peau durant toutes les opérations de manutention. Porter des lunettes à coques antiéclaboussures ou autre afin d'empêcher le brouillard d'entrer en contact avec les yeux. Se laver soigneusement les mains/les ongles/le visage après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence, état physique/couleur	Liquide jaune	Tension de vapeur	Non disponible
Odeur	Inodore	Densité de vapeur	Plus lourde que l'air
Seuil olfactif	Non disponible	Densité relative	0,865 g/mL
pH	Non disponible	Solubilité	Insoluble
Point de fusion/congélation	Non disponible	Non disponible Coefficient de partage n-octanol/eau	Non disponible
Point initial/domaine d'ébullition	~315°C	Température d'auto-inflammation	Non disponible
Point d'éclair	~181°C	Température de décomposition	Non disponible

Taux d'évaporatio	Non disponible	Viscosité	Non disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Non disponible	COV	Non disponible
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité/d'explosibilité	Non disponible	Autre	Aucune connue
Section 10. Stabilité et réactivité			
Réactivité			
Ne réagit pas dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.			
Stabilité chimique			
Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.			
Risque de réactions dangereuses			
Aucun connu.			
Conditions à éviter (décharges d'électricité statique, chocs et vibrations)			
Aucune connue.			
Matériaux incompatibles			
Matières comburantes; acides forts; etc.			
Produits de décomposition dangereux			
Aucun connu			
Section 11. Données toxicologiques			
Renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée, oculaire)			
Provoque une légère irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.			
Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques			
Irritation cutanée, rougeurs, douleurs; Irritation des yeux, rougeurs, larmolements.			
Effets différés et immédiats (effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme)			
Sensibilisation cutanée – Possible; Sensibilisation respiratoire – Aucune donnée disponible; Mutagénicité sur les cellules germinales – Aucune donnée disponible; Cancérogénicité – Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC, ACGIH, NTP; Toxicité pour la reproduction – Aucune donnée disponible; Toxicité pour certains organes cibles — exposition unique – Aucune donnée disponible; Toxicité pour certains organes cibles — expositions répétées – Aucune donnée disponible; Danger par aspiration – Aucune donnée disponible. Dangers pour la santé non classifiés ailleurs – Aucune donnée disponible.			
Valeurs numériques de toxicité (ETA; DL50 & CL50			
CAS 52645-53-1 DL50 Oral - Rat - 383 mg/kg; CL50 Inhalation - Rat - 485 mg/m3 4 h; DL50 Dermale – Lapin - Aucune ETA non disponible dans ce document.			
Section 12. Données écologiques			
Écotoxicité (données aquatique et terrestre	CAS 52645-53-1 Toxicité pour le poisson mortalité LOEC - Salmo salar (Saumon atlantique) - 0.009 mg/l - 96.0 h; CL50 - Pimephales promelas (Vairon à grosse tête) - 0.016 mg/l - 96.0 h; Toxicité pour la daphnie et les autres Invertébrés aquatiques CE50 - Daphnia magna - 0.32 µg/l - 48 h Toxicité pour les algues Inhibition de la croissance CE50 - Skeletonema costatum - 0.068 mg/l - 96 h; CAS 8042-47-5 Toxicité pour les poissons Essai en statique CL50 - Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) - > 100 mg/l - 96 h; Méthode: OCDE ligne directrice 203 Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques Essai en statique CL50 - Daphnia magna (Grande daphnie) - > 100 mg/l - 48 h; Méthode: OCDE Ligne directrice 202		
Persistance et dégradation	Aucune donnée disponible pour le produit.		
Potentiel de bioaccumulation	Aucune bioaccumulation ne devrait survenir.		
Mobilité dans le sol	Aucune donnée disponible pour le produit.		
Autres effets nocifs	Aucune donnée disponible		
Section 13. Données sur l'élimination			
Renseignements sur la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination/méthodes d'élimination/emballages contaminés			
Éliminer le contenu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.			
Section 14. Informations relatives au transport			
Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Règlement TMD			
NON RÉGLEMENTÉ			
Numéro ONU (UN); Désignation officielle; Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Code IMDG (maritime en anglais)			

NOT REGULATED	
Numéro ONU (UN); Désignation officielle; Classe(s); Groupe d'emballage (GE) de l'IATA (aérien en anglais)	
NOT REGULATED	
Précautions spéciales (transport/déplacement)	Aucune
Dangers environnementaux (IMDG ou autre)	Aucun
Transport en vrac (normalement plus de 450 L en capacité)	Possible
Section 15. Informations sur la réglementation	
Réglementation canadienne relative à la sécurité/santé	Consulter la Section 2 pour la classification appropriée. Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits dangereux (RPD).
Réglementation, canadienne relative à l'environnement	Voir Section 3 pour ingrédient(s) de la LIS (DSL)
Réglementation étrangère relative à la sécurité/santé/environnement	
United States OSHA information: This product is regulated according to OSHA (29 CFR). United States EPA (Environmental Protection Agency) information: 40 CFR Refer to the ingredients listed in Section 3 & Sections 12; 13 & 14. United States TCSA information: Refer to the ingredients listed in Section 3. National Fire Protection Association (NFPA): HEALTH: 1 FLAMMABILITY: 1 INSTABILITY: 0 SPECIAL HAZARDS: Refer to Section 2 & 3. HAZARD SCALE: 0 = Minimal 1 = Slight 2 = Moderate 3 = Serious 4 = Severe California Proposition 65: This product does not contain traces of a material that is known to the State of California to cause cancer or other reproductive harm.	
Section 16. Autres informations	
Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité	Le 09 mars 2020
Références	Les fiches de données de sécurité du fabricant/fournisseur & du Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCOHS.
Abréviations	
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstract Service
CL	Concentration létale
DL	Dose létale
ETA	Estimation de la toxicité aiguë
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
LIS	Liste intérieure des substances (DSL)
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (U.S.A.)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.)
PEL	Permissible Exposure Limit
SIMDUT	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
STEL	Short-term Exposure Limit
TLV	Threshold Limit Value
TMD	Transport de marchandises dangereuses au Canada
TSCA	Toxic Substances Control Act
TWA	Time Weighted Average
Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.	