



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BIOVERT Liquide vaisselle

Date de création: 31 octobre, 2023

1. IDENTIFICATION

Nom commercial	BIOVERT LIQUIDE VAISSELLE- Agrumes / Citron / Pomme verte
Autre moyen d'identification (Code du produit)	Vrac BVV
Usage recommandé	Lavage manuel de la vaisselle.
Restriction d'utilisation	Toutes autres utilisations que celles décrites sur l'étiquette et la fiche technique du produit.
Identificateur du fournisseur initial	Savons Prolav Inc. 525 rue Fernand Poitras Terrebonne, Québec, Canada, J6Y 1Y5 450-664-3889 Courriel: info@bio-vert.com
Téléphone d'urgence	Centre antipoison du Québec: 1-800-463-5060

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit	Irritation cutanée- Catégorie 2 Irritation oculaire- Catégorie 2
Pictogrammes de danger	
Mention d'avertissement	Attention.
Mentions de danger	Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux.
Conseil de prudence	
Prévention	Se laver soigneusement les mains après manipulation. Porter des gants et un équipement de protection des yeux.
Intervention	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. 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.
	Traitement spécifique (voir section 4) Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Stockage	Sans objet.
Élimination	Sans objet.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Liste des ingrédients présent à une concentration supérieure à leur niveau seuil :

Nom chimique	# CAS	Concentration* (Poids, %)
Alkyl (C10-C16) benzène sulfonate de sodium	68081-81-2	3 - 7
Alkyl (C14-C16) alpha-oléfine sulfonate de sodium	68439-57-6	1 - 5
Oligomère d'alkyl (C12-C14), D-glucopyranoside	110615-47-9	1 - 5

*Les concentrations exactes sont retenues en tant que secret industriel.

4. PREMIERS SOINS

Voie d'exposition	Premier soins	Symptômes/effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardé
Inhalation	Aucune consigne particulière.	Aucun symptôme n'est attendu.
Cutanée	Retirer les vêtements contaminés. Laver la zone exposée avec de grandes quantités d'eau. Consulter un médecin en cas d'irritation ou d'éruption.	Rougeur, gonflement, sensation de brûlure, éruption cutanée.
Oculaire	Irriguer les yeux exposés avec de grandes quantités d'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Consulter un médecin si l'irritation persiste.	Larmoiements, rougeurs, sensation de brûlure.
Orale	Rincer la bouche avec de l'eau. Appeler le centre antipoison si des symptômes apparaissent ou si une grande quantité a été ingérée. Si nécessaire administrer du charbon de bois activé en suspension aqueuse (240 mL d'eau / 30g de charbon de bois activé). Dose habituelle : 25 à 100 g chez les adultes/adolescents.	Information non disponible.
Général	Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.	

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
Dangers spécifiques du produit, notamment la nature de tout produit de combustion dangereux	Les produits de combustion dangereux peuvent inclure, sans s'y limiter : les oxydes de carbone et de sodium.
Équipement de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers	Comme pour tout incendie, porter des vêtements de protection complets, y compris un appareil respiratoire autonome.
Autre information	Ce produit n'est pas combustible.

6. MESURE À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgences	Sans objet.
Pour le personnel des services d'urgence	Porter des gants et des lunettes de protection.

Précautions relatives à l'environnement	Empêcher les déversements importants de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
Méthode et matériaux pour le confinement et le nettoyage	Pour les petites quantités, diluer avec beaucoup d'eau et jeter à la décharge ou dans les égouts sanitaires si les réglementations locales l'autorisent. Recueillir les gros déversements avec un matériau absorbant (sable, terre de diatomées, liant universel, sciure de bois) et conserver dans un contenant. Éliminer les déchets conformément à la section 13.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté	Se laver les mains après avoir manipulé le produit concentré. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.
Condition de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités	Entreposer à une température entre 10°C – 30°C. Ne pas congeler. Éviter les températures extrêmes.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeur limite d'exposition professionnelle (VLEP)	Le produit ne contient aucune quantité pertinente de substance avec des valeurs critiques qui doivent être surveillées sur les lieux de travail.
Contrôle d'ingénierie approprié	Sans objet.
Mesure de protection individuelle	Porter des gants et des lunettes de protection. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Pour éviter un contact répété ou prolongé du produit concentré avec la peau porter des vêtements de protection appropriés comme une combinaison ou une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Liquide
Couleur	Incolore à jaune pâle
Odeur	Caractéristique de la fragrance
Point de fusion et point de congélation	Donnée non disponible
Point initial d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition	>100°C
Inflammabilité	Produit inflammable
Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité	Donnée non disponible
Point éclair	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible
Température de décomposition	Donnée non disponible
pH	6.5 - 8.0 (25°C)
Viscosité cinématique	Donnée non disponible
Solubilité	Donnée non disponible

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur logarithmique)	Donnée non disponible
Pression de vapeur	Donnée non disponible
Masse volumique et densité relative	1.020 - 1.055==35
Densité de vapeur relative	Donnée non disponible
Caractéristique des particules	Non applicable

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Information non disponible
Stabilité chimique	Ce produit est stable dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.
Risque de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue.
Conditions à éviter, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations	Éviter le gel et les températures extrêmes.
Matériaux incompatibles	Information non disponible.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu dans des conditions normales d'utilisation.

11. DONÉES TOXICOLOGIQUES

Les informations expérimentales relatives aux propriétés toxicologiques du produit lui-même ne sont pas disponibles.

Renseignement sur les voies d'exposition probables

Inhalation Cutanée Oculaire Orale

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Résumé par voie d'exposition

Cutanée	Rougeur, gonflement, sensation de brûlure.
Oculaire	Irritation, douleur, gonflement, larmoiement.
Orale	Information non disponible.

Information par catégorie de danger

Toxicité aiguë	Estimation de la toxicité aiguë par voie orale et cutanée: >5000 mg/kg
Alkyl (C10-C16) benzène sulfonate de sodium (#CAS : 68081-81-2)	Catégorie 4- Toxicité orale aiguë
Corrosion/irritation de la peau	
Alkyl (C10-C16) benzène sulfonate de sodium (#CAS : 68081-81-2)	Catégorie 2- Irritation cutanée
Alkyl (C14-C16) alpha-oléfine sulfonate de sodium (#CAS : 68439-57-6)	Catégorie 2- Irritation cutanée

**Lésions oculaires graves/
irritation oculaires**

Alkyl (C10-C16) benzène sulfonate de sodium (#CAS : 68081-81-2) Catégorie 1- Corrosion oculaire

Alkyl (C14-C16) alpha-oléfine sulfonate de sodium (#CAS : 68439-57-6) Catégorie 2- Irritation oculaire

Oligomère d'alkyl (C12-C14), D-glucopyranoside (#CAS : 110615-47-9) Catégorie 2- Irritation oculaire

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Effet mutagène sur les cellules germinales

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Toxicité pour certains organes cibles- Exposition unique

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Alkyl (C10-C16) benzène sulfonate de sodium (#CAS : 68081-81-2)

Catégorie 3- Organe cible- Système respiratoire

Toxicité pour certains organes cibles- Exposition répétée

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court-terme

Un contact fréquent ou prolongé avec la peau peut causer de la sécheresse ou de l'irritation.

12. DONNÉES ÉCOTOXICOLOGIQUES

Ecotoxicité	Information non disponible.
Persistance et dégradation	Plus de 98% des ingrédients organiques contenus dans ce produit sont facilement biodégradables selon les directives 301 de l'Organisation de Coopération et de Développement Économique (OCDE).
Potentiel de bioaccumulation	Information non disponible.
Mobilité dans le sol	Information non disponible.
Autres effets nocifs	Information non disponible.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**Renseignements concernant la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination.**

Enfouir ou jeter de petites quantités dans les égouts sanitaires, si la réglementation locale l'autorise. De plus grandes quantités sont à éliminer conformément aux normes des autorités locales. Rincer et recycler la bouteille si les installations locales le permettent.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas classé dangereux selon les critères définis par le règlement sur le transport des marchandises dangereuses (TMD).

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation, Canadienne ou étrangère, relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question.

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement canadien sur les produits dangereux. Tous les composants sont répertoriés sur la Liste intérieure des substances du Canada (DSL), tel que décrit par la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de publication: 31 octobre 2023.

Date de révision: -

Version: 2.0

Cette fiche de données de sécurité résume, au mieux de nos connaissances, les informations sur les risques pour la santé et la sécurité du produit et les conseils généraux sur la manière de manipuler le produit en toute sécurité sur le lieu de travail. Avant d'utiliser ce produit, chaque utilisateur doit évaluer et contrôler les risques découlant de l'utilisation de celui-ci sur le lieu de travail, y compris en association avec d'autres produits. Ces informations sont présentées de bonne foi et sont basées sur des données actuelles considérées comme correctes au meilleur de nos connaissances.