



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ


BIOVERT Assouplisseur

Date de création: 28 août, 2023

## 1. IDENTIFICATION

<b>Nom commercial</b>	<b>BIOVERT ASSOUPLISSEUR- Fraîcheur printanière</b>
<b>Autre moyen d'identification</b> (Code du produit)	Vrac ASSOUP
<b>Usage recommandé</b>	Assouplissant textile
<b>Restriction d'utilisation</b>	Toutes autres utilisations que celles décrites sur l'étiquette et la fiche technique du produit.
<b>Identificateur du fournisseur initial</b>	Savons Prolav Inc. 525 rue Fernand Poitras Terrebonne, Québec, Canada, J6Y 1Y5 450-664-3889 Courriel: <a href="mailto:info@bio-vert.com">info@bio-vert.com</a>
<b>Téléphone d'urgence</b>	<b>Centre antipoison du Québec: 1-800-463-5060</b>

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

<b>Classification du produit</b>	Irritation oculaire- Catégorie 2 Irritation cutanée- Catégorie 3
<b>Pictogrammes de danger</b>	
<b>Mention d'avertissement</b>	Attention.
<b>Mentions de danger</b>	Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une légère irritation cutanée.
<b>Conseil de prudence</b>	
<b>Prévention</b>	Se laver soigneusement les mains après manipulation. Porter un équipement de protection des yeux.
<b>Intervention</b>	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.  En cas d'irritation cutanée : demander un avis médical.
<b>Stockage</b>	Sans objet.
<b>Élimination</b>	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, %)
Sel d'ammonium d'ester quaternaire	91995-81-2	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	Rincer à l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.	Irritation légère.
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 se développe et 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.	Information non disponible.

### 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 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

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

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

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

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Odeur</b>	Caractéristique de la fragrance
<b>Point de fusion et point de congélation</b>	Donnée non disponible
<b>Point initial d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition</b>	>100°C
<b>Inflammabilité</b>	Produit inflammable
<b>Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité</b>	Donnée non disponible
<b>Point éclair</b>	Donnée non disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Donnée non disponible
<b>Température de décomposition</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	2.9 – 3.5 (25°C)
<b>Viscosité cinématique</b>	Donnée non disponible
<b>Solubilité</b>	Donnée non disponible
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur logarithmique)</b>	Donnée non disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Donnée non disponible
<b>Masse volumique et densité relative</b>	0.990 - 1.010

<b>Densité de vapeur relative</b>	Donnée non disponible
<b>Caractéristique des particules</b>	Non applicable

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

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

<b>Cutanée</b>	Irritation légère.
<b>Oculaire</b>	Larmoiements, rougeurs, sensation de brûlure.
<b>Orale</b>	Information non disponible.

#### Information par catégorie de danger

<b>Toxicité aiguë</b>	Estimation de la toxicité aiguë par voie orale et cutanée: >5000 mg/kg
<b>Corrosion/irritation de la peau</b> Ester quaternary ammonium salt (CAS#: 91995-81-2)	Category 2- Skin irritation
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaires</b> Ester quaternary ammonium salt (CAS#: 91995-81-2)	Category 2- Eye irritation
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.
<b>Effet mutagène sur les cellules germinales</b>	D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.
<b>Cancérogénicité</b>	D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.

<b>Toxicité pour certains organes cibles- Exposition unique</b>	D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.
<b>Toxicité pour certains organes cibles- Exposition répétée</b>	D'après les données disponibles sur les ingrédients, les critères ne sont pas remplis.
<b>Danger par aspiration</b>	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**

Aucun effet indésirable n'est attendu.

**12. DONNÉES ÉCOTOXICOLOGIQUES**

<b>Ecotoxicité</b>	Information non disponible.
<b>Persistance et dégradation</b>	Plus de 77% des ingrédients organiques contenus dans ce produit sont facilement biodégradables selon les directives 301 de l'Organisation de Coopération et de Développement Économique (OCDE).
<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Information non disponible.
<b>Mobilité dans le sol</b>	Information non disponible.
<b>Autres effets nocifs</b>	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:** 28 août 2023.

**Date de révision:** -

**Version:** 1.0

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.