

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

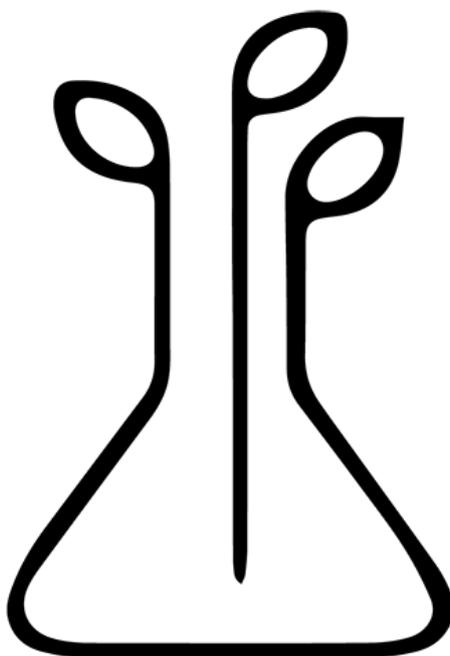
Conforme au SIMDUT 2015,

Loi sur les produits dangereux, Règlement sur les produits dangereux, Transports Canada.

Date de révision : 26 juillet 2025

## SECTION 1 : Identification

Information	Détails
<b>Identificateur de produit</b>	Nom du produit : Protéine de soie hydrolysée liquide - 100 % Naturel Code du produit : PROSOILI
<b>Utilisation recommandée</b>	Actif naturel pour formulations cosmétiques (shampoings, crèmes, sérums, masques capillaires). Dosage recommandé : 0,5-5 % dans les formulations.
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Usage externe uniquement dans des formulations cosmétiques. Ne pas utiliser pour des applications alimentaires ou internes.
<b>Renseignements sur le fournisseur</b>	Pure Arôme Laboratoire 3565 Boulevard Taschereau, Saint-Hubert, Québec, J4T 2G2, Canada Téléphone : (514) 500-5534 / Courriel : direction@purearome.com
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	Pure Arôme Laboratoire : (514) 500-5534 (9h00 à 19h00 HNE) CANUTEC (urgence transport) : 1-888-CAN-UTEC (226-8832) ou *666 (cellulaire, Canada)



## SECTION 2 : Identification des dangers

### 2.1 Classification des dangers

- Non classé pour les catégories SGH.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

- Pictogrammes SGH : Aucun requis.
- Mention d'avertissement : Aucune.
- Mentions de danger : Aucune.
- Conseils de prudence :
- Prévention : Aucun spécifique.
- Intervention : Aucun spécifique.
- Stockage : Aucun.
- Élimination : P501 : Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation agréée conformément aux règlements locaux.

### 2.3 Autres dangers :

Possibilité de légère irritation oculaire ou cutanée. Aucun danger environnemental significatif. Non testé sur les animaux, reflétant l'engagement éthique de Pure Arôme Laboratoire pour le respect du bien-être animal.

### 2.4 Ingrédients dangereux non classés :

Aucun au-dessus des seuils SGH.

## SECTION 3 : Composition/Information sur les ingrédients

### 3.1 Substances

Non applicable (mélange).

### 3.2 Mélanges

Nom chimique : Protéine de soie hydrolysée liquide.

Nom chimique	Numéro CAS	Numéro CE	Concentration (%p/p)	Classification SGH
Hydrolyzed Silk Protein	96690-41-4	-	50,0-60,0 %	Non classé
Eau	7732-18-5	231-791-2	40,0-50,0 %	Non classé

- Composants dangereux : Aucun au-dessus des seuils SGH.
- Remarque : Plage 50,0-60,0 % pour la protéine de soie hydrolysée conforme aux données du fournisseur, avec eau comme solvant. Origine naturelle (hydrolyse enzymatique). Non testé sur les animaux, reflétant l'engagement éthique de Pure Arôme Laboratoire pour le respect du bien-être animal.

## SECTION 4 : Premiers secours

### 4.1 Mesures de premiers secours

- Inhalation : Déplacer à l'air frais. Consulter un médecin si symptômes.
- Contact cutané : Laver avec eau et savon pendant 15 min. Consulter un médecin si irritation ou éruption cutanée.
- Contact oculaire : Rincer les yeux avec eau pendant 15 min, en écartant les paupières. Consulter un médecin si irritation persiste.
- Ingestion : Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Consulter un médecin/centre antipoison.

### 4.2 Symptômes et effets

Sensibilisation cutanée possible (éruption, rougeur). Légère irritation oculaire possible (rougeur, larmoiement). Faible risque gastro-intestinal.

### 4.3 Soins médicaux

Fournir la FDS au personnel médical. Traitement symptomatique.

## SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

Mousse, CO<sub>2</sub>, poudre sèche, brouillard d'eau.

### 5.2 Dangers spécifiques

Non inflammable (point d'éclair >100 °C). Peut libérer CO, CO<sub>2</sub> en cas d'incendie.

### 5.3 Précautions pour pompiers

Appareil respiratoire autonome (SCBA), vêtements de protection.

## SECTION 6 : Mesures en cas de déversement accidentel

### 6.1 Précautions individuelles

Porter EPI : lunettes de sécurité, gants nitrile, vêtements longs. Ventiler la zone.

### 6.2 Précautions environnementales

Contenir pour éviter rejet dans les égouts ou cours d'eau.

### 6.3 Méthodes de nettoyage

Absorber avec sable, vermiculite ou autre matériau inerte. Collecter dans des contenants homologués. Laver la zone. Attention : Surfaces glissantes.

## SECTION 7 : Manipulation et stockage

### 7.1 Manipulation sécuritaire

Manipuler dans un endroit ventilé. Éviter contact avec peau/yeux. Agiter avant usage.

### 7.2 Stockage

Stocker à 15-25 °C, endroit sec, à l'écart d'agents oxydants forts. Durée de conservation : 24 mois.

## SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Ingrédient	Numéro CAS	VLE (CNESST)	ACGIH TLV
Hydrolyzed Silk Protein	96690-41-4	Non établie	Non établie

### 8.2 Contrôles d'exposition

- Techniques : Ventilation générale adéquate.
- EPI : Gants nitrile, lunettes de sécurité, vêtements longs.

## SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

Propriété	Valeur
Apparence	Liquide jaune pâle à ambré
Odeur	Caractéristique
Point d'éclair	>100 °C (coupelle fermée)
Densité relative	~1,10 g/mL à 20 °C
Solubilité	100 % soluble dans l'eau
pH	5,5-6,5

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité : Faible.

10.2 Stabilité : Stable à température ambiante.

10.3 Réactions dangereuses : Aucune sous conditions normales.

10.4 Conditions à éviter : Chaleur excessive, flammes, étincelles.

10.5 Incompatibilités : Agents oxydants forts.

10.6 Décomposition : CO, CO<sub>2</sub>.

## SECTION 11 : Informations toxicologiques

11.1 Voies d'exposition : Peau, yeux, ingestion, inhalation (faible).

11.2 Effets :

- Aigu : Légère irritation cutanée ou oculaire possible.
- Chronique : Aucun à 0,5-5 %. **11.3 Données** : Non disponibles.
- Cancérogénicité : Non classé (IARC, NTP).
- Remarque : Non testé sur les animaux, reflétant l'engagement éthique de Pure Arôme Laboratoire pour le respect du bien-être animal.

## **SECTION 12 : Informations écologiques**

**12.1 Toxicité** : Faible.

**12.2 Dégradabilité** : Données non disponibles.

**12.3 Bioaccumulation** : Faible.

**12.4 Mobilité** : Élevée (soluble dans l'eau).

**12.5 Autres effets** : Aucun.

## **SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination**

Éliminer dans une installation agréée, conformément aux règlements locaux, provinciaux et fédéraux (RPD).

## **SECTION 14 : Informations relatives au transport**

Non réglementé (TMD). Aucun numéro ONU, classe de danger, ou groupe d'emballage.

## **SECTION 15 : Informations réglementaires**

- Canada : Conforme à LPD, RPD, SIMDUT 2015, TMD, CNESST. Listé sur DSL.
- International : Conforme à SGH Rev. 9, TSCA, AICS, IECSC.
- Éthique : Non testé sur les animaux, reflétant l'engagement éthique de Pure Arôme Laboratoire pour le respect du bien-être animal.

## **SECTION 16 : Autres informations**

- **Date de révision** : 26-07-2025
- **Préparé par** : Service technique, Pure Arôme Laboratoire
  
- **Note** : Classification basée sur des données du fournisseur et réglementations en vigueur. Non testé sur les animaux, reflétant l'engagement éthique de Pure Arôme Laboratoire.
  
- **Avertissement de non-responsabilité** :  
Les informations contenues dans cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) sont basées sur les données scientifiques et réglementations en vigueur au moment de la rédaction, tirées de sources fiables sans tests sur les animaux conformément aux valeurs éthiques de Pure Arôme Laboratoire. Ces informations sont fournies de bonne foi et sont considérées comme exactes à la date indiquée. Toutefois, Pure Arôme Laboratoire n'offre aucune garantie, exprimée ou implicite, quant à l'exactitude, l'exhaustivité ou l'adéquation de ces informations pour un usage particulier. L'utilisateur est responsable de vérifier l'adéquation des informations pour son application spécifique et de se conformer aux réglementations locales, provinciales, nationales et internationales applicables. Pure Arôme Laboratoire décline toute responsabilité pour les dommages, pertes, blessures ou réclamations découlant d'une mauvaise utilisation, d'un stockage inapproprié, d'une manipulation non conforme aux instructions de cette FDS, ou de toute autre action non recommandée. En cas de doute, contacter Pure Arôme Laboratoire au (514) 500-5534 ou un professionnel qualifié.
- **Abréviations** :
  - SIMDUT : Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
  - SGH : Système Général Harmonisé
  - VLE : Valeur limite d'exposition
  - CNESST : Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail
  - TMD : Transport des marchandises dangereuses