

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement sur les produits dangereux (RPD) modifié le 15 décembre 2022

## BIO-ACIDE

### SECTION 1: IDENTIFICATION

<b>Identificateur du produit</b>	<b>BIO-ACIDE</b>
<b>Autres moyens d'identification</b>	16344
<b>Usage recommandé</b>	Nettoyant acide organique
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Non disponible
<b>Identificateur du fournisseur initial</b>	
<b>Nom</b>	Promotion Lépine
<b>Adresse</b>	2800, Boulevard Wilfrid-Hamel Québec (Québec), G1P 2J1, Canada
<b>Téléphone</b>	+1 418-687-0084
<b>Fax</b>	+1 418-687-4446
<b>Email de contact</b>	rgenois@promotionlepine.com
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	Centre antipoison du Québec (service 24 heures) Québec : (418) 656-8090 - Autres régions : 1 800 463-5060

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification du produit

Classification SGH en conformité avec le règlement sur les produits dangereux (RPD) modifié le 15 décembre 2022

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire Catégorie 2A

#### Éléments d'étiquetage du SGH

**Symbol(s)**



**Mention(s) d'avertissement** **ATTENTION**

**Mention(s) de danger** Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Conseils de prudence

<b>Prévention</b>	Porter un équipement de protection des yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
<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.
<b>Stockage</b>	Aucun
<b>Élimination</b>	Aucun
<b>Autres dangers</b>	Aucun

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement sur les produits dangereux (RPD) modifié le 15 décembre 2022

## SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro CAS	(%) (poids/poids)	Nom commun/ Synonymes	Autres identificateurs
L(+)-Acide lactique	79-33-4	5 - 10	-	-

**Nature chimique :** Produit nettoyant aqueux.

**Remarque :** La plage de concentration est indiquée afin de protéger les détails de formulation exclusifs.

## SECTION 4: PREMIERS SOINS

**Inhalation :** Selon les données disponibles, aucune irritation ni effet nocif n'a été observé lors d'une utilisation normale. En cas de malaise, transporter la personne à l'air frais et consulter un médecin si les symptômes persistent.

**Contact avec la peau :** Laver abondamment à l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas d'irritation cutanée.

**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 oculaire persiste: consulter un médecin.

**Ingestion :** Rincer la bouche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

**Symptômes et effets les plus importants qu'ils soient aigus ou retardés :**

**Symptômes :** Rougeur, douleur, larmoiement ou picotement des yeux après contact. Peut causer une sensation de brûlure et une irritation marquée. Une rougeur ou un léger picotement de la peau peuvent survenir après contact prolongé.

**Effets :** Les symptômes d'irritation oculaire sont généralement réversibles. Aucune donnée disponible ne suggère d'effets aigus ou retardés supplémentaires dans les conditions normales d'exposition.

**Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial :** Traiter de manière symptomatique.

## SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

**Agents extincteurs appropriés :** Ce produit n'est ni inflammable ni combustible. En cas d'incendie impliquant ce produit, utiliser les moyens d'extinction appropriés aux conditions de feu environnantes.

**Agents extincteurs inappropriés :** Données non disponibles

**Dangers spécifiques du produit dangereux :** À la combustion, le produit peut dégager des fumées ou vapeurs irritantes ou toxiques (p. ex. oxydes de carbone, vapeurs irritantes).

**Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers :** Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence :** Porter un équipement de protection individuelle appropriée pour le nettoyage (gants et lunettes de sécurité).

**Méthodes et matériel pour le confinement et de nettoyage :** Nettoyer immédiatement les lieux contaminés. Contenir et absorber avec un matériau inerte. Laver la zone à grande eau. Éviter le rejet dans l'environnement.

## SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :** Éviter le contact avec les yeux. Porter un équipement de protection des yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

**Conditions de sûreté en matière de stockage :** Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'écart des produits incompatibles.

## SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Paramètres de contrôle :**

Valeurs limites d'exposition professionnelle : Sans objet

**Contrôles d'ingénierie appropriés :** Sans objet

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement sur les produits dangereux (RPD) modifié le 15 décembre 2022

## Mesures de protection individuelle :



**Protection des yeux et du visage :** Porter des lunettes de sécurité conforme à la norme CSA.

**Protection de la peau :** Le port de gants n'est généralement pas requis dans les conditions normales d'utilisation. Toutefois, des gants résistants aux produits chimiques sont recommandés en cas d'utilisation prolongée ou répétée. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

**Protection des voies respiratoires :** Aucune protection respiratoire n'est requise dans les conditions normales d'utilisation.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Rose
<b>Odeur</b>	Fruitée (pomme)
<b>Point de fusion et point de congélation</b>	0°C
<b>Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition</b>	100°C
<b>Inflammabilité</b>	Non inflammable
<b>Limites inférieure et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité</b>	Non applicable
<b>Point éclair</b>	> 93°C
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non applicable
<b>Température de décomposition</b>	Données non disponibles
<b>pH</b>	2.1 - 2.6
<b>Viscosité cinématique</b>	100 - 650 cSt
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Soluble dans l'eau
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur logarithmique)</b>	Données non disponibles
<b>Pression de vapeur</b>	Données non disponibles
<b>Masse volumique et densité relative</b>	1.02 - 1.04
<b>Densité de vapeur relative</b>	Données non disponibles
<b>Caractéristiques des particules</b>	Données non disponibles

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité :** Aucune réactivité dangereuse connue.

**Stabilité chimique :** Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**Risque de réactions dangereuses :** Aucune réaction dangereuse connue.

**Conditions à éviter :** Éviter la chaleur et la lumière directe du soleil pour préserver la qualité du produit.

**Matières incompatibles :** Bases fortes

**Produits de décomposition dangereux :** Oxydes de carbone à la combustion.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Voies d'exposition probables :

Inhalation  Contact avec la peau  Contact avec les yeux  Ingestion

**Toxicité aiguë :** Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

DL50 > 5000 mg/Kg (orale/rat) (donnée calculée)

DL50 > 5000 mg/Kg (cutanée/rat) (donnée calculée)

**Irritation et corrosion de la peau :** Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Irritation et lésions oculaires graves :** Le produit provoque une sévère irritation des yeux. Non classé comme corrosif selon OECD 438.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement sur les produits dangereux (RPD) modifié le 15 décembre 2022

**Toxicité pour certains organes cibles – Exposition unique** : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Toxicité pour certains organes cibles – Expositions répétées** : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Cancérogénicité** : Aucun ingrédient répertorié par le CIRC, l'ACGIH ou l'OSHA. Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Toxicité pour la reproduction** : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Mutagénicité sur les cellules germinales** : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).

**Effets d'interaction** : Aucun effet d'interaction connu ou attendu entre les composants.

## SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicologie aquatique** : Toxicité aiguë, CL50 (calculée) : > 100 mg/l

**Persistante et dégradation** : Les ingrédients sont facilement biodégradables selon les méthodes 301 de l'OCDE.

**Potentiel de bioaccumulation** : Données non disponibles

**Mobilité dans le sol** : Données non disponibles

**Autres effets néfastes** : Données non disponibles

Ce produit ne présente pas de risque significatif pour l'environnement dans les conditions normales d'utilisation.

## SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

**Élimination des résidus** : Éliminer le contenu et l'emballage conformément à la réglementation locale et régionale. Éviter le rejet dans l'environnement.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit n'est pas réglementé pour le transport terrestre (TMD), aérien (IATA) et maritime (IMDG).

## SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

**Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement** : Cette fiche de données de sécurité a été élaborée conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) pris en vertu de la Loi sur les produits dangereux (LPD), et ne tient pas compte des exigences réglementaires applicables à l'extérieur du Canada.

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

**Fiche rédigée par** : Promotion Lépine

**Téléphone** : +1 418-687-0084

**Date d'émission** : 24 avril 2018

**Date de révision** : 17 novembre 2025

**Version** : 2

Cette fiche remplace toute version antérieure.

**Avis de non-responsabilité** :

Les informations contenues dans cette fiche sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et se rapportent au produit tel qu'il est livré. Elles ne constituent pas une garantie des propriétés spécifiques. L'utilisateur est responsable d'assurer la conformité de ses pratiques aux règlements en vigueur.