

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date d'émission de la fiche: 2017-04-11



## Section 1. Identification

**Nom du produit** : **PROLIM ECO** **Code** : **7304**

**Description du produit** : **Détergent liquide concentré pour la lessive**

**Restrictions d'utilisation** : Pour usage professionnel uniquement.

**Fournisseur/Fabriquant** : **LABORATOIRES CHOISY LTÉE** **Téléphone d'urgence** : **Centre antipoison du Québec:**  
390, boul. St-Laurent Est (Service 24 heures) -Québec: 800-463-5060 (aucuns frais)  
Louiseville (Québec) -Tous les autres endroits: 418-656-8090  
CANADA J5V 2L7 info@choisy.com / www.choisy.com **CANUTEC**: 613-996-6666 (à frais virés)

## Section 2. Identification des dangers

**Classification du produit** : IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A

**Pictogrammes de danger** :



**Mention d'avertissement** : Attention

**Mentions de danger** : Provoque une sévère irritation des yeux.

### Conseils de prudence

**Prévention** : Porter un équipement de protection des yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

**Intervention** : 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: Obtenir des soins médicaux.

**Stockage** : Non applicable.

**Élimination** : Non applicable.

**Autres dangers** : Aucun connu.

## Section 3. Composition/information sur les ingrédients

**Substance/préparation** : Mélange

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	Concentration %
- Alcools, C11, éthoxylés	34398-01-1	15 - 30

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

## Section 4. Premiers soins

**Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin.

**Contact avec la peau** : Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

**Inhalation** : Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves.

**Ingestion** : Consulter un médecin immédiatement. Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical.

**Avis au médecin** : Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

**Consultez la section 11 pour obtenir de l'information plus détaillée sur les effets sur la santé et les symptômes possibles.**

## Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Agents extincteurs appropriés** : Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

### Dangers spécifiques du produit

Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

**Produit de décomposition thermique dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxydes de soufre oxyde/oxydes de métal

### Conseils pour les pompiers

En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

**Équipement de protection spécial pour les pompiers** : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

## Section 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Manipuler avec soin, éviter les éclaboussures. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger.

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

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés.

## Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### Ingrédients dangereux

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

##### Numéro CAS

##### Valeurs limites d'exposition

#### Contrôles d'ingénierie appropriés

Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

### Équipement de protection individuelle

**Yeux/visage** : Le port de lunettes de sécurité est recommandé.

**Mains** : Les manipulations usuelles ne requièrent pas le port de gants de protection.

**Respiratoire** : Les manipulations usuelles ne requièrent pas le port d'équipement de protection respiratoire.

**Autre** : Non applicable.

**Mesures d'hygiène** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé.

**Consignes pour produit dilué:** L'information contenue dans ce document concerne le produit concentré tel que vendu. En dilution d'usage recommandée, les risques inhérents à ce produit sont fortement réduits. Les mesures de prévention peuvent donc être adaptées selon le jugement de l'employeur en fonction de l'expérience et/ou du niveau d'exposition des travailleurs.

**Section 9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>pH</b>	: 9.3 à 9.6	<b>État physique</b>	: Liquide. [Liquide transparent.]
<b>Densité relative</b>	: 1.024 à 1.028	<b>Odeur</b>	: Citron.
<b>Point d'ébullition</b>	: 100°C	<b>Couleur</b>	: Vert.
<b>Point de fusion/congélation</b>	: <0°C		
<b>Tension de vapeur</b>	: Non disponible.		
<b>Densité de vapeur</b>	: Non disponible.		
<b>Volatilité</b>	: Non disponible.		
<b>Solubilité</b>	: Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.		
<b>Point d'éclair</b>	: Vase clos: >93.3°C [Pensky-Martens, vase clos.] [Le produit n'entretient pas une combustion.]		
<b>Viscosité</b>	: Dynamique (température ambiante): 55 à 75 mPa·s (55 à 75 cP)		

**Section 10. Stabilité et réactivité**

<b>Réactivité</b>	: Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
<b>Stabilité chimique</b>	: Le produit est stable.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>Conditions à éviter</b>	: Aucune donnée spécifique.
<b>Matériaux incompatibles</b>	: Aucune donnée spécifique.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

**Section 11. Données toxicologiques**

**Voies d'exposition probables** : Contact cutané. Contact avec les yeux.

**Effets aigus potentiels sur la santé**

<b>Contact avec les yeux</b>	: Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>Contact avec la peau</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Inhalation</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.

**Symptômes potentiels correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

<b>Contact avec les yeux</b>	: douleur ou irritation, larmoiement, rougeur
<b>Contact avec la peau</b>	: Aucune donnée spécifique.
<b>Inhalation</b>	: Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	: Aucune donnée spécifique.

**Effets chroniques potentiels sur la santé**

<b>Effets cancérogènes</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets mutagènes</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets tératogènes</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur la reproduction</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Sensibilisant</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.

**Valeurs numériques de toxicité**

<b>Nom du produit ou de l'ingrédient</b>	<b>Espèces</b>	<b>Résultat</b>	<b>Dosage</b>
- Alcools, C11, éthoxylés	Lapin	DL50 Cutané	2001 mg/kg
	Rat	DL50 Orale	2001 mg/kg

**Section 12. Données écologiques**

**Écotoxicité** : Facilement biodégradable  
Produit sans phosphate.

**Écotoxicité en milieu aquatique:**

<b>Nom du produit ou de l'ingrédient</b>	<b>Résultat</b>	<b>Espèces</b>	<b>Exposition</b>
Non disponible.			

**Persistance et dégradation**

Composants organiques facilement biodégradables selon les lignes directrices de l'OCDE de la série 301 (A à F).

**Section 13. Données sur l'élimination****Manutention et élimination des déchets**

Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

**Section 14. Informations relatives au transport**

Info. sur la rég.	# ONU	Désignation officielle de transport	Classes	GE*	Étiquette	Autres informations
Classe TMD	Non réglementé.	-	-	-		<b>Remarques</b> Produit non réglementé (TMD)

GE\* : Groupe d'emballage / Packing Group

**Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

**Section 15. Informations sur la réglementation**

La classification de ce produit et la FDS ont été élaborées conformément au Règlement sur les Produits Dangereux (RPD) en vigueur au Canada. Ce produit étant un mélange pour lequel il n'existe pas de données spécifiques concernant les effets sur la santé, les risques ont été évalués en fonction des propriétés physico-chimiques du produit et de sa composition et peuvent être surestimés.

**Contact alimentaire** : Conforme à une utilisation en industrie alimentaire.

**LIS; Liste Intérieure des Substances Canadienne** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Section 16. Autres informations**

**Date d'édition** : 2017-04-11

**Version** : 1.07

**Avis au lecteur**

L'information fournie sur cette Fiche de Données de Sécurité a été compilée à partir de notre expérience et des données présentées dans des publications techniques variées. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances actuelles relatives au produit concerné. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la valeur de cette information pour l'adoption des mesures de sécurité requises. Nous nous réservons le droit de réviser les Fiches de Données de Sécurité du produit au fur et à mesure qu'une nouvelle information technique nous est communiquée. L'utilisateur a la responsabilité de contacter la compagnie pour s'assurer que la Fiche de Données de Sécurité qu'il possède est la dernière publiée.

Préparé par : Le département de recherche et développement de Laboratoires Choisy Itée

Tél.: 819-228-5564