

### Section 1. Identification

Identification du produit :	VL01 - SÉRIE "VERT" LÉPINE
Autres moyens d'identification :	Codes : 10203, 10205, 2004291
Usage recommandé et restriction d'utilisation :	Nettoyant tout usage
Fournisseur/Fabriquant :	Les Produits Sanitaires Lépine inc. 1105 Bersimis Chicoutimi, Qc G7K 1A4 Tél : 418-545-0794 <a href="http://www.produitslepine.com">www.produitslepine.com</a>
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence :	CANUTEC : +1-613-996-6666 ou *666 (cellulaire) 24/7

### Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange : LÉSIONS OCULAIRES GRAVES – Catégorie 1  
IRRITATION CUTANÉE – Catégorie 2

#### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de Danger :



Mention d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

Provoque une irritation cutanée et de graves lésions des yeux.

#### Conseil de prudence

Prévention :

Se laver les mains soigneusement 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. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical. 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Stockage :

Non applicable

Élimination :

Non applicable

### Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : Mélange

Nom des ingrédients	Nom commun	% (p/p)	Numéro CAS
Alcools éthoxylés C9-11		7 – 13	68439-46-3

La plage de concentrations réelle est retenue en tant que secret industriel.

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.

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

### Section 4. Premier soins

#### Description des premiers soins nécessaires

<b>Contact avec les yeux :</b>	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes en soulevant les paupières de temps en temps. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
<b>Inhalation :</b>	Voie d'exposition peu probable considérant la nature et l'utilisation du produit. Transporter la personne à l'air frais si requis.
<b>Contact avec la peau :</b>	Rincer à grande eau pendant quelques minutes. Si une irritation se développe, consulter un médecin.
<b>Ingestion :</b>	Ne pas faire vomir. Consulter un médecin ou un centre antipoison.

#### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

##### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Contact avec les yeux :</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>Inhalation :</b>	Voie d'exposition peu probable considérant la nature et l'utilisation du produit.
<b>Contact avec la peau :</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>Ingestion :</b>	Peut causer une irritation à la bouche et à la gorge.

##### Signes/symptômes de surexposition

<b>Contact avec les yeux :</b>	Les symptômes néfastes peuvent comprendre : douleur, larmoiement, conjonctivite, lésion cornéenne, cécité permanente.
<b>Inhalation :</b>	Voie d'exposition peu probable considérant la nature et l'utilisation du produit.
<b>Contact avec la peau :</b>	Les symptômes néfastes peuvent comprendre : douleur ou irritation, dermatite.
<b>Ingestion :</b>	Les symptômes néfastes peuvent comprendre : douleur abdominale, diarrhée, nausées, vomissements.

#### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

<b>Note au médecin traitant :</b>	Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
<b>Traitements particuliers :</b>	Aucun traitement particulier.
<b>Protection des sauveteurs :</b>	Voir section 8.

Voir Information toxicologique (section 11)

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

#### Moyens d'extinction

<b>Agents extincteurs appropriés :</b>	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
<b>Agents extincteurs inappropriés :</b>	Aucun connu

#### Dangers spécifiques du produit :

<b>Produits de décomposition thermique dangereux :</b>	Si chauffé jusqu'à décomposition, libère des oxydes de carbone et des composés organiques non identifiés.
<b>Précautions spéciales pour les pompiers :</b>	Aucune mesure spéciale n'est requise.
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu :</b>	Il est important 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 :**

Utiliser un équipement de protection individuelle approprié : appareil de protection respiratoire, vêtement de protection, gants et protection oculaire (voir Section 8)

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage :**

Contenir le produit déversé afin de prévenir la contamination de l'environnement. Tenir éloigné des égouts et de toutes surfaces d'eau. Les petites quantités doivent être enlevées ou essuyées et utilisées, lorsque possible, pour des travaux de nettoyage, ou évacuées dans les égouts sanitaires si les règlements municipaux et provinciaux le permettent. Absorber les quantités plus abondantes avec du vermiculite ou tout autre absorbant, et éliminer en tant que déchets industriels. Si le produit s'est déversé dans la nature, en aviser les autorités municipales, provinciales et fédérales tel qu'exigé par la loi.

### Section 7. Manutention et stockage

#### Précautions relatives à la manutention sécuritaire

**Mesures de protection :**

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

**Conseils sur l'hygiène générale au travail :**

Consulter la Section 8 pour les renseignements sur les mesures d'hygiène.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités :**

Entreposer conformément à la réglementation locale.

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

#### Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle :

Nom du produit ou de l'ingrédient	Limites d'exposition - ACGIH	Limites d'exposition - OSHA	Danger immédiat pour la vie ou la santé - DIVS
Alcools éthoxylés C9-11	Non disponible	Non disponible	Non disponible

**Contrôles d'ingénierie appropriés :**

Non requis dans les conditions d'utilisations normales.

#### Mesures de protection individuelle

**Mesures d'hygiène :**

Suivre les mesures d'hygiène industrielle appropriées.

**Protection oculaire/faciale :**

Porter un équipement de protection pour les yeux comme des lunettes protectrices.

**Protection de la peau :**

**Protection des mains :**

Porter des gants résistant aux produits chimiques.

**Protection du corps :**

Non requis dans les conditions d'utilisations normales.

**Autre protection pour la peau :**

Non requis dans les conditions d'utilisations normales.

**Protection respiratoire :**

Non requis dans les conditions d'utilisations normales.

### Section 9. Propriétés physiques et chimiques

**Apparence :**

Liquide violet

**Odeur :**

Légère d'agrumes

**Seuil olfactif :**

Non disponible

**pH :**

8,1 ± 0,4

**Point de fusion et de congélation :**

± 0 °C

**Point d'ébullition :**

± 100 °C

**Point d'éclair :**

Vase clos : >93,3°C (>199,9°F)

**Taux d'évaporation :**

Non disponible

<b>Inflammabilité (solide et gaz) :</b>	Ne s'applique pas
<b>Limites inférieures et supérieures d'inflammabilité ou d'explosibilité :</b>	Non disponible
<b>Tension de vapeur :</b>	Non disponible
<b>Densité de vapeur :</b>	Non disponible
<b>Densité relative :</b>	1,01 ± 0,01g/ml
<b>Solubilité :</b>	Facilement soluble dans les substances suivantes : l'eau froide et l'eau chaude
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau :</b>	Non disponible
<b>Température d'auto-inflammation :</b>	Non disponible
<b>Température de décomposition :</b>	Non disponible
<b>Viscosité :</b>	Non disponible

### 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>	Éviter les comburants puissants et les températures élevées (>50°C).
<b>Matériaux incompatibles :</b>	Aucune donnée spécifique.
<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	Si chauffé jusqu'à décomposition, libère des oxydes de carbone et des composés organiques non identifiés.

### Section 11. Données toxicologiques

#### Renseignements sur les effets toxicologiques

##### Données toxicologiques :

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition	Observation
Alcools éthoxylés C9-11	DL50 Orale	Rat	>2000 mg/kg	-	-
	DL50 Cutané	Lapin	>2000 mg/kg	-	-

<b>Sensibilisation :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.
<b>Mutagénicité :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.
<b>Cancérogénicité :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.
<b>Toxicité pour la reproduction :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.
<b>Tératogénicité :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.
<b>Toxicité systémique pour certains organes cibles – exposition unique :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.
<b>Toxicité pour certains organes cibles – expositions répétées :</b>	Il n'existe aucune donnée disponible.

**Renseignements sur les voies d'exposition probables :** Contact cutané, contact avec les yeux, inhalation, ingestion.

#### Effets aigus potentiels sur la santé

<b>Contact avec les yeux :</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>Inhalation :</b>	Voie d'exposition peu probable considérant la nature et l'utilisation du produit.
<b>Contact avec la peau :</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>Ingestion :</b>	Peut causer une irritation à la bouche et à la gorge.

### Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

<b>Contact avec les yeux :</b>	Les symptômes néfastes peuvent comprendre : douleur, larmoiement, conjonctivite, lésion cornéenne, cécité permanente.
<b>Inhalation :</b>	Voie d'exposition peu probable considérant la nature et l'utilisation du produit.
<b>Contact avec la peau :</b>	Les symptômes néfastes peuvent comprendre : douleur ou irritation, dermatite.
<b>Ingestion :</b>	Les symptômes néfastes peuvent comprendre : douleur abdominale, diarrhée, nausées, vomissements.

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

<b>Exposition de courte durée :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Exposition de longue durée :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets chroniques potentiels sur la santé :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.

### Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Voie d'exposition	Valeur ETA
Orale	>5000 mg/kg
Cutanée	>5000 mg/kg

## Section 12. Données écologiques

Écotoxicité :

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible

<b>Persistance et dégradation :</b>	Non disponible
<b>Potentiel de bioaccumulation :</b>	Non disponible
<b>Mobilité dans le sol :</b>	Non disponible
<b>Autres effets nocifs :</b>	Non disponible

## Section 13. Données sur l'élimination

<b>Méthodes d'élimination :</b>	Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
---------------------------------	---

## Section 14. Informations relatives au transport

<b>Numéro ONU :</b>	Ne s'applique pas
<b>Désignation officielle :</b>	Ne s'applique pas
<b>Classe de danger :</b>	Ne s'applique pas
<b>Groupe d'emballage :</b>	Ne s'applique pas
<b>Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement :</b>	<u>Transport avec les utilisateurs locaux</u> : toujours transporter dans des contenants 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 du produit et la FDS ont été élaborées conformément au RPD.

### Section 16. Autres informations

#### Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
LÉSIONS OCULAIRES GRAVES – Catégorie 1	Méthode de calcul
IRRITATION CUTANÉE – Catégorie 2	Méthode de calcul

**Date d'édition :** 2017-11-22

**Version :** 01

**Préparé par :** Le département de recherche et développement de Les Produits Sanitaires Lépine inc.

**Légende des abréviations :**

ETA = Estimation de la toxicité aiguë  
 FDS = Fiche de données de sécurité  
 ONU = Organisation des Nations Unies  
 RPD = Règlement sur les produits dangereux  
 SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques  
 TMD : Transport de marchandises dangereuses  
 CAS : Numéro d'enregistrement unique auprès du Chemical Abstracts Service  
 VEMP : Valeur d'exposition moyenne pondérée  
 VECD : Valeur d'exposition de courte durée  
 DIVS : Danger immédiat pour la vie ou la santé  
 CL : Concentration létale  
 DL : Dose létale  
 CE : Concentration effective

**Avis au lecteur :**

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'approbation des matières. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.