

**SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE**

<b>Identificateur du produit/Nom commercial:</b>	LEMON LAUNDRY DETERGENT DÉTERGENT À LESSIVE
<b>Autres moyens d'identification:</b>	1804713
<b>Usage du produit/Description:</b>	Détergent à lessive en poudre
<b>Restrictions d'utilisations:</b>	Pour usage industriel, institutionnel et établissement alimentaire seulement.
<b>Identificateur du fournisseur initial:</b>	CHANDLER 225 Thorne Avenue, Saint Jean, Nouveau-Brunswick, Canada E2L 4L9 Phone: 1-800-363-9611
<b>Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence seulement:</b>	(613) 996-6666 (CANUTECH)

**SECTION 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS**

**2a Classification du produit selon le SIMDUT 2015- SGH (Globally Harmonized System):**

Ce produit est classé Irritation des yeux catégorie 2, Irritation cutanée catégorie 2.

**2b Éléments d'étiquetage**

Symbole:



**CONSEILS DE PRUDENCE:**

**TENIR À L'ÉCART DES ENFANTS.** Se laver les mains soigneusement après manipulation. Porter des gants de caoutchouc et un équipement de protection des yeux.

**PREMIERS SOINS:**

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée : Demander un avis médical. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Mention d'avertissement:** ATTENTION.

**Mention de danger:** Provoque une sérieuse irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée.

## SECTION 3 - COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Ingredients	CAS #	% (weight)	GHS CLASSIFICATION
Alcool éthoxylé	68131-39-5	1-5	Eye irritation, category 2 Skin irritation, category 2
Carbonate de sodium	497-19-8	3-7	Eye irritation, category 2
Metasilicate de sodium	6834-92-0	1-2.5	Eye irritation, category 2 Skin irritation category 2 Specific target organ toxicity (single exposure) category 3
Cocoate de Potassium	61789-30-8	0.1-1.0	Skin irritation, Category 2 Eye irritation, Category 2

Les concentrations réelles constituent un secret commercial.

## SECTION 4 - PREMIERS SOINS

**4a Description des premiers soins:**

**Contact oculaire:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical.

**Contact cutané:** Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée : Demander un avis médical. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Inhalation:** Amener la personne à l'air frais.

**Ingestion:** Rincer la bouche. Appeler un médecin si vous ne vous sentez pas bien. Ne jamais faire boire une personne inconsciente.

**4b Symptômes et effets les plus importants**

**Yeux:** Peut causer une irritation, des rougeurs, des larmes et une sensation de brûlure.

**Peau:** Peut causer une irritation.

**Inhalation:** Peut causer une irritation des voies respiratoires.

**Ingestion:** Peut causer une légère irritation, un mal de tête, des douleurs abdominales, de la diarrhée, des nausées et des vomissements.

**4c Mention des éventuels soins médicaux immédiats et traitements spéciaux nécessaires**

Pas de traitements spéciaux.

## SECTION 5 - FIRE FIGHTING MEASURES

**5a Moyens d'extinction:**

**Moyens d'extinction appropriés:** Eau (si possible, éviter les jets puissants), mousse universelle, produits chimiques secs, dioxyde de carbone. Le produit en lui-même n'est pas inflammable.

**Moyens d'extinction déconseillés:** Inconnu

**5b Dangers spécifiques du produit:**

**Produits de combustion dangereux:** Oxydes de carbone et autres gaz de combustion irritants.

**5c Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:**

**Procédés spéciaux de lutte contre l'incendie/équipement:** De la fumée ou des émanations irritantes et toxiques peuvent se produire durant un incendie. Les pompiers qui combattent un incendie devraient porter un appareil de protection respiratoire autonome pour se protéger des produits irritants et toxiques libérés lors de la combustion. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. Un jet d'eau dirigé directement sur le produit génère beaucoup de mousse.

**SECTION 6 - MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

**6a Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence:**

**Protection personnelle:** Porter des gants et des lunettes de sécurité. Assurer une aération et une ventilation suffisante. Risque de glisser en cas d'écoulement du produit. Utiliser la protection personnelle appropriée (Voir Section 8).

**6b Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage:**

Arrêter la fuite. Pour les gros déversements, pomper le produit dans des contenants pour élimination ou éponger avec une matière absorbante et placer dans un contenant pour élimination. Compléter le nettoyage en rinçant à l'eau. Attention: le plancher sera très glissant.

**6c Précautions environnementales:** Produit biodégradable. Ne contient pas de phosphates. Ne pas laisser de grandes quantités de produit s'écouler à l'égout.

**SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**

**7a Procédures de manutention sécuritaire:**

Éviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Éviter de respirer les poussières. Voir section 2 pour les détails.

**7b Exigences en matière d'entreposage sécuritaire:**

Garder dans un contenant fermé hermétiquement, dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer sur des surfaces entrant en contact avec les aliments

**7c Matériaux spéciaux d'emballage:** Aucun.

Éviter le contact avec les acides forts.

**SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE**

**8a Paramètres de contrôle:**

	Valeur d'exposition Moyenne pondérée (VEMP) au Québec	Valeur d'exposition de courte durée (VECD) plafond au Québec	Notations
Alcool éthyloxylé,	Non établie	Non établie	
Carbonate de Sodium	Non établie	Non établie	
Metasilicate de sodium	Non établie	Non établie	
Cocoate de potassium	Non établie	Non établie	

**8b Mesures d'ingénierie:**

Non requis

**8c Mesures de protection individuelle**

**Protection des voies respiratoires:** Non requis. Si des poussières sont générées durant l'utilisation, porter un masque pour poussières.

**Protection de la peau et autre équipement de protection:** Des gants en caoutchouc. Des bottes imperméables en cas de grosse fuite.

**Protection des yeux / du visage:** Il est suggéré de porter des lunettes de sécurité en cas de contact possible avec les yeux.

**Commentaires sur l'hygiène générale:** GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Ne jamais manger, boire ou fumer près des postes de travail. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit.

**SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>État physique, couleur et odeur:</b>	Produit sous forme de poudre blanche, odeur de citron.
<b>Seuil de l'odeur:</b>	Non disponible
<b>pH:</b>	Environ 12 à 30 g/L
<b>Point de fusion/congélation:</b>	Non applicable
<b>Point d'ébullition:</b>	Non applicable
<b>Point d'éclair:</b>	Aucun
<b>Taux d'évaporation (n-BuAc=1):</b>	Non applicable
<b>Inflammabilité</b>	Non applicable
<b>Limite d'inflammabilité inférieure (% par volume):</b>	Non applicable
<b>Limite d'inflammabilité supérieure (% par volume):</b>	Non applicable
<b>Données sur l'explosivité - Sensibilité aux chocs:</b>	Non sensible
<b>Données sur l'explosivité - Sensibilité aux décharges électrostatiques:</b>	Non sensible
<b>Tension de vapeur:</b>	Non applicable
<b>Densité de vapeur:</b>	Non applicable
<b>Densité relative:</b>	Non applicable
<b>Solubilité:</b>	Très grande solubilité dans l'eau
<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 applicable

**SECTION 10 - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ**

**10a Réactivité:** Pas connue

**10b Stabilité chimique:**

Stable à la température de la pièce, dans des conditions normales de manutention et d'entreposage.

**10c Risque de réactions dangereuses:**

Peut réagir en contact avec les acides forts.

**10d Conditions à éviter:**

Éviter le contact avec les acides forts.

**10e Matériaux incompatibles:**

Éviter le contact avec les acides forts.

**10f Produits de décomposition dangereux:**

Avec les matières réductrices et les alcalins forts : chaleur et vapeurs d'eau .

**SECTION 11 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES**

**Voies d'absorption probables:** Yeux, peau et ingestion.

**Yeux:** Peut causer une irritation, des rougeurs, des larmes et une sensation de brûlure.

**Peau:** Peut causer une irritation.

**Inhalation:** Peut causer une irritation des voies respiratoires.

**Ingestion:** Peut causer une légère irritation, un mal de tête, des douleurs abdominales, de la diarrhée, des nausées et des vomissements.

**Cancérogénicité:** Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC comme étant soupçonné d'être cancérigène.

**Tératogénicité, mutagénicité et autres effets sur la reproduction:** Négatif dans les tests de mutagénicité.

**Sensibilisation de la peau:** Non sensibilisant pour la peau selon ECDE 406.

**Sensibilisation des voies respiratoires:** Non disponible

**Matières synergiques:** Non disponible

**Autres dangers importants:** Non disponible

**Données toxicologiques:** Estimation de la toxicité aiguë: la DL50 est supérieure à 10,000 mg/kg, (oral, rat); nos produits ne sont pas testés sur des animaux.

Ingrédients	DL50 (voie, espèce)	CL50 # heures (espèce)
Carbonate de sodium	4,090 mg/kg (oral, rat) 2,210 mg/kg (dermal, lapin)	Non disponible
Alcool éthoxylé	>2,000 mg/Kg (oral, rat) >2,000 mg/Kg (dermal, lapin)	Non disponible
Métasilicate de sodium	1,153 mg/kg (oral, rat)	Non disponible

## SECTION 12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES

## 12a Écotoxicité:

TOXICITÉ (Poisson)	Valeur	Temps d'exposition	Méthode
Alcool éthyloxylé	70.1 mg/L	48H	Non disponible
Métasilicate de sodium	Leuciscus idus >146 mg/L	48H	Non disponible
Carbonate de sodium	Truite et saumon: 68-80 mg/L	96H	Non disponible

TOXICITÉ (Daphnia)	Valeur	Temps d'exposition	Méthode
Alcool éthyloxylé	5.3 mg/L	48H	Non disponible
Métasilicate de sodium	>146 mg/L	24H	OECD 202
Carbonate de sodium	>300 mg/L	48H	Non disponible

TOXICITÉ (Algues)	Valeur	Temps d'exposition	Méthode
Alcool éthyloxylé	Non disponible		
Métasilicate de sodium	Desmodesmus subspicatus 207 mg/L	72H	Non disponible
Carbonate de sodium	Nitzschia sp. EC50 137-242 mg/l	Non disponible	Non disponible

## 12b Persistance et biodégradation:

Le produit est biodégradable

## 12c Potentiel de bioaccumulation:

Ne montre pas de bioaccumulation

## 12d Mobilité dans le sol:

Non disponible

## 12e Autres effets nocifs:

Aucune information pertinente trouvée.

## SECTION 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer selon les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.

## SECTION 14 - TRANSPORTATION INFORMATION

Renseignements sur le transport de marchandises dangereuses (TMD) au Canada: Non réglementé.

Numéro UN: S/O

Appellation réglementaire: S/O

Classe de danger: S/O

Groupe d'emballage: S/O

Dangers environnementaux: S/O

Transport en vrac: S/O

Précautions spéciales: S/O

## SECTION 15 - RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Au Canada

**Renseignements SIMDUT:** Ce produit a été classé conformément aux critères de classification de danger du Règlement sur les produits dangereux (RPD) et cette fiche de données de sécurité (FDS) contient toutes les informations requises par le RPD.

**Classification SIMDUT:** Voir section 2a

**Information CEPA:** Tous les ingrédients se retrouvent sur la LIST (DSL)

## SECTION 16 - AUTRES RENSEIGNEMENTS

**Date de révision:** 2022-03-18

### Références:

1. Les informations fournies par le fournisseur et/ou le fabricant.
2. Limites d'exposition professionnelle requises en vertu du règlement 833 sur les lieux de travail de l'Ontario
3. Agence Internationale de Recherche sur le Cancer
4. Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) site web

### Abbreviations:

<b>ACGIH</b>	Conférence des Hygiénistes industriels du Gouvernement Américain
<b>CAS</b>	Service de Dénomination des Substances Chimiques
<b>CEPA</b>	Législation Canadienne sur la Protection de l'environnement
<b>CL</b>	Concentration létale
<b>cps</b>	Centipoises
<b>DL</b>	Dose létale
<b>HMIS</b>	Système d'Information sur les Matières Dangereuses
<b>HSDB</b>	Banque de Données sur les Substances Dangereuses
<b>IARC</b>	Agence International pour la Recherche sur le Cancer
<b>LIS</b>	Liste Intérieure des Substances
<b>NFPA</b>	Association Nationale pour le Protection contre les Incendies
<b>NIOSH</b>	Institut National pour la Sécurité et la Santé au Travail
<b>NTP</b>	Programme National de Toxicologie (U.S.A.)
<b>OSHA</b>	Administration de la Santé et la Sécurité au travail (U.S.A.)
<b>P/D</b>	Pas Disponible
<b>PEL</b>	Limite d'Exposition Admissible
<b>S/O</b>	Sans Objet
<b>SIMDUT</b>	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

**Fin de la FDS**