

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### 1. FOURNISSEUR

OSTREM CHEMICAL CO. LTD.  
2310 - 80 AVENUE  
EDMONTON AB T6P 1N2

Téléphone: 780-440-1911 ou 780-446-0177  
Seulement en cas d'urgence:  
téléphoné CANUTEC à (613) 996-6666

**Nom du Produit:** DÉTERGENT OXYZYME POUR LINGE

Code: L502

**Autre nom:**

**Distribué par:**

**Usage du produit:** Détergent de linge

**Date complété:** 01 avril 2014

---

### 2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédient	% en poids	Numéro CAS	
Carbonate de sodium	10-30	497-19-8	
Métasilicate de sodium	7-13	6834-92-0	
Percarbonate de sodium	13-30	15630-89-4	(Fournissant 3.25% de l'oxygéné disponible)

---

### 3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Irritant oculaire. Inhalation de la poussière peut irriter le nez, la gorge et les poumons.

---

### 4. PREMIERS SOINS

**Inhalation:** En cas d'inhalation, se déplacer à l'air frais.

**Ingestion:** Faire vomir seulement sous la direction directe du Centre Antipoison. Obtenir de l'aide médicale.

**Contact oculaire:** Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes.

**Contact cutané:** Enlever les vêtements contaminés et se rincer avec beaucoup d'eau.

---

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Point d'éclair (Méthode):** Non applicable

**Limites d'inflammabilité (%):** Non-inflammable

**Seuil minimal:** Non applicable

**Seuil maximal:** Non applicable

**Méthodes de lutte contre les incendies:** Employer un agent extincteur qui convient au feu environnant.

**Température d'auto-inflammation:** Non applicable

**Produits hasardeux de la combustion:** Peuvent libérer du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des oxydes de sodium.

**Données d'explosion:**

**Sensibilité au choc mécanique:** Non applicable

**Sensibilité aux décharges électriques:** Non applicable

**Méthodes spécial de lutte contre le feu:** Comme pour un feu environnant.

---

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Précautions personnelles:** Porter l'équipement de protection adéquate.

**Précautions environnementales:** Éviter de le laisser entrer dans les réseaux d'égouts, les voies navigables ou les régions basses.

**Méthodes de nettoyage:** Isoler la région hasardeuse et y restreindre l'accès. Dans le cas d'un petit renversement accidentel, absorber avec un absorbant inerte et pelleter dans des seaux. Pour les renversements majeurs, empêcher la contamination des voies navigables. Endiguer et pomper dans les récipients convenables. Nettoyer toute matière résiduelle avec du matériel absorbant, l'entreposer dans un récipient approprié et le nettoyer avec ablement d'eau.

---

### 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

**Manutention:** N'ingérer pas. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver abondamment après usage.

**Entreposage:** Garder hors de la portée des enfants. Gardez le récipient bien fermé. Entreposer dans un endroit frais et sec.

---

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

**Système de contrôle technique:** Aucune ventilation spéciale n'est requise.

**Protection respiratoire:** Normalement pas nécessaire. Un respirateur N95 NIOSH peut être porté.

**Protection oculaire:** Normalement pas nécessaire. Des lunettes protectrices peuvent être portées.

**Autre protection:** Normalement pas nécessaire.

**Limites d'exposition:**

INGRÉDIENT	ACGIH	OSHA	Autres
Carbonate de sodium	Pas disponible		

Métasilicate de sodium Pas disponible  
Percarbonate de sodium Pas disponible

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique:</b>	Solide	<b>Solubilité dans l'eau:</b>	10%
<b>Point d'ébullition:</b>	Non applicable	<b>Pression de vapeur:</b>	Non applicable
<b>Densité de vapeur:</b>	Non applicable	<b>Vitesse d'évaporation:</b>	Non applicable
<b>Point de congélation:</b>	Non applicable	<b>Seuil d'odeur:</b>	Pas disponible
<b>Gravité spécifique:</b>	Non applicable	<b>pH:</b>	1% sol. 10.5
<b>Apparence et odeur:</b>	Poudre granulaire blanche avec une fragrance de citron.		

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Stabilité:** Stable  
**Conditions d'instabilité:** Pas disponible  
**Incompatibilité:** ( ) Eau (X) Oxydants (X) Acide ( ) Base ( ) Autre  
**Conditions de réactivité:** Réagit avec les acides, l'aluminium, le fluor, le lithium et les acides minéraux forts  
**Produits dangereux de décomposition:** Pas disponible

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

### EFFETS AIGUS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

**Inhalation:** L'inhalation de la poussière de ce matériel peut causer l'irritation et la toux.  
**Ingestion:** L'ingestion de petites quantités de cette matière ne provoquera pas probablement les effets nuisibles. Les grandes quantités peuvent causer l'irritation de l'estomac et des intestins, la douleur abdominale et le vomissement.  
**Contact oculaire:** Peuvent provoquer l'irritation légère à sévère comme sensation piquante, la production de larmes, les rougeurs et l'enflure des yeux.  
**Contact cutané:** Peuvent causer l'irritation cutanée.  
**Absorption cutanée:** Non applicable

### EFFETS CHRONIQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

**Inhalation:** L'exposition répétée ou prolongée peut causer le dommage aux poumons.  
**Ingestion:** Pas disponible  
**Contact oculaire:** Pas disponible  
**Contact cutané:** Le contact prolongé peut causer de la douleur.  
**Absorption cutanée:** Non applicable

<b>Propriétés irritantes du produit:</b>	Voir les critères SIMDUT
<b>Sensibilisation au produit:</b>	Pas disponible
<b>Effets cancérogènes:</b>	IARC (1, 2A or 2B) Aucun effet important ou danger critique connu. ACGIH: (A1, A2 or A3) Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Toxicité sur la reproduction:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets tératogènes:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets mutagènes:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Produits synergiques:</b>	Pas disponible

NOM DES INGRÉDIENTS HASARDEUX	CAS NO.	DONNÉES TOXICOLOGIQUES
Carbonate de sodium	497-19-8	LD50 Oral (rat) 4090 mg/kg LC50 Inhalation (rat) 2300 mg/m <sup>3</sup>
Métasilicate de sodium	6834-92-0	LD50 Oral (rat) 847 mg/kg
Percarbonate de sodium	15630-89-4	LD50 Oral (rat) 2400 mg/kg

## 12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

**Information écotoxicologique:** Pas disponible  
**Autre information:**

## 13. CONSIDÉRATIONS LORS DE L'ÉLIMINATION

**Élimination des déchets:** L'élimination de tout déchet doit se faire selon les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

## 14. INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT

**Classification pour le TMD:** Non réglementé

## 15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

**SIMDUT:** D2B Autres effets toxiques  
Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

## 16. INFORMATION DE PRÉPARATION

**Préparé par:** Le Département de Service Technique, Ostrem Chemical Co. Ltd., Téléphone: (780) 440-1911