

## 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 ENZYMATIQUE POUR LINGE      Code: L508  
**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	15-40	497-19-8
Métasilicate de sodium	3-7	6834-92-0

---

### 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		

---

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Solide	Solubilité dans l'eau:	10%
Point d'ébullition:	Non applicable	Pression de vapeur:	Non applicable
Densité de vapeur:	Non applicable	Vitesse d'évaporation:	Non applicable
Point de congélation:	Non applicable	Seuil d'odeur:	Pas disponible
Gravité spécifique:	Non applicable	pH:	1% sol. 10.4
Apparence et odeur:	Poudre granulaire bleue légère 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 forte
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 nuisible. Les grandes quantités peuvent causé l'irritation de l'estomac et des intestines, le douleur abdominal et la vomissement.
Contact oculaire:	Peuvent provoquer l'irritation léger à sévère comme sensation piquant, la production des 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 répété ou prolongé 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

Propriétés irritantes du produit:	Voir les critères SIMDUT
Sensibilisation au produit:	Pas disponible
Effets cancérogènes:	IARC (1, 2A or 2B) ACGIH: (A1, A2 or A3) Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité sur la reproduction:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets tératogènes:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets mutagènes:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Produits synergiques:	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/m3
Métasilicate de sodium	6834-92-0	LD50 Oral (rat) 847 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
--------------	--