

## 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:** PEROXYSAN 5  
**Autre nom:**  
**Distribué par:**  
**Usage du produit:** nettoyant et aseptisant  
**Date complété:** 01 avril 2014

Code: T647

---

### 2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédient	% en poids	Numéro CAS
acide peracétique	5	79-21-0
peroxyde d'hydrogène	10-30	7722-84-1
acide acétique	10-30	64-19-7
acide méthylène phosphonique	0.5-1.5	6419-19-8

---

### 3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Liquide corrosif. Cause des brûlures. Nocif si avalé. Matière oxydante.

---

### 4. PREMIERS SOINS

**Inhalation:** En cas d'inhalation, se déplacer à l'air frais.  
**Ingestion:** Ne pas faire vomir. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.  
**Contact oculaire:** Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.  
**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 soufre.  
**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 abondamment 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:** Pas normalement nécessaire.  
**Protection oculaire:** Lunettes chimiques. Portez un écran facial si un hasard d'éclaboussement existe.  
**Autre protection:** Portez des vêtements protecteurs comme nécessaire pour éviter le contact cutané.

**Limites d'exposition:**  
INGRÉDIENT                      ACGIH                      OSHA                      Autres

acide peracétique	Pas disponible
peroxyde d'hydrogène	1 ppm (TWA) 1 ppm (PEL)
acide acétique	10ppm (TLV) 10ppm (PEL)
acide méthylène phosphonique	Pas disponible

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique:</b>	Liquide	<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Complète
<b>Point d'ébullition:</b>	100C	<b>Pression de vapeur:</b>	Pas disponible
<b>Densité de vapeur:</b>	Pas disponible	<b>Vitesse d'évaporation:</b>	Pas disponible
<b>Point de congélation:</b>	0C	<b>Seuil d'odeur:</b>	Pas disponible
<b>Gravité spécifique:</b>	1.099	<b>pH:</b>	<1; 1% solution: 2.5
<b>Apparence et odeur:</b>	Liquide clair et incolore à odeur comme le vinaigre.		

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité:</b>	Stable
<b>Conditions d'instabilité:</b>	Pas disponible
<b>Incompatibilité:</b>	( ) Eau ( ) Oxydants ( ) Acide (X) Base (X) Autre: les agents réducteurs forts, les composés organiques
<b>Conditions de réactivité:</b>	Pas disponible
<b>Produits dangereux de décomposition:</b>	Acide acétique et de l'oxygène qui supporte la combustion

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

### EFFETS AIGUS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

<b>Inhalation:</b>	Aucuns effets significatifs connus.
<b>Ingestion:</b>	Nocif si avalé. Cause des brûlures à la bouche, la gorge et l'estomac.
<b>Contact oculaire:</b>	Peuvent provoquer l'irritation léger à sévère comme sensation piquant, la production des larmes, les rougeurs et l'enflure des yeux.
<b>Contact cutané:</b>	Peuvent causer l'irritation cutanée.
<b>Absorption cutanée:</b>	Pas disponible

### EFFETS CHRONIQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

<b>Inhalation:</b>	Aucuns effets significatifs connus.
<b>Ingestion:</b>	Pas disponible
<b>Contact oculaire:</b>	Pas disponible
<b>Contact cutané:</b>	Pas disponible
<b>Absorption cutanée:</b>	Pas disponible

<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) ACGIH: (A1, A2 or A3) Aucun effet important ou danger critique connu. A3
<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
acide peracétique	79-21-0	LD <sub>50</sub> Oral (rat) 1824 mg/kg
peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	LD <sub>50</sub> Oral (rat) 1232 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalation (rat) 2000 ppm/4H
acide acétique	64-19-7	LD <sub>50</sub> Oral (rat) 3310 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalation (rat) 2810 ppm/4H
acide méthylène phosphonique	6419-19-8	LD <sub>50</sub> Oral (rat) 2910 mg/kg LD <sub>50</sub> Cutanée (lapin) >6310 mg/kg

## 12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

<b>Information écotoxicologique:</b>	Pas disponible
<b>Autre information:</b>	

## 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

<b>Classification pour le TMD:</b>	PEROXYDE D'HYDROGENE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE STABILISÉ avec l'acide (s), l'eau et pas plus de 5% acide peroxyacétique UN 3149; Classe 5.1 (8); PG II
------------------------------------	---

## 15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

**SIMDUT:** C Matière oxydante  
E Matière corrosive

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