



---

## 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. 12.0
<b>Apparence et odeur:</b>	Poudre granulaire blanche avec une fragrance de citron.		

---

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

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

---

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

### EFFETS AIGUS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

<b>Inhalation:</b>	Corrosif au système respiratoire.
<b>Ingestion:</b>	Nocif si avalé. Cause des brûlures à la bouche, gorge et estomac.
<b>Contact oculaire:</b>	Corrosif aux yeux. Cause des brûlures sévères.
<b>Contact cutané:</b>	Peuvent causer l'irritation cutanée.
<b>Absorption cutanée:</b>	Non applicable

### EFFETS CHRONIQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

<b>Inhalation:</b>	L'exposition répétée ou prolongée peut causer le dommage aux poumons.
<b>Ingestion:</b>	Pas disponible
<b>Contact oculaire:</b>	Pas disponible
<b>Contact cutané:</b>	Le contact prolongé peut causer de la douleur.
<b>Absorption cutanée:</b>	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) 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

<b>NOM DES INGRÉDIENTS HASARDEUX</b>	<b>CAS NO.</b>	<b>DONNÉES TOXICOLOGIQUES</b>
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

---

## 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>	Non réglementé
------------------------------------	----------------

---

## 15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

**SIMDUT:** E Matériel corrosif

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