

# SOLUTION DE CHLORITE DE SODIUM 31.25

Pour utilisation dans des générateurs mécaniques à système fermé de dioxyde de chlore seulement pour le contrôle microbien des systèmes de recirculation de l'eau de refroidissement et pour les usines de pâtes et papiers.

Myxobactéricide  
Solution

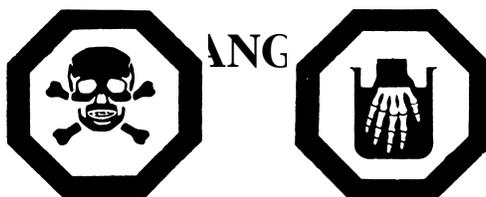
## COMMERCIAL

### LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

#### GARANTIE

Chlorite de sodium..... 25% (nominale)

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT : 26203 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES



POISON

CORROSIF POUR LES  
YEUX ET LA PEAU

Contenu net : 210 Litres

FABRIQUÉ PAR :



**Occidental Chemical Corporation**  
P. O. Box 809050  
Dallas, TX 75380-9050  
1-800-752-5151

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE 24 HEURES

1-800-733-3665 ou 972-404-3228

TÉLÉPHONE D'URGENCE CHEMTREC 1-800-424-9300

**Restrictions d'emploi:** Ce produit doit être utilisé seulement dans des générateurs de dioxyde de chlore à système fermé pour contrôler les organismes créateurs de dépôts dans les eaux de traitement des pâtes et papier. Suivre attentivement toutes les indications concernant les générateurs de dioxyde de chlore ainsi que toutes les mesures de sécurité requises pour l'utilisation de ce produit et du générateur. Ces générateurs doivent être installés, ajustés et entretenus seulement par des représentants de service qualifiés. Non destiné à être utilisé dans les systèmes d'eau potable.

## **PRÉCAUTIONS**

**TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. DANGER – CORROSIF POUR LES YEUX ET LA PEAU.** Peut être fatal si absorbé par la peau, avalé ou inhalé. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas inhaler. Pendant la manipulation du produit, porter une chemise à manches longues, un pantalon long des gants, un tablier et des bottes résistant aux produits chimiques ainsi que des lunettes ou un écran facial. Se laver à fond à l'eau et au savon après manipulation du produit, ainsi qu'avant de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser la toilette. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. **NE PAS PORTER** de vêtements contaminés.

**Risques environnementaux:** Ce produit est très toxique pour les invertébrés aquatiques et moyennement toxique pour le gibier d'eau. Éviter de contaminer les lacs, les étangs, les cours d'eau, les estuaires ou les océans par application rapide, en y nettoyant de l'équipement ou en y rejetant des déchets. Le déversement à ciel ouvert est formellement interdit. Ne pas répandre de l'effluent traité avec du dioxyde de chlore obtenu de ce produit si cet effluent n'a pas été détoxiqué au préalable par des méthodes appropriées, comme par traitement de déchets.

**Risques chimiques:** Le chlorite de sodium est un agent corrosif et très oxydant. En contact avec la matière organique, il peut déclencher un incendie ou exploser. Mélanger seulement dans l'eau. Si mélangé avec des acides, de l'alcool ou d'autres produits chimiques, il peut provoquer un dégagement de chlore ou de gaz de dioxyde de chlore toxique et qui peut être explosif. Éviter la contamination avec des matières combustibles, comme les huiles, la graisse, les solvants ou les produits de peinture, car elles pourraient s'embraser rapidement.

## **PREMIER SOINS**

**En cas de contact avec la peau ou les vêtements:** Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**En cas d'ingestion:** Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avalier. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**En cas de contact avec les yeux:** Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**En cas d'inhalation:** Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

## **RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES**

Traiter selon les symptômes.

## **MODE D'EMPLOI**

La solution de chlorite de sodium 31,25 est une source de dioxyde de chlore utilisée pour le contrôle microbien dans les tours de recirculation de l'eau de refroidissement et dans les eaux de traitement des usines de pâte et papier. Le débit, la fréquence et la concentration de la dose varient selon l'utilisateur, en fonction du degré de contamination microbiologique ainsi que de l'étape du processus de contamination, de la température et du pH. Les concentrations normales de dioxyde de chlore sont entre 0,5 - 5,0 ppm pour des doses continues, et entre 5,0 ppm et 100ppm pour des doses choc et intermittentes.

Pour obtenir du dioxyde de chlore, utiliser un générateur de dioxyde de chlore. Consulter le bulletin du produit ainsi que les instructions sur le système de génération de dioxyde de chlore avant d'utiliser la solution de chlorite de sodium 31,25. Le représentant de Occidental Chemical Corporation peut vous aider dans la sélection, l'installation et l'opération des systèmes d'alimentation.

Le générateur met en réaction la solution de chlorite de sodium 31,25 et le chlore ou une solution de chlore et acide chlorhydrique produisant ainsi une solution aqueuse de dioxyde de chlore. Cette solution est ensuite ajoutée à un endroit du système à être traité qui assure un mélange uniforme. Les points d'alimentation doivent se trouver sous le niveau de l'eau pour prévenir la volatilisation du dioxyde de chlore. Ne pas ajouter de la solution de chlorite de sodium 31,25 directement au système à être traité. Suivre attentivement toutes les instructions du manuel du générateur de dioxyde de chlore.

## **ENTREPOSAGE**

Ne pas contaminer l'eau, la nourriture pour les humains ou les animaux lors de l'entreposage ou de l'élimination. Entreposer le produit non utilisé dans des contenants bien scellés. Ne pas laisser tomber, rouler ou glisser. Ne pas renverser. Replacer toujours le couvercle. Entreposer dans un lieu frais (<25° C), sec, bien ventilé, loin de la chaleur ou d'une flamme nue.

## **ÉLIMINATION**

- Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au site de traitement.
- Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination ou reconditionnement est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
- Si le contenant doit être éliminé, le rendre inutilisables et l'éliminer conformément à la réglementation provinciale.
- Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provinciale. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

## **DÉCONTAMINATION**

- Contenir la matière déversée.
- Ne pas permettre le contact des produits susceptibles de s'oxyder ou incompatibles avec les produits déversés.
- **NE PAS DÉVERSER DANS DES EAUX DE SURFACE**

## **AVIS À L'UTILISATEUR**

Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

\*\*\*\*\*

Le présent service de transcription d'étiquettes est offert par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire afin de faciliter la recherche des renseignements qui apparaissent sur les étiquettes. Les renseignements fournis ne remplacent pas les étiquettes officielles en papier. L'ARLA ne fournit pas d'assurance ou de garantie que les renseignements obtenus de ce service sont exacts et courants et, par conséquent, n'assume aucune responsabilité relativement à des pertes résultant, directement ou indirectement, de l'utilisation de ce service.

+) )