

Chlorite de sodium solution 25

POUR USAGE SEULEMENT DANS LES GÉNÉRATEURS DE DIOXYDE DE CHLORE À SYSTÈME FERMÉ POUR LE CONTRÔLE MICROBIEN DANS LES TOURS DE RECIRCULATION D'EAU DE REFROIDISSEMENT ET LES USINES DE PÂTE ET PAPIER

(À USAGE) COMMERCIAL (INDUSTRIEL)

PRINCIPE ACTIF : Chlorite de sodium 25.2%
N° D'HOMOLOGATION 24802 – LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

DANGER POISON
DANGER CORROSIF POUR LES YEUX ET LA PEAU

DISTRIBUÉ OU FABRIQUÉ PAR: ERCO Worldwide LP., 5050 Satellite Drive, Suite 600, Mississauga, Ontario, Canada, L4W 0G1

Contenu net : _____

PRÉCAUTIONS

DANGER – LE CHLORITE DE SODIUM EST CORROSIF POUR LES YEUX ET LA PEAU.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

PEUT ÊTRE FATAL SI ABSORBÉ PAR LA PEAU, INGÉRÉ OU INHALÉ.

Nocif si ingéré ou inhalé. Ne pas permettre d'entrer en contact avec les yeux, la peau, ou les vêtements. Ne pas inhaler. Porter une chemise à manches longues et un pantalon long, des gants résistants aux produits chimiques, des lunettes ou un écran facial, un tablier résistant aux produits chimiques, et des bottes au moment de manipuler ce produit. Se laver à grande eau avec du savon après la manipulation, et avant de manger, de boire, de fumer, et d'aller à la toilette. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. NE PAS PORTER les vêtements contaminés.

PREMIERS SOINS

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'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

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 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 symptomatiquement.

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES D'EMPLOI

Lire toutes les directives sur l'étiquette avant l'utilisation. Appliquer ce produit seulement comme spécifier sur l'étiquette.

MISES EN GARDE CHIMIQUES ET PHYSIQUES

Ce matériel est corrosif et est un agent oxydant fort. Le contact avec une matière organique peut causer un feu ou une explosion. Le mélange avec les acides, l'alcool, ou d'autres produits chimiques peut causer le dégagement du chlore et du dioxyde de chlore, ce qui est toxique et peut être explosif. Éviter la contamination avec les matières combustibles, telles que les huiles, les graisses, les solvants, et les produits de peintures, puisqu'un brûlage rapide peut se produire.

ÉLIMINATION ET DÉCONTAMINATION

ÉLIMINATION :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression et ajouter les rinçures au site de traitement.
2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
3. Rendre le contenant inutilisable.
4. Éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.
5. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, et pour le nettoyage des déversements, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial.

DÉCONTAMINATION :

Recueillir la matière déversée, et puis ajouter 2,8 parties de sulfite neutre de sodium pour 1 partie de chlorite de sodium. Ne pas permettre les matières oxydables ou d'autres matières incompatibles d'entrer en contact avec la matière déversée.
NE PAS ÉLIMINER DANS L'EAU DE SURFACE.

ENTREPOSAGE

Conserver dans un endroit sec et frais (<25 °C).

RISQUE ENVIRONNEMENTAL

Ce produit est très toxique pour les invertébrés aquatiques et modérément toxique pour la sauvagine. Ne pas contaminer les lacs, les étangs, les fleuves, les cours d'eau, les estuaires ou les océans, par application directe, ni en nettoyant le matériel, ni en éliminant les déchets. Ne pas décharger l'effluent qui a été traité avec le dioxyde de chlore généré par ce produit dans telles eaux, sauf si l'effluent a été détoxiqué par un moyen approprié tel que le traitement des déchets.

DIRECTIVES D'USAGE :

La Chlorite de sodium solution 25 est une source du dioxyde de sodium pour l'utilisation comme contrôle de contamination par microorganismes dans les tours de recirculation d'eau de refroidissement et l'eau de procédé dans les usines de pâtes et papiers.

La dose nécessaire, la fréquence de dosage, et la concentration de dioxyde de chlore peuvent varier pour chaque utilisateur individuel selon la gravité de la contamination, la température et le pH. Les concentrations typiques du dioxyde de chlore sont entre 0,5 et 5 ppm sur une base en continu et entre 5 ppm et 100 ppm sur une base de dose choc intermittente.

Afin de générer le dioxyde de chlore, utiliser un générateur de dioxyde de chlore tels que le générateur de dioxyde de chlore Oxychlor® II ou Oxychlor III. Veuillez réviser le manuel de fonctionnement du générateur avant l'emploi. Si vous n'avez pas de manuel, veuillez contacter votre représentant de ERCO Worldwide.

Les générateurs font réagir la Chlorite de sodium solution 25 avec le chlore ou une solution de chlore et d'acide chlorhydrique produisant une solution aqueuse de dioxyde de chlore. Cette solution est additionnée ensuite au système à traiter à un point assurant un mélange uniforme. Ne pas ajouter la Chlorite de sodium solution 25 directement au système à traiter. Suivre attentivement toutes les instructions dans le manuel propre au générateur de dioxyde de sodium.

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.

