

2017-1632
2018-04-09

AccuCide 101A

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

MYXOBACTÉRICIDE

Solution

COMMERCIAL

DANGER

[poison symbol][corrosif symbol]

POISON

CORROSIF POUR LES YEUX ET LA PEAU

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

N° D'HOMOLOGATION: 30773

LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIF:

Chlorite de sodium25%

Contenu Net:

Nalco Canada ULC

1055, rue Truman, C.P. 5002

Burlington, Ontario L7R 3Y9

TEL: (905) 633-1000

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:

CANADA 1-800-463-3216 (24 HEURES)

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 systèmes et tours de recirculation de l'eau de refroidissement et des usines de 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.

MODE D'EMPLOI:

Pour obtenir du dioxyde de chlore, utiliser un générateur de dioxyde de chlore. Consulter le bulletin du générateur de dioxyde de chlore ainsi que les instructions sur le système avant d'utiliser la solution AccuCide 101A. Le représentant de Nalco peut vous aider dans la sélection, l'installation et l'opération des systèmes d'alimentation.

AccuCide 101A est alimenté au générateur de dioxyde de chlore, qui produit une solution aqueuse de dioxyde de chlore par l'une des méthodes de génération suivantes:

1. Le générateur met en réaction la solution de AccuCide 101A et le chlore ou une solution de chlore et acide chlorhydrique produisant ainsi une solution aqueuse de dioxyde de chlore.
2. La méthode acid-chlorite, qui utilise AccuCide 101A et un mélange d'acide comme agent d'activation pour produire une solution aqueuse de dioxyde de chlore.
3. La méthode électrolytique qui utilise AccuCide 101A pour produire une solution aqueuse de dioxyde de chlore.

Cette solution de dioxyde de chlore 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 AccuCide 101A directement au système à être traité. Suivre attentivement toutes les instructions du manuel du générateur de dioxyde de chlore.

PROCÉDÉS INDUSTRIELS DE TRAITEMENT D'EAU

-SYSTÈMES ET TOURS DE RECIRCULATION DE L'EAU DE REFROIDISSEMENT.

Pour usines de transformation des aliments ou autres usages industriels. Le produit doit être utilisé dans les réseaux d'eau qui n'entrera pas en contact avec les aliments dans les établissements de nourriture. AccuCide 101A est une source de dioxyde de chlore utilisée pour le contrôle microbien dans les tours et systèmes de recirculation de l'eau de refroidissement. 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.

-USINES DE PÂTES ET PAPIER

AccuCide 101A est une source de dioxyde de chlore utilisée pour le contrôle microbien dans les 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.

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 résistants aux produits chimiques, des lunettes ou un écran facial, un tablier et des bottes résistants aux produits chimiques. 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. Ne pas utiliser dans des endroits où la nourriture est traitée. Ne pas contaminer, directement ou indirectement, des produits alimentaires pendant la manipulation du produit.

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 directe, 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.

PREMIERS 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'avaler. 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.

ÉLIMINATION:

Pour le système Porta-Feed: 1. Fermer le robinet. 2. Prendre les dispositions nécessaires pour le retour des contenants Porta-Feed.

Pour tout autre contenant:

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au site de traitement.
2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination ou reconditionnement est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
3. Si le contenant doit être éliminé, le rendre inutilisables et l'éliminer conformément à la réglementation provinciale.
4. Éliminer le contenant en vertu de la réglementation provinciale.
5. 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.

ENTREPOSAGE

Ne pas entreposer dans des endroits où la nourriture est traitée. 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 le baril. Conserver à la verticale. Replacer toujours le couvercle. Entreposer dans un lieu frais (<25° C), sec, bien ventilé, loin de la chaleur ou d'une flamme nue.

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.

No du lot:

TMD Appellation Réglementaire: ONU1908, CHLORITE, EN SOLUTION, CLASSE 8, GROUPE
D'EMBALLAGE II