

2012-0198

2012-10-26

MB-1000 Microbicide

Agent microbicide pour le contrôle des bactéries, des champignons et des algues dans les systèmes de refroidissement par recirculation et laveurs d'air

COMMERCIAL

LIRE L'ETIQUETTE AVANT L'EMPLOI

Contenu : BRIQUETTES

GARANTIE :

Brome disponible, présent sous la forme de 1-bromo-3-chloro-5,5-diméthylhydantoïne et d'hydantoïnes apparentées à.....39,2 %

Chlore disponible, présent sous la forme de 1-bromo-3-chloro-5,5-diméthylhydantoïne, de 1,3-dichloro-5,5-diméthylhydantoïne, de 1,3-dichloro-5-éthyl-5-méthylhydantoïne et d'hydantoïnes apparentées à.....44,4 %

NO. D'HOMOLOGATION 27022 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

DANGER – POISON – CORROSIF AUX YEUX ET À LA PEAU



SENSIBILISANT CUTANÉ POTENTIEL

Éviter de contaminer la nourriture lors de l'utilisation et l'entreposage. (Voir panneau latéral pour précautions.)

CONTENU NET : _____ Kg

CHECK-MARK®

Div. De NCH Canada Inc.

247 Orenda Road

Brampton, Ontario L7R 1E6

Lire toute l'étiquette avant l'emploi.

MODE D'EMPLOI :

ÉVITER de contaminer les sources d'eau d'irrigation ou d'eau potable ou les habitats aquatiques lors du nettoyage d'équipement ou de l'élimination de déchets.

NE PAS verser d'effluent contenant ce produit dans des réseaux d'égouts, lacs, ruisseaux, étangs, estuaires, océans ou autres plans d'eau.

NE PAS utiliser ce produit dans la production de papier ou de carton qui sera en contact avec des aliments.

SYSTÈMES DE RECIRCULATION DES EAUX DE REFROIDISSEMENT : MB-1000 Microbiocide été conçu pour contrôler la croissance des bactéries, des champignons et des algues dans les condenseurs à évaporation, colonnes d'eau d'échange de chaleur, systèmes d'entrée des eaux usées tels que dans les systèmes de filtration dans la masse, les lagunes, etc., les systèmes industriels d'épuration des eaux et les pasteurisateurs dans les brasseries. Ce produit peut être appliqué sous forme d'alimentation continue, d'alimentation périodique ou selon les besoins. La fréquence et la durée du traitement dépendront des besoins. **LES SYSTÈMES EXTRÊMEMENT SALES** devront être nettoyés avant de commencer le traitement.

Pour le contrôle des bactéries et des champignons :

TRAITEMENT PÉRIODIQUE OU TRAITEMENT DE CHOC : *Dose initiale:* Lorsque le système est visiblement engorgé, verser 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système. Renouveler le traitement jusqu'à l'obtention des résultats voulus. *Dose suivante:* Lorsque l'action microbicide est visible, verser 60 à 450 g ou 12 à 90 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système tous les 3 jours ou selon les besoins.

MÉTHODE D'ALIMENTATION CONTINUE : *Dose initiale:* Lorsque le système est visiblement engorgé, verser 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau. *Dose suivante:* Alimenter continuellement pour maintenir une dose de 60 à 450g ou 12 à 90 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système.

Pour le contrôle des algues traitement périodique ou :

TRAITEMENT DE CHOC : *Dose initiale:* Lorsque le système est visiblement engorgé, verser 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système. Renouveler le traitement jusqu'à l'obtention des résultats voulus. *Dose suivante:* Lorsque le contrôle des algues est visible, verser 60 à 450 g ou 12 à 90 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système ou selon les besoins.

MÉTHODE D'ALIMENTATION CONTINUE : *Dose initiale:* Lorsque le système est visiblement engorgé, verser 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau. Renouveler le traitement jusqu'à l'obtention des résultats voulus. *Dose suivante:* Alimenter continuellement pour maintenir une dose de 60 à 450 g ou 12 à 90 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système.

LAVEURS D'AIR : Pour utilisation seulement dans des laveurs d'air industriels dotés de composants efficaces d'élimination des brouillards. MB-1000 Microbiocide contrôle la croissance des bactéries, des champignons et des algues dans les laveurs d'air industriels. Verser

MB-1000 Microbiocide à raison de 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau dans le système, dépendant du degré de contamination. Contrôler l'application en mesurant le chlore libre résiduel dans l'eau traitée. Il n'est pas nécessaire de dépasser 1,0 ppm de chlore libre. Les systèmes très sales doivent être nettoyés avant de commencer le traitement.

TRAITEMENT PÉRIODIQUE OU TRAITEMENT DE CHOC : *Dose initiale:* Lorsque le système est visiblement engorgé, verser dans le bassin du laveur d'air ou le bassin d'eau glacée pour assurer un mélange homogène. Verser 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau. *Dose suivante:* Lorsque l'action microbicide est visible, verser 60 à 360 g ou 12 à 72 ppm pour 5000 litres d'eau.

MÉTHODE D'ALIMENTATION CONTINUE : *Dose initiale:* Lorsque le système est visiblement engorgé, verser dans le bassin du laveur d'air ou le bassin d'eau glacée pour assurer un mélange homogène. Verser 60 à 600 g ou 12 à 120 ppm pour 5000 litres d'eau. *Dose suivante:* Lorsque l'action microbicide est visible, verser 60 à 360 g ou 12 à 72 ppm pour 5000 litres d'eau.

EAU UTILISÉ DANS LES PROCESSUS DE L'INDUSTRIE DU PAPIER ET CARTON : Ce produit est destiné à l'usage comme microbicide pour l'eau utilisé pendant la fabrication du papier et carton. Utilisé de 0,02 à 1,8 kilogrammes par 4540 litres d'eau ou de 5 ppm à 50 ppm du produit dans l'eau. Répéter lorsque nécessaire pour maintenir 1 ppm à 3 ppm du brome résiduel pendant 4 heures au moins.

PRÉCAUTIONS : GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. NOCIF EN CAS D'INGESTION. TRÈS CORROSIF. NE PAS INGÉRER. Cause des lésions des ailes et à la peau. Irrite le nez et la gorge. Éviter d'inhaler les poussières. Utiliser dans un lieu suffisamment aéré. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Sensibilisant cutané potentiel. Porter un pantalon long, une chemise à manches longues, des gants résistant aux produits chimiques, des lunettes protectrices ou un écran facial lors du nettoyage et pendant la manipulation du produit. Dans le cas d'une utilisation avec des pâtes et papiers, porter une combinaison en plus de tout autre équipement de protection individuel requis au moment de placer le produit. Bien se laver après toute manutention. Retirer immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

PREMIERS SOINS :

Si sur la peau ou les vêtements : Essuyer immédiatement la peau contaminée avec une serviette sèche tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Laver la peau affectée sous la douche, avec de grandes quantités d'eau et de savon (si disponible) pendant au moins 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale immédiatement. Jeter ou décontaminer les vêtements et nettoyer les chaussures.

Si dans les yeux : Rincer soigneusement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Tenir les paupières ouvertes pour assurer un bon rinçage de la surface entière des yeux et des paupières. Si un médecin n'est pas disponible, continuer à rincer pendant 15 minutes de plus. Obtenir de l'aide médicale immédiatement.

Si inhalé : Placer la victime à l'air frais. Si la victime ne respire pas, dégager les voies respiratoires et commencer la respiration artificielle (bouche à bouche) ou utiliser un dispositif de réanimation à masque et ballon. Obtenir de l'aide médicale immédiatement. Si la victime a de la difficulté à respirer, assurer son transport à l'hôpital et administrer de l'oxygène si possible.

Si ingéré : Faire boire immédiatement plusieurs verres d'eau. NE PAS provoquer le vomissement. En cas de vomissements spontanés, refaire boire de l'eau. Consulter un médecin qui décidera s'il faut faire vomir la victime ou procéder à un lavage d'estomac. Ne jamais tenter de faire avaler quoi que ce soit si la victime est inconsciente ou a des convulsions. Obtenir de l'aide médicale immédiatement.

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

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES : Cette matière est corrosive à la peau et aux yeux et peut produire des réactions de sensibilisation ou allergique chez certaines personnes. Des lésions probables des muqueuses peuvent contre-indiquer un lavage d'estomac.

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.

RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT : Ce produit est toxique pour les poissons. Ne pas déverser dans les lacs, ruisseaux, étangs ou eaux publiques.

RISQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES : Agent comburant fort. Mélanger avec de l'eau seulement. Utiliser des ustensiles propres et secs. Ne pas ajouter ce produit dans des dispositifs d'alimentation contenant des résidus d'autres produits, ce qui pourrait entraîner une réaction violente et un risque d'incendie ou d'explosion. La contamination de ce produit avec de l'eau, des matières organiques ou d'autres produits chimiques peut entraîner un incendie et une explosion. En cas de contamination ou de décomposition, ne pas refermer le récipient. Si possible, isoler le récipient en plein air ou dans un lieu bien aéré. Si nécessaire, noyer avec beaucoup d'eau.

ÉLIMINATION:

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 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 s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

Sub. No. 2012-0198

2012-10-26

**Pour des urgences médicales ou environnementales, contactez CHEMTREC® au 1 800 424-9300.
Pour commander, composer SANS FRAIS le 1 800 361-5695**