

BWT DW-3002

Désinfection continue des eaux sanitaires

Application

Le BWT DW-3002 est une formulation liquide à base de chlore stabilisé qui présente un large spectre d'efficacité sur les bactéries.

Il est principalement utilisé dans le cadre des traitements désinfectants préventifs ou curatifs des réseaux d'eau chaude ou froide sanitaire (lutte contre la légionelle par exemple). C'est un oxydant à action rapide.

CONDITIONNEMENT	Code article
Jerrican de 20 kg	P0008143BWT
Fût de 200 kg	P0008144BWT
Conteneur de 1000 kg	P0008145BWT

AVANTAGES

- Fonction algicide, bactéricide et fongicide réalisée par un complexe unique
- Efficacité prouvée contre la légionelle
- Utilisation simplifiée grâce à sa formulation liquide
- Matière active biocide recommandée par la circulaire DGS n°2002/243 du 22 avril 2002 pour la lutte et prévention du risque lié aux légionelles au niveau des circuits d'eaux sanitaires

MANIPULATION - STOCKAGE - SÉCURITÉ

Produit basique et oxydant.

Par conséquent, il est nécessaire de prendre les précautions d'usage pour la manipulation (gants, lunettes, vêtements...).

En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver abondamment à l'eau.

Stocker dans son emballage d'origine hermétiquement fermé dans un endroit sec et ventilé, à l'abri du gel (température > 4 °C) et des acides.

Pour tout renseignement sur les précautions d'emploi, les dangers liés au produit, les équipements de protection nécessaires à la manipulation et la toxicologie du produit, se reporter à la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur www.msds-sys.net. Utilisez les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

CARACTÉRISTIQUES

- Apparence : incolore à jaune, odeur chlorée
- Solubilité dans l'eau : totale
- Packaging : fût 200 kg, jerrican 20 kg, conteneur 1000 kg
- Densité à 20 °C : 1,06 +/- 0,02
- pH pur : >13

MISE EN ŒUVRE

Dosage

Le BWT DW-3002 doit être injecté pur par l'intermédiaire d'une pompe doseuse. Le traitement consiste à apporter une dose d'oxydant résiduel suffisante dans le circuit à traiter. L'analyse de ce résiduel permet d'ajuster le dosage en fonction du circuit (temps de séjour) et du niveau de contamination.

Contrôle

Mesure du résiduel oxydant : le niveau requis varie en général entre 0,2 et 1 ppm en chlore libre. Cependant, des doses plus fortes peuvent être pratiquées dans le cadre de la désinfection choc d'un circuit fortement contaminé (nous contacter). Pour une efficacité optimale et un pilotage des doses nécessaires et suffisantes, il est recommandé d'asservir l'injection du BWT DW-3002 à la mesure en continu du chlore libre dans l'installation traitée à l'aide d'un automate type BWT Servo 3.