



Gamme curative



APPLICATION

Anticorrosion spécifique du cuivre.

BWT CS-4002 un complexe liquide composé de dérivés organiques azotés et est destiné à bloquer la corrosion du cuivre dans les circuits traités, en pH alcalin ou acide.

BWT CS-4002 est applicable sur les circuits de refroidissement industriels, les circuits de climatisation (condenseur et eau glacée) et les réseaux de chauffage en complément de produits de traitement BWT PERMO classique.

MISE EN OEUVRE

Dosage :

BWT CS-4002 est injecté pur ou dilué dans l'eau adoucie ou déminéralisée de préférence, soit manuellement, soit par l'intermédiaire d'une pompe doseuse. Il faut veiller à ne pas mélanger dans le même bac de préparation le complexe **BWT CS-4002** avec les complexes acides.

NOTA : après une phase de nettoyage du réseau traité, complément ou remplacement de parties en cuivre, le dosage initial de passivation des parties en cuivre est à refaire (nous consulter).

Contrôle :

Analyse spécifiques des matières actives (nous consulter).

Les indications d'emploi figurant sur nos notices et étiquettes sont établies d'après les résultats officiels et privés qui se sont montrés les plus efficaces dans la pratique. Elles ne constituent pas des règles absolues, mais des recommandations générales qui doivent être adaptées au cas particulier de tout traitement, en raison des nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle tels que nature des matériaux et géométrie des installations, qualité de l'eau, conditions de dosage, ... Nous déclinons en conséquence toute responsabilité quant aux résultats et conséquences de cette adaptation : celle-ci est une initiative, en dehors de notre contrôle qui laisse au compte de l'utilisateur les risques éventuels inhérents au stockage, à l'emploi et à la manipulation de nos produits. Notre responsabilité est expressément limitée à la fourniture de spécialités contrôlées, légalement autorisées à la vente et conformes à leurs spécifications.

CARACTÉRISTIQUES

- Aspect :liquide limpide à opalescent brun orangé
- Conditionnement :bidon 20 kg, fût 200 kg,conteneur 1000 kg
- Densité à 20°C :1,10 +/- 0,02
- pH du produit pur :13 +/- 0,5
- Solubilité dans l'eau :totale
- Caractère :fortement alcalin

AVANTAGES

- Suppression des corrosions dues aux micropiles.
- Grande affinité pour le cuivre et ses alliages.
- Forme rapidement un film mono moléculaire protecteur.
- Ne pose aucun problème de rejet aux doses préconisées.

MANIPULATION - STOCKAGE - SÉCURITÉ

Produit caustique. Prendre les précautions habituelles (gants, lunettes...) pour la manipulation. Stocker à l'abri du gel.

Pour plus de renseignements sur les précautions d'emploi, les dangers liés au produit, les équipements de protection nécessaire à la manipulation et la toxicologie du produit, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible sur www.msds-sys.net.