



## Circuits d'eau glacée et de chauffage multi-métaux



### APPLICATION

Anticorrosion et dispersant.

**BWT SH-1004** est une formulation liquide à base d'alcalinisant, phosphatant, dispersant et filmogène.

**BWT SH-1004** est particulièrement recommandé dans les circuits alimentés en eau adoucie, dans les réseaux d'eau chaude recyclée type process, ou les circuits fermés chaud et froid contenant ou non des parties cuivre.

Un traitement réducteur d'oxygène peut être nécessaire.

### MISE EN OEUVRE

Dosage :

**BWT SH-1004** peut-être utilisé pur ou dilué dans l'eau adoucie ou déminéralisée, manuellement ou par l'intermédiaire d'une pompe doseuse. De façon à éviter la précipitation des carbonates et phosphates de calcium sous formes de boues, il est indispensable d'alimenter le circuit avec de l'eau adoucie.

Contrôle :

Mesure des phosphates et de l'alcalinité.

### CARACTÉRISTIQUES

- Aspect : ..... liquide brun à rose
- Conditionnement : ..... bidon 20 kg, fût 200 kg, ..... conteneur 1000 kg
- Densité à 20°C : ..... 1,10 +/- 0,02
- pH de produit pur : ..... > 12
- Solubilité dans l'eau : ..... totale

### AVANTAGES

- Protection efficace contre la corrosion et l'entartrage à faible dosage, en présence ou absence d'oxygène.
- Utilisation simplifiée grâce à sa formulation liquide.
- Stable à haute température.

### MANIPULATION - STOCKAGE - SÉCURITÉ

Corrosif. Prendre les précautions habituelles (gants, lunettes...) pour la manipulation. En cas de contact, rincer abondamment à l'eau. 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](http://www.msds-sys.net).

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.