



## Circuits de refroidissement industriels et collectifs



### APPLICATION

Traitements algicide, bactéricide et fongicide non oxydant.

**BWT CS-3005** est une formulation liquide à base de glutaraldéhyde spécialement conçue pour contrôler les développements de bactéries aérobies, sulfatoréductrices et des algues.

Les principaux domaines d'application sont :

- Les circuits de refroidissement, traitements préventifs et curatifs.
- Les circuits process techniques et alimentaires et boucles fermées.
- Les circuits planchers chauffants.

### MISE EN OEUVRE

**Dosage :**

**BWT CS-3005** peut être injecté pur, manuellement ou par pompe doseuse, directement dans le circuit à traiter. Le dosage est fonction de la contamination du circuit (nous consulter).

**Contrôle :**

Kit de mesure spécifique des matières actives résiduelles. Analyses microbiologiques (nous consulter).

### CARACTÉRISTIQUES

- Aspect : ..... liquide incolore à jaune
- Conditionnement : ..... bidon 10 ou 20 kg, fût 200 kg, ..... conteneur 1000 kg
- Densité à 20°C : ..... 1,13 +/- 0,02
- pH de produit pur : ..... 4,1 +/- 0,5
- Solubilité dans l'eau : ..... complète

### AVANTAGES

- Non oxydant donc non agressif vis-à-vis des matériaux usuels.
- Efficace contre la légionelle.
- Ne comprend ni métaux lourds, ni dérivés halogénés.
- Utilisation simplifiée grâce à sa formulation liquide.
- Actif dans une large gamme de pH.
- Forte concentration en matières actives réduisant les coûts de traitement et d'exploitation.

### MANIPULATION - STOCKAGE - SÉCURITÉ

Corrosif. Les mesures de prévention et protection habituelles sont à respecter (gants, lunettes...) En cas de projection rincer abondamment à l'eau et consulter un spécialiste.

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.