

## BIOCID

### BACTÉRICIDE POUR SYSTÈMES AU SOL.

#### Description

**TOPTHERM BIOCID** est un biocide très approprié pour éliminer les colonies de bactéries et les biomasses dans les systèmes de chauffage et de conditionnement à basse température. Le produit peut être utilisé pour le nettoyage rapide et efficace des systèmes mixtes à basse température, p.ex. avec des radiateurs et des panneaux rayonnants, des systèmes de conditionnement et géothermiques.

**TOPTHERM BIOCID** peut être introduit dans le système en association avec les produits de la gamme **TOPTHERM CLEAN** pour éliminer en même temps les biomasses, les boues et les oxyde métalliques présent dans l'intérieur du système. **TOPTHERM BIOCID** peut être utilisable en association avec l'inhibiteur **PROTECT 1** pour limiter la prolifération des algues et des boues biologiques à l'intérieur du circuit.

- Il est compatible avec toutes les matières plastiques
- Il est compatible (non corrosif) avec tous les métaux
- Il est compatible avec tous les produits de la gamme **TOPTHERM**
- Il ne contient pas de biocides oxydants (dérivés du chlore, des phénols, ou du peroxyde d'hydrogène)
- Il rétablit l'efficacité et le correct échange thermique
- Il respecte l'environnement, il n'est pas toxique et irritant.

#### Modalité d'emploi

**TOPTHERM BIOCID** doit être introduit avec **INJET** dans un point quelconque du système dans de l'eau libre de conditionneurs chimiques différents de la gamme **TOPTHERM**. **Le dosage recommandé** : 0,5 kg **BIOCID** pour 100 litres d'eau. Des dosages inférieurs ne donnent pas de résultats appréciables. Des surdosages éventuels ne causent pas de dommages.

**Utilisation pour la protection** : ajouter **BIOCID** dans l'eau dans un point quelconque du système après avoir introduit l'inhibiteur **PROTECT 1**. Vérifier tous les ans l'absence de charge bactérienne dans le circuit. En cas de présence, ajouter à nouveau le produit **BIOCID**.

**Utilisation pour le nettoyage** : ajouter **TOPTHERM BIOCID** dans l'eau du système après avoir introduit le produit de nettoyage **TOPTHERM CLEAN 3 ou 5 ou 10**. Puis laisser circuler dans le système comme prévu par le produit de nettoyage utilisé. Le produit peut être utilisé à chaud ou à froid, et dans le cas de nettoyage, bien rincer le système dans 30 jours de l'introduction du produit.

Après l'usage contrôler avec le **BIO-TEST** qu'il n'y ait pas la contamination bactérienne dans le système, sinon répéter l'opération.

#### Propriétés chimiques et physiques

Aspect : liquide jaune clair

pH : ca. 7

#### Instructions de sécurité

**TOPTHERM BIOCID** a un pH neutre et n'est pas classé dangereux. Il ne doit pas être mélangé avec d'autres produits chimiques. Le produit ne doit pas être introduit dans l'eau potable. Il ne doit pas être ingéré. Il ne doit pas être introduit dans la nature. Pour plus des détails sur la sécurité, la manipulation, l'utilisation et le stockage du produit **TOPTHERM BIOCID**, reportez-vous à la "Fiche de données de sécurité".

#### Emballage:

Bouteilles de 0,5 kg. - Bidons de 2 kg.

Les informations données sont exclusivement informatives et elles n'impliquent pas aucune responsabilité de notre part. L'utilisateur doit effectuer ses propres contrôles pour vérifier la validité du produit par rapport à son usage. Cette fiche annule et remplace toutes les versions précédentes. La reproduction, même partielle, de ce document est interdite. La Foridra se réserve le droit de modifier le contenu sans aucun préavis. REVISION 09/2014.