

## Sentinel X700 Biocide

Empêche la contamination biologique dans les installations de chauffage basse température (en dessous de 60°C)

Sentinel X700 Biocide protège les installations de chauffage basse température contre la contamination bactérienne et fongique. Les boues biologiques et le développement bactérien dans les circuits basse température peuvent provoquer des blocages, des odeurs nauséabondes et la corrosion des métaux, empêchant leur bon fonctionnement et leur efficacité.

- **Biocide non oxydant**  
Protège durablement l'installation contre la contamination biologique.
- **Biocide à large spectre**  
Empêche les blocages, la corrosion d'origine biologique et les mauvaises odeurs dans les systèmes fonctionnant à moins de 60°C.
- **Compatible avec Sentinel X100 et X500**  
Combiné aux produits pour protéger contre la corrosion, le calcaire et / ou le gel, il offre un programme de protection complet.



### Le Système Sentinel

Pérennité des installations de chauffage, de climatisation et d'eau chaude sanitaire par la mise en oeuvre des bonnes pratiques Sentinel...



**NETTOYER**  
AVEC LE NETTOYANT APPROPRIÉ



**PROTÉGER**  
AVEC L'INHIBITEUR X100



**PRÉSERVER**  
AVEC X100 QUICK TEST

## Utilisation

Sentinel X700 est une solution contenant un puissant biocide pour une utilisation dans les installations de chauffage basse température. Ces installations peuvent souffrir de problèmes causés par le développement d'organismes tels que les bactéries et les champignons.

## Dosage

Sentinel X700 est une solution contenant un biocide à large spectre conçu pour éliminer les problèmes causés par les bactéries et les champignons dans les installations de chauffage basse température. Dans les installations neuves ou préalablement nettoyées, ajouter 1 litre de Sentinel X700 lors du remplissage final du circuit pour éviter le développement de bactéries et de champignons, et les problèmes qui en découlent. Pour des installations de plus de 300 litres, le produit doit être dosé à 1 litre par 300 litres de volume d'eau dans l'installation. Faire circuler pendant 30 minutes afin de vous assurer de la parfaite diffusion dans tout le circuit. Sentinel X700 est entièrement compatible avec l'Inhibiteur Sentinel X100 et l'Antigel avec Inhibiteur Sentinel X500, qui doivent toujours être injectés lors du remplissage final de l'installation pour assurer une protection durable contre la corrosion et le calcaire.

## Propriétés physiques

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Aspect</b>               | Liquide incolore                             |
| <b>Densité relative</b>     | 1,05   |
| <b>pH</b>                   | 3,0 – 5,0                                    |
| <b>Point de congélation</b> | 0 °C (stockage recommandé au-dessus de 5 °C) |

## Données de sécurité

Les informations suivantes garantissent la conformité aux Réglementations relatives au Contrôle des Substances Dangereuses pour la santé. Une fiche de données de sécurité complète est disponible sur demande. Utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire attentivement l'étiquette.



|                              |   |   |
|------------------------------|---|---|
| <b>Description</b>           | <b>Désinfectant et biocide pour les circuits de chauffage basse température</b><br>Solution aqueuse contenant du biocide bronopol.  |   |
| <b>Risques pour la santé</b> | Danger! Peut être corrosif pour les métaux.<br>Provoque une irritation cutanée.<br>Provoque de graves lésions des yeux.<br>Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                              |   |
| <b>Manipulation</b>          | Assurer une bonne ventilation du poste de travail.<br>Éviter le contact avec la peau et les yeux.<br>Porter un équipement de protection individuel.   |   |
| <b>Stockage</b>              | Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistante à la corrosion. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Tenir hors de portée des enfants. |   |
| <b>Eclaboussures</b>         | Recueillir le produit répandu.<br>Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.<br>Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.  |   |
| <b>Premiers secours</b>      | En cas de contact avec la peau / les cheveux :  | Laver la peau avec beaucoup d'eau.<br>Enlever les vêtements contaminés.<br>En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.  |
|                              | En cas de contact avec les yeux :   | Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin. |
|                              | En cas d'ingestion :  | Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.   |

### Sentinel Performance Solutions Ltd.

Cité Descartes, 16 rue Albert Einstein, 77420 Champs sur Marne, France. Tél +33 (0) 1 64 15 22 40  
Sentinel est une marque déposée, appartenant à Sentinel Performance Solutions Ltd.

[www.sentinelprotects.com](http://www.sentinelprotects.com)

