

## Sentinel X100

### Inhibiteur pour Installations de Chauffage Central (Circuit primaire)

#### Avantages

- Fabriqué selon le système qualité ISO 9001
- Contrôle efficacement la corrosion et la formation de tartre
- Contribue à prévenir la formation d'hydrogène et la perforation des radiateurs
- Contribue à éliminer les bruits de chaudière
- Contribue à maintenir le rendement de l'installation
- Est adapté à toutes les installations, y compris celles comprenant des composants en aluminium ou en matière synthétique
- Ne présente aucun risque pour l'installation en cas de sous-dosage ou sur-dosage
- Est simple à utiliser

#### Applications

Sentinel X100 est un traitement polyvalent, destiné à maîtriser les risques de corrosion et d'entartrage, dans toutes les installations de chauffage central, y compris celles ayant des composants en aluminium ou en matière synthétique. Sentinel X100 convient à tous les types d'eau, dure ou douce. De basse toxicité, le produit est incolore et non pénétrant.

Sentinel X100 doit rester dans l'installation. Une étiquette est fournie avec le bidon de 1 litre, afin d'y noter la date du traitement.

Il est recommandé de vérifier la concentration une fois par an, à l'aide du Test de concentration Sentinel et d'effectuer l'appoint le cas échéant.

#### Traitement et Injection

Pour une protection optimale, le dosage de Sentinel X100 se fait à raison de 1% du volume d'eau en circulation. Introduire le produit à l'aide de la pompe doseuse Sentinel, par l'intermédiaire d'un bipasse ou par tout autre ouverture, telle que celle d'un radiateur, par exemple. Pour une protection maximale, il est important de nettoyer préalablement les nouvelles instal-

lations avec Sentinel X300 et celles ayant plus de 6 mois avec Sentinel X400.

#### Propriétés Générales

- Aspect: Liquide limpide, jaune paille pâle
- Densité: 1,15 (20°C)
- pH (produit concentré): environ 7
- Point de congélation: - 6°C

#### Emballage

- Bidon de 1 litre
- Cubitainer de 20 litres

#### Règlementation

Sentinel X100 est destiné au traitement des circuits primaires dans les installations de chauffage central.

**Il peut être utilisé dans les installations de chauffage central seul, ainsi que dans les installations fonctionnant en simple ou en double échange lors de la production d'eau chaude sanitaire.**

Conformément à l'avis du Conseil Supérieur d'Hygiène Publique de France, Sentinel X 100 est homologué et classé dans la liste A annexée à la circulaire du 2 juillet 1985 comme inhibiteur de corrosion et d'entartrage dans des installations de traitement thermique des eaux destinées à la consommation humaine, fonctionnant en simple échange lors de la production d'eau chaude sanitaire.

Dans le cas d'un traitement lors de la production d'eau chaude sanitaire, l'installation doit être conforme à l'article 16.9 du Règlement Sanitaire Départemental ou à l'Instruction Technique du CSTB n° 235 de décembre 1982 – cahier 1815.

#### Mesures de Sécurité

La Fiche de Données de Sécurité contenant les informations détaillées sur le Sentinel X100 est disponible sur demande auprès de nos services.

# Sentinel X100

|  |   |
|--|---|
| <b>Inhibiteur pour installations de chauffage central (Circuit primaire)</b> | Solution aqueuse inorganique et organique, d'inhibiteurs de tartre et de corrosion.   |
| <b>Risques pour la santé</b>   | Ne pas utiliser dans les réseaux d'eau potable.<br>Il n'existe pas de réaction connue de la peau ou d'effets irréversibles.   |
| <b>Manipulation</b>  | Eviter le contact avec la peau et les yeux.<br>Conserver hors de portée des enfants.<br>Rincer correctement le récipient vide à l'eau avant de le jeter aux ordures.  |
| <b>Stockage</b>  | Conserver le récipient au frais, hermétiquement clos.   |
| <b>Dispersion accidentelle</b>   | Rincer à grande eau.  |
| <b>Risque de feu / explosion</b>   | Ce produit est ininflammable.   |
| <b>Premiers secours</b>  | <b>Contact avec la peau :</b><br>Laver immédiatement et abondamment à l'eau<br><br><b>Contact avec les yeux :</b><br>Rincer immédiatement et abondamment à l'eau<br>Consulter un médecin<br><br><b>Ingestion :</b><br>Boire beaucoup d'eau.<br>Consulter un médecin |