

# HVAC PROTECTOR F1

- Protection contre la corrosion interne et le dépôt de calcaire dans les installations de chauffage et de refroidissement
- Rend l'eau non corrosive envers l'acier, la fonte, le cuivre le laiton et l'aluminium
- Préviend la formation des dépôts de calcaire
- Empêche le grippage des pompes
- Empêche la création des zones froides des radiateurs et arrête les purges d'air de radiateur fréquent
- Augmente la durée de vie de l'installation
- Economise l'énergie en maintenant le rendement
- Non toxique ( Certificat KIWA-ATA), inoffensif pour l'environnement



57572

## Application

Le HVAC Protector F1 apporte une protection pour de longue durée contre la corrosion interne et le dépôt de calcaire dans les installations de chauffage et de refroidissement. Il prévient la corrosion de tous métaux couramment utilisés dans ces installations, notamment les alliages de fer, cuivre et ses alliages et l'aluminium. Il convient pour tous types de chaudière, les radiateurs et la tuyauterie. Fernox HVAC Protector F1 convient pour tous les matériaux de synthèse (plastiques) et caoutchouc couramment utilisé dans ces installations.

## Propriétés physiques

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Couleur :      | Incolore à jaune pâle                 |
| Odeur :        | Aromatique                            |
| Présentation : | Liquide visqueux                      |
| pH (conc.):    | 7                                     |
| pH (sol.) :    | 7,5 – 8                               |
| Densité :      | 1.086 g/cm <sup>3</sup> (20°C / 68°F) |

## Mode d'emploi et dosage

Le produit doit être dosé à une concentration de 0.5%.

Le produit peut être injecté directement dans l'installation par l'un des radiateurs ou un autre point de remplissage. Il est fortement recommandé d'abord de rincer l'installation soigneusement avec Fernox HVAC Cleaner F3 et chasser à l'eau claire avant d'ajouter le Fernox HVAC Protector F1. Dans les endroits où l'eau est dure, il est inconcevable de mettre en service une installation sans préalablement l'avoir traitée, car il en résultera un entartrage de l'échangeur de chaleur, ce qui pourrait engendrer l'émission de bruits.

La concentration du produit peut aisément être mesurée sur site, à l'aide du Fernox Kit Concentration en Inhibiteur (voir le produit Protector Test Kit, pour plus d'informations).

## Conditionnement, manipulation et stockage

Fourni en bidon de 10 litres. Durée de conservation : 5 ans (au minimum). Le Fernox HVAC Protector F1 est compatible au biocide Fernox AF-10 et à l'antigel Fernox Alphi-11. Ne pas le mélanger avec d'autres produits chimiques.

Le produit n'est pas classé dangereux (voir MSDS pour toutes informations supplémentaires).

## Code Barre

