

Sentinel X400

Désembouant pour Installations de Chauffage Central (Circuit primaire)

Avantages

- Fabriqué selon le système qualité ISO 9001
- Nettoie les installations de chauffage central existantes.
- Contribue à rétablir la circulation dans les radiateurs
- Contribue à restaurer le rendement de l'installation
- Est adapté à tous les types d'installations, y compris celles ayant des composants en aluminium ou en matière synthétique

Applications

Sentinel X400 est conçu pour le nettoyage des installations de chauffage central existantes, dans lesquelles des débris de corrosion, des dépôts ou des boues se sont formés. Pour ce type d'installations, le nettoyage est particulièrement important avant la mise en place d'une nouvelle chaudière ou d'une nouvelle pompe. Sentinel X400 disperse efficacement les débris de corrosion ainsi que les boues et contribue à rétablir la circulation dans des radiateurs partiellement obstrués. Sentinel X400 est un produit non acide, adapté à tout type de circuit de chauffage central, y compris ceux ayant des composants en aluminium ou en matière synthétique.

Traitement et Injection

Le dosage du Sentinel X400 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. Une fois Sentinel X400 introduit dans le circuit, ouvrir tous les robinets des radiateurs et faire fonctionner l'installation en ouvrant les pompes au maximum de leur débit. Cette opération se fait de préférence à chaud, jusqu'à ce que des échantillons pris à un point haut et à un point bas de l'installation aient la même apparence. Le désembouage prendra de quelques heures à quelques semaines (maximum 4 semaines), en fonction de la gravité du problème. Puis vidanger et rincer,

jusqu'à ce que l'eau qui s'écoule devienne claire. Le nettoyage est accéléré lorsque Sentinel X400 est utilisé avec la pompe à désembouer Jet Flush.

Pour finir, remplir à nouveau l'installation et rajouter l'inhibiteur Sentinel X100 ou l'antigel et inhibiteur Sentinel X500.

Propriétés Générales

- Aspect: Liquide limpide, brun clair
- Densité: 1,03 (20°C)
- pH (produit concentré): 7 environ
- Point de congélation: - 1°C

Emballage

- Bidon de 1 litre
- Cubitainer de 20 litres

Reglementation

Sentinel X400 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 X400 est homologué et classé en liste A des produits de traitement autorisés par la circulaire du 2 juillet 1985 pour les circuits primaires 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 X400 est disponible sur demande auprès de nos services.

Sentinel X400

Désembouant pour Installations de Chauffage Central (Circuit primaire)	Solution aqueuse de polymères organiques synthétiques.
Risques pour la santé	Ne pas utiliser dans les réseaux d'eau potable. Il n'existe pas de réaction connue de la peau ou d'effets irréversibles.
Manipulation	Eviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver hors de portée des enfants. Rincer correctement le récipient vide à l'eau avant de le jeter aux ordures.
Stockage	Conserver le récipient au frais, hermétiquement clos.
Dispersion accidentelle	Rincer à grande eau.
Risque de feu / explosion	Ce produit est ininflammable.
Premiers secours	Contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment à l'eau Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau Consulter un médecin Ingestion : Boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin