

Sentinel X500

Antigel et Inhibiteur pour Installations de Chauffage Central (Circuit primaire)

Avantages

- Protection efficace contre le gel
- Contrôle efficacement la corrosion et la formation de tartre
- Contribue à prévenir la formation d'hydrogène
- Contribue à maintenir 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
- Non toxique et biodégradable
- Fabriqué selon le système qualité ISO 9001

Applications

Sentinel X500 a été conçu comme un antigel et inhibiteur polyvalent, destiné à la protection contre le gel et à la maîtrise des 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 X500 convient à tous les types d'eau, dure ou douce. De basse toxicité, le produit est incolore et non pénétrant.

Traitement et Injection

Le dosage de Sentinel X500 dépendra du degré de protection contre le gel souhaité. Un jerrican de 20l de Sentinel X500 permettra d'avoir la concentration minimum requise en inhibiteur de corrosion et antitartre pour protéger efficacement une installation domestique classique composée de 8 à 10 radiateurs contre la corrosion et le calcaire et fournira une protection antigel à -6°C. 2 jerricans de 20 l assurera une protection à -20°C. Pour plus d'informations, nous consulter.

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 rincer préalablement le circuit avec Sentinel X300 pour les nouvelles installations, et

avec Sentinel X400 pour celles ayant plus de 6 mois.

Propriétés Générales

- Aspect: Liquide limpide, incolore
- Densité: 1,04 (25°C)
- pH (produit concentré): environ 6.5
- Point de congélation: - 58°C

Emballage

- Cubitainer de 5 litres
- Cubitainer de 20 litres

Reglementation

Sentinel X500 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 et 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 500 est homologué et classé sur la liste A annexée à la circulaire du 2 juillet 1985 des fluides caloporteurs pouvant être utilisés dans les 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 X500 est disponible sur demande auprès de nos services.

Sentinel X500

Antigel et Inhibiteur pour Installations de Chauffage Central (Circuit primaire)	Solution organique et inorganique d'inhibiteurs de corrosion et de tartre dans du glycol.
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. Des oxydes d'azote peuvent se dégager en cas de contact avec le feu.
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