

Sentinel Deposit Remover

Nettoyant Organique Faiblement Acide pour Installations de Chauffage Central

Avantages

- Dissout la magnétite
- Contribue à l'élimination des dépôts de fer
- Efficace même à basse température
- Ne provoque pas de corrosion éclair
- Actif dans des conditions faiblement acides
- Basse toxicité
- Biodégradable
- Fabriqué selon le système qualité ISO 9001

Applications

Sentinel Deposit Remover est un nettoyant puissant des installations de chauffage central qui favorise l'élimination des dépôts d'oxydes de fer et de magnétite dans les échangeurs, radiateurs et tuyauteries. Sentinel Deposit Remover est un dispersant complexant, pénétrant et passivant, agissant dans des conditions faiblement acides.

Sentinel Deposit Remover est conseillé en application sur les métaux et alliages communément rencontrés, mais ne doit pas être utilisé sur l'acier doux galvanisé. Il peut être utilisé sur l'aluminium pour une durée maximale de 2 heures.

Traitement et Injection

Un seul bidon de 5L de Sentinel Deposit Remover est suffisant pour nettoyer une installation domestique classique composée de 8 à 10 radiateurs. Pour des installations plus importantes, 2 bidons de 5L seront nécessaires. Pour un nettoyage plus rapide, ou avec une désemboueuse, une installation classique pourra aussi être nettoyée avec 2 bidons de 5L. La circulation du produit dans l'installation est assurée par le circulateur de la chaudière.

Le nettoyage est accéléré lorsque la solution de Sentinel Deposit Remover est chauffée et circule constamment. Cependant, la température ne doit pas excéder 60°C. Le nettoyage est encore plus rapide lorsque Sentinel Deposit Remover est utilisé avec la pompe à désembouer Sentinel Jet Flush.

Si les dépôts sont composés d'un mélange de tartre et de produits de corrosion (oxydes de fer), il est conseillé de nettoyer au préalable l'installation avec le Nettoyant surpuissant Sentinel X800 Jetflo pour de meilleurs résultats.

Après nettoyage, le circuit doit impérativement être vidangé et rincé jusqu'à ce que l'eau qui coule soit claire. Au remplissage, le circuit doit être traité avec l'inhibiteur Sentinel X100 ou l'antigel et inhibiteur Sentinel X500.

Propriétés Générales

- Aspect : Liquide brun
- Odeur : Légère
- Densité spécifique (20°C) : 1.10
- pH en solution aqueuse à 5% : 3.0
- Point de congélation : - 6 °C

Emballage

- Bidon de 5 litres

Reglementation

Sentinel Deposit Remover 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 double échange lors de la production d'eau chaude sanitaire.

Conformément à l'avis du Conseil Supérieur d'Hygiène Publique de France, Sentinel Deposit Remover est homologué et classé dans la liste A annexée à la circulaire du 2 juillet 1985 comme produit de nettoyage utilisé dans les circuits primaires 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 Sentinel Deposit Remover est disponible sur demande auprès de nos services.

Sentinel Deposit Remover

| | |
|--|---|
| Sentinel Deposit Remover Nettoyant (faiblement acide) | Solution de polymères organiques synthétiques, agents mouillants et acides organiques. |
| Risques pour la santé | Irritant pour les yeux. |
| Manipulation | S'assurer d'une bonne ventilation durant le nettoyage. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver hors de portée des enfants et des animaux. Rincer plusieurs fois le bidon vide avec de l'eau avant de le jeter. |
| Stockage | Conserver le bidon hermétiquement clos, au frais et dans une zone bien ventilée. |
| Dispersion accidentelle | Absorber avec un matériau inerte que l'on doit jeter selon la réglementation en vigueur |
| Risque de feu / explosion | Ce produit est ininflammable. |
| Premiers secours | <p>Contact avec la peau : Laver immédiatement avec une grande quantité d'eau. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Consulter un médecin.</p> <p>Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau Consulter un médecin</p> <p>Ingestion : Boire beaucoup d'eau. Ne pas provoquer de vomissements Consulter un médecin</p> |