

# BCL SILI

eco·flo

## CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- ▶ Compatible avec la majorité des matériaux présents dans les réseaux fermés
- ▶ Efficace en eau douce ou avec des propriétés normales ou moyennement dures
- ▶ Prolonge la durée de vie des installations
- ▶ Faible impact environnemental
- ▶ Ne contient aucun nitrites, phosphates ou métaux lourds
- ▶ Protection multi-métaux
- ▶ Produit non toxique et facilement manipulable
- ▶ Économique

## Inhibiteur de corrosion pour boucle fermée

**BCL SILI** est un inhibiteur de corrosion formulé pour la protection des réseaux fermés d'eau (chauffage et refroidissement). Sa formule à base de silicate et d'un mélange azolé assure une protection durable contre la corrosion des métaux ferreux et non ferreux. Les silicates forment un film protecteur passivant sur les surfaces métalliques, limitant ainsi l'oxydation de l'acier. Les additifs azolés assurent quant à eux une protection spécifique des métaux jaunes (cuivre) en créant une couche protectrice stable.

### Mode d'emploi:

Injecter le produit au pot d'injection.

Le dosage de **BCL SILI** dépend des caractéristiques de l'eau de remplissage (dureté, conductivité, qualité générale).



## BCL SILI

Inhibiteur de corrosion pour boucle fermée

Apparence	Liquide clair, jaunâtre
Odeur	Légère
Poids spécifique @ 20°C	1.26-1.27
Viscosité	<10 cps
pH	12.5 - 13.0
Point d'éclair (TCC)	Aucun
Solubilité dans l'eau	Complète
Température d'auto inflammation	Aucune
Point d'ébullition	100°C
Point de congélation	-4°C
Tendance au moussage	Non moussant
Techniques de mesure de concentration	Valeur en silicate SiO <sub>2</sub>
Rinçage	Excellent

### INCOMPATIBILITÉ

Acides

### ENTREPOSAGE

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

### FORMATS DISPONIBLES



25Kg



260Kg

### PREMIERS SOINS

#### Contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### Contact avec la peau

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer à l'eau (ou se doucher). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

#### Inhalation

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### Ingestion

NE PAS faire vomir. Boire un ou deux verres d'eau. Appeler immédiatement un médecin ou un centre Antipoison. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

### PROTECTION PERSONNELLE



SIMDUT



Consultez la fiche de données de sécurité (F.D.S.) du produit pour toutes les propriétés.