

Water Treatment Products

H390

Produit anticorrosion & antitartre pour circuit de refroidissement semi ouvert

DESCRIPTION

Formulation de différents composés antitartre et anticorrosion : à base de silicate, de polyphosphate et de polymères.

H390 est particulièrement conçu pour des eaux avec une dureté faible ou des eaux adoucies, par exemple eaux osmosées ou adoucies par échange d'ions. H390 donne une excellente inhibition de la corrosion, mais retarde aussi la formation des dépôts incrustants. Le produit possède des propriétés de dispersant.

H390 a un excellent profil environnemental et peut être utilisé lorsque d'autres produits peuvent provoquer un problème des effluents.

Le produit fonctionne à des pH compris entre 7,2 et 8,2 : un dosage d'acide ne serait pas nécessaire pour réduire le pH.

Avantages du produit

- inhibition excellente de la corrosion pour les eaux avec une dureté faible
- excellent profil environnemental
- compatible avec des biocides oxydants
- très efficace pour les eaux osmosées

COMPOSITION:

Un mélange de polysilicates, de polyphosphates, d'acides polycarboxyliques, d'acides tricarboxyliques phosphonobutane, d'un inhibiteur de corrosion pour la protection des métaux cuivreux (tolyltriazole). Alcalinisation protectrice.

CARACTERISTIQUES

Aspect	Liquide jaune
Densité	1,35
pH du produit	12-13

Note: Les caractéristiques sont indicatives.

DOSAGE

Le dosage est réglé de façon à maintenir un excès du produit dans la tour de refroidissement. Normalement une réserve de 50 ml/m³ dans le système assure la protection requise pour la plupart des systèmes.

Le dosage en continu est proportionnel à l'eau d'appoint et dépend du coefficient de concentration dans le système.

Water Treatment Products Ltd
Unit 1 ▪ Gilchrist Thomas Industrial Estate
Blaenavon ▪ Pontypool ▪ Torfaen ▪ NP4 9RL
Angleterre
Tel. ▪ + 44 (0)1495 792790
Fax ▪ + 44 (0)1495 792090

Johan Kriek, représentant
Portable ▪ +31 6 53725969
E-mail ▪ johankriek@watertreatmentproducts.co.uk
Internet ▪ www.watertreatmentproducts.co.uk

Water Treatment Products

CONTROLE

Le taux de produit dans le circuit peut être déterminé par une méthode simple :

Test silicate de réserve x 10 = réserve du produit H390

MANIPULATION

H390 est un produit alcalin. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

En cas d'accident, enlever immédiatement les vêtements contaminés et rincer la peau avec du savon et beaucoup d'eau.

Pour les yeux : laver abondamment avec de l'eau et consulter un médecin.

Ne pas avaler le produit.

Se reporter à la fiche de données de sécurité pour la manipulation et le stockage.

EMBALLAGE

Futs en polyéthylène de 25 ou 200 litres.