

Water Treatment Products

WTP S50

Produit de traitement des eaux pour chaudière

DESCRIPTION

S50 est un réducteur d'oxygène volatil pour les chaudières vapeur (à tube de fumées et à tube d'eau) avec pression inférieure à 125 bars.

Réduit l'oxygène dissous sans apporter de minéralisation et permet une réduction des taux de purges de déconcentration. S50 peut remplacer l'hydrazine en donnant des conditions plus favorables concernant la manipulation, l'hygiène et la protection individuelle. S50 est un produit économique pour protéger les grands systèmes. S50 réduit les coûts et est facile à contrôler.

S50 s'évapore à une température plus élevée en formant deux amines neutralisants : diéthylamine et éthylméthylamine. Ces amines sont aussi volatiles et donnent une protection anticorrosion des circuits de retour de condensats.

COMPOSITION

Une solution de di-ethyl-hydroxyl-amine (DEHA), 25%

S50 ne présente pas aucun caractère de toxicité et peut être utilisé sans inconvénient dans les industries alimentaires. Toutes les matières premières utilisées pour la fabrication de S50 sont conformes au : The USA Food and Drugs Administration (FDA) , Chapter 1, Subpart D- Specific Usage Additives. § 173.310 Boiler Water Additives (Produits pour chaudière vapeur), under the stated conditions of use (selon les conditions prévues d'utilisation).

CARACTERISTIQUES (indicatives).

Aspect	Liquide jaunâtre
Densité	1.0
pH dus produit	9-11

DOSAGE

Pour chaque mg/L d'oxygène dissous il faut doser 15-25 mg/L S50. Il faut maintenir un excès de 1-5 mg/L S50.

MANIPULATION

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. En cas d'un accident, enlever immédiatement tous vêtements contaminés et rincer la peau avec beaucoup d'eau et savon. Contact avec les yeux: rincer l'oeil avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. Ne pas avaler le produit.

Se porter à la fiche de données de sécurité.

Informations relatives au transport : ADR Classe Non Réglementée

EMBALLAGE

Futs perdus en polyéthylène de 25 ou 200 litres.

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