

Water Treatment Products

WTP C50 Biocide

Biocide liquide à large spectre d'action.

C50 est composé d'une substance organique polymérique, faiblement moussante à base de **sels d'ammonium quaternaires**.

C50 contrôle à la fois le développement des algues, des bactéries, des moisissures et des levures présentes dans les circuits d'eaux de refroidissements industriels.

Le produit a une action d'algicide et de bactéricide pour des valeurs de pH comprises entre 6,5 et 9,5.

FORMULATION

Chlorure d'ammonium de n-alkyl(c12-16)-n,n-dimethyl-n-benzyl : 5 -10%

CARACTERISTIQUES

Aspect	Liquide limpide
Odeur	avec une légère odeur d'alcool
pH	6 – 8
Densité	1,0

Note: Les caractéristiques sont indicatives.

DOSAGE

Le dosage dépend de divers facteurs : la contamination, les demandes, la température, etc.

Le système doit être nettoyé avant le dosage initial

Les systèmes plus contaminés auront besoin de dosages plus élevés et plus fréquents.

Nous conseillons de vider et rincer le système et d'appliquer un nettoyage mécanique en cas de pollution biologique sévère.

En général le produit est dosé par injection choc hebdomadaire à un endroit permettant un bon mélange. En cas d'une contamination sévère : plusieurs fois par semaine.

L'utilisation alternée de deux biocides différents serait plus efficace.

Le produit pourrait être versé dans le puisard de la tour de refroidissement ou du condenseur.

La dose se situe entre 100-300 mg/L sur le volume à traiter.

Quand le produit est utilisé pour la première fois, nous conseillons d'ajouter le produit dans de petits incréments en déterminant le taux de dosage final. Notre service technique est à votre disposition pour optimiser le dosage.

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'œil avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. Ne pas avaler le produit.

Se reporter à la fiche de données de sécurité.

Informations relatives au transport : ADR Classe Non Réglementée

EMBALLAGE

Fûts en polyéthylène de 25 ou 205 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