

Water Treatment Products

WTP S28

Produit de traitement des eaux pour chaudière

DESCRIPTION

S28 est un mélange de **tanins naturels**. S28 donne une protection anticorrosion par une réduction totale de l'oxygène et par formation d'un film protecteur tannate de fer.

Elimine les risques de précipitations : empêche les sels de former des dépôts incrustants.

S28 peut être utilisé pour les eaux alimentaires après adoucissement par des échangeurs d'ions où l'eau brute a une alcalinité naturelle.

S28 est avantageux quand la température de l'eau alimentaire est inférieure à 80 °C.

COMPOSITION:

Tanins naturels (concentration = env. 25%); pH neutre

Le même produit est aussi disponible avec alcalinisation (S26)

S28 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 S28 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

Aspect	Liquide
Couleur	Marron
Densité	1.11-1.13
pH dus produit	4.5 – 5.5
Solubilité dans l'eau	Modérément soluble

Note: Les caractéristiques sont indicatives.

DOSAGE

S28 est injecté tel quel (en utilisant l'emballage du produit) ou après dilution avec de l'eau adoucie.

Le dosage est proportionnel à l'eau alimentaire afin d'obtenir des réserves suffisantes de tanins.

$$\text{Dosage mg/L S28} = \frac{480}{CF}$$

CF (concentration factor) = coefficient de concentration de la chaudière.

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

Le produit est compatible avec d'autres produits de traitement des eaux pour chaudière, par exemple des polymères, dispersants ou des produits pour une alcalinisation protectrice.

CONTROLE

L'excès de tanins conseillé := 120 – 160 mg/L.

MANIPULATION

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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.