

CVA - 1410

Conditionnement intégral pour chaudières vapeur



Propriétés

CVA 1410 est adapté pour les chaudières vapeur basse et moyenne pression, alimentées en eau adoucie non dégazée thermiquement. CVA 1410 est un réactif multifonctionnel qui conditionne l'eau contre les dépôts et la corrosion de l'alimentation des chaudières vapeur :

- La présence d'un réducteur d'oxygène puissant empêche toute corrosion due à l'absence de dégazage thermique.
- Le phosphate assure la séquestration des cations alcalino-terreux provenant d'une fuite de dureté. Il participe également à la formation d'un film protecteur sur les parois métalliques.
- Le polymère disperse et maintient en suspension les éventuels précipités et particules tels que les sels de calcium, silice et oxyde de fer.

Les constituants du CVA 1410 sont conformes à la réglementation FDS 21CFR173-310 et compatibles avec la production de vapeur alimentaire (blanche).



Mode d'emploi

CVA 1410 peut être injecté pur ou en solution diluée par une station de dosage (simple ou proportionnelle)

Le dosage généralement préconisé du CVA 1410 est de 32 g/m³ par mg/l d'oxygène dissous de manière à maintenir les normes constructeurs.

Une étude technique approfondie permettra de définir le dosage optimal ainsi que les conditions d'application.

Le contrôle du dosage se fera par analyse de la teneur en sulfite dans l'eau.



Caractéristiques techniques

Aspect :	Liquide limpide incolore à jaune
pH :	5,00 +/- 1,00
Densité en g/cm ³ :	1,245 +/- 0,02 g/cm ³
Stockage :	Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.



Précautions d'emploi

ATTENTION : Éviter le mélange avec des acides forts (dégagement de SO₂). Prendre des précautions d'usage pour la manipulation des produits chimiques (port des gants et de lunettes de sécurité).

Formule déposée au centre antipoison européen PCN (N° 0969) : + 33 (0)3 83 22 50 50

N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : www.hydrachim.com

Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide.



Conditionnement

Bidon de 20Kg
Fût de 220Kg

N° Révision : 19/12/2024