

CVA - 1270

Conditionnement contre l'entartrage des chaudières vapeur



Propriétés

CVA 1270 est adapté pour les chaudières vapeur basse et moyenne pression alimentées en eau adoucie, décarbonatée adoucie ou déminéralisée.

CVA 1270 est un produit à base de séquestrants, complexants phosphonés et de polymères qui agit préventivement contre les fuites accidentelles de dureté, les fuites de matières organiques par les retours des condensats pollués et permet de garder propres les surfaces d'échanges.

CVA 1270 peut assurer, par solubilisation progressive, le nettoyage des chaudières salies par les dépôts et boues de carbonate de calcium, les microprécipités et oxydes de fer, évitant ainsi les procédés acides.

Les constituants du CVA 1270 sont conformes à la réglementation FDA 21CFR173-310 et compatibles avec la production de vapeur alimentaire (blanche).



Mode d'emploi

CVA 1270 peut être injecté pur ou en solution diluée par une station de dosage (simple ou proportionnelle).

CVA 1270 sera dosé sur l'eau d'alimentation en fonction de la concentration admissible en chaudière, de la qualité de l'eau alimentée et de l'encrassement des chaudières vapeur. Cependant un dosage de 20 à 30 g/m³ (maximum 35 g/m³) sur l'eau d'alimentation de CVA 1270 dans l'eau des chaudières vapeur permet de résoudre la plupart des problèmes rencontrés.

Une étude technique approfondie permettra de définir le dosage optimal ainsi que les conditions d'application. Le contrôle du dosage se fera par analyse des phosphates dans l'eau.



Caractéristiques techniques

Aspect :	Liquide limpide incolore
pH :	5,00 +/- 1,00
Densité en g/cm ³ :	1,175 +/- 0,02 g/cm ³
Stockage :	Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.



Conditionnement

Bidon de 20Kg
Fût de 220Kg



Précautions d'emploi

ATTENTION : Nous vous recommandons de prendre les précautions d'usage pour la manipulation des produits chimiques (port de gants, de lunettes de sécurité).

Formule déposée au centre antipoison européen PCN (N° 0961) : + 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.

N° Révision : 26/06/2025