

CFR - 4301

Biocide Organique



Propriétés

CFR 4301 est une formulation liquide destinée à la lutte contre le développement des micro-organismes dans les circuits de refroidissement. La formulation CFR 4301 a un effet bactéricide sur les légionelles.

CFR 4301 a un large spectre d'activité. Il est actif sur les champignons microscopiques (levures, moisissures), les bactéries, dont celles génératrices de biofilm et les bactéries sulfato-réductrices.



Mode d'emploi

CFR 4301 est injecté pur dans le circuit par une station de dosage, à raison de 50 à 150 g/m³ en préventif et de 150 à 500 g/m³ en curatif. La fréquence des injections est fonction de l'état d'encrassement du circuit et de l'évolution de la contamination bactériologique. Si le CFR 4301 est le seul traitement biocide appliqué, la fréquence des injections est conditionnée par le temps de demi-séjour de l'installation afin de maintenir un effet biocide permanent.

CFR 4301 est compatible avec les biocides oxydants et les inhibiteurs d'entartrage et de corrosion aux doses normales en circuit. L'efficacité du CFR 4301 est appréciée par les dénombrements réguliers de la flore microbienne, le suivi des consommations effectives d'eau et de produit.



Caractéristiques techniques

Aspect :	Liquide limpide jaune
pH :	4,00 +/- 1,00
Densité en g/cm ³ :	1,025 +/- 0,02 g/cm ³
Stockage :	Pour une conservation optimale jusqu'à la DLUO, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel, entre 5°C et 25°C.
Substances actives :	MASSE DE REACTION DE 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE ET 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) (CAS 55965-84-9) à 15 g/kg
Type de préparation :	Protection des liquides utilisés dans les systèmes de refroidissement et de fabrication
Déclaration à l'inventaire :	82388



Conditionnement

Bidon de 20Kg
Fût de 220Kg



Précautions d'emploi

Formule déposée au centre antipoison européen PCN (N° 4301) : + 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 : 27/09/2024