

CFR - 2285

Biocide Oxydant



Propriétés

CFR 2285 est une formulation en pastilles à base de brome stabilisé destinée à la lutte contre le développement des micro-organismes dans les circuits de refroidissement.

La formulation CFR 2285 a un effet bactéricide sur les légionelles.

CFR 2285 a un large spectre d'activité. Il est actif sur les algues, les champignons microscopiques (levures, moisissures), les bactéries aérobies dont celles génératrices de biofilm et les bactéries sulfato-réductrices.

CFR 2285 est une formulation adaptée aux circuits offrant un temps de séjour plutôt court et un pH > 8.



Mode d'emploi

CFR 2285 est injecté en continu au moyen d'un brominateur, dans une canalisation en matériaux compatibles, en dérivation et isolable par vannes. La mise en place d'un analyseur en continu de la concentration en oxydant libre résiduel (chlore libre, redox) est fortement conseillée. Le dosage du CFR 2285 doit être fonction de l'importance de la contamination microbienne et de l'évolution des paramètres physico-chimiques caractéristiques du circuit. Le dosage moyen recommandé sur l'eau d'appoint est de 10 à 15 g/m³ pour obtenir un résiduel en oxydant libre compris entre 0,5 et 1,5 mg Cl₂/l. Il conviendra de respecter les normes constructeurs.

L'efficacité du CFR 2285 est appréciée par les dénombrements réguliers de la flore microbienne, le suivi des consommations effectives d'eau et produit et l'analyse de la concentration en oxydant libre résiduel.



Caractéristiques techniques

Aspect :	Pastilles de 20g
Densité :	>1
Substances biocide :	Bromochloro-5, 5-diméthylhydantoïne (N°CAS : 32718-18-6) à 985g/kg.
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.



Conditionnement

Seau de 20Kg



Précautions d'emploi

Formule déposée au centre antipoison européen PCN (N° 0987) : + 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 : 15/01/2025