

FCV 5271 C

CONDATHaute
Performance

COAGULANT INDUSTRIE DU VERRE

PRESENTATION

FCV 5271 C est un coagulant mixte organique / minéral prêt à l'emploi, destiné à éliminer les particules de verre du réfrigérant en service.

FCV 5271 C est stable 6 mois dans les conditions de stockage recommandées.

APPLICATIONS

FCV 5271 C doit être injecté en amont, directement dans le réfrigérant « chargé » en particules. Après quelques minutes, il agglomère les particules en gros floccs qui décantent rapidement et peuvent ainsi facilement être éliminés. Le réfrigérant en excès dans les floccs peut être revalorisé et réutilisé au moyen de système de filtration adapté (filtre à dépression, ou filtre presse).

Pour optimiser la clarification et donc déterminer le dosage du FCV 5271 C, nous recommandons de commencer les essais à faible concentration, puis de l'augmenter en fonction des résultats. Une concentration trop importante est nuisible au résultat. Notre laboratoire d'application peut vous conseiller pour optimiser la concentration d'utilisation.

LES «PLUS» DU PRODUIT

- Excellente clarification du réfrigérant
- Coagulant à une action rapide
- Consommation réduite
- Viscosité adaptée facilitant la mise en œuvre. Prêt à l'emploi.

Dosage recommandé : 25 à 150 ppm

La concentration d'utilisation peut augmenter en fonction de la teneur en particules de verre dans le réfrigérant en provenance du façonnage, ou de la qualité de l'eau (dureté totale notamment).

AVANTAGES

- ❖ Bonne clarification du réfrigérant.
- ❖ Décantation rapide des particules.
- ❖ Produit prêt à l'emploi.
- ❖ Faible viscosité facilitant la mise en œuvre.
- ❖ FCV 5271 C convient parfaitement pour les décanteurs cylindro-coniques ou lamellaires.
- ❖ Compatible avec notre gamme de coolant

CARACTERISTIQUES

	Unités	FCV 5271 C
A l'état pur :		
Aspect	/	Liquide
Couleur	/	Jaune - ambré
Caractère ionique	/	Cationique
Densité de charge	/	Très haute
Densité	g/cm ³	≈ 1.35 ± 0.05
pH	/	0.5 – 2.0
Viscosité Brookfield	Cps	≈ 300
Point de congélation	°C	< - 10
Phase dispersante	/	Eau
Température de stockage conseillée	°C	Hors gel, 5° à 30°C
Durée de stockage conseillée	/	6 mois, dans l'emballage d'origine

Les données ci-dessus correspondent à une production moyenne et ne constituent pas des spécifications

HYGIENE ET SECURITE

☞ Voir la fiche de données de sécurité

FCV 5271 C

Fp_FCV 0522 C_BB_0313_0

CONDAT - 104 Av. Frédéric Mistral - B.P. 16 - 38670 Chasse/Rhône - FRANCE

Tel. +33 (0)4 78 07 38 38 • Fax +33 (0)4 78 07 38 00 • www.condat.fr

Société certifiée ISO 9001 - Fiches de sécurité disponibles sur www.condat.fr / Company certified ISO 9001 - Safety data sheets available on www.condat.fr

Ces informations ne peuvent être considérées comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation doivent être effectués. Condat se réserve le droit, sans préavis, de faire évoluer la formulation de ses produits / This information shall not involve our liability in case of inappropriate application. Tests must be completed prior to utilisation. Condat reserves the right to modify the formulation of its products, without prior notification.

*Fiche
Produit*