

SURFYNOL® DF-58**DESCRIPTION**

Le SURFYNOL® DF 58 est un antimousse concentré efficace à base de polyéther siloxane. Excellente élimination de la mousse.

AVANTAGES

- particulièrement adapté pour une élimination rapide de la mousse
- en faible dose, convient aussi pour les formulations à basse viscosité
- adapté en combinaison avec des antimousses ou des débullants éliminant l'accumulation de mousse

CONSEILS D'APPLICATION**Application au pinceau / application au rouleau****Pulvérisation airless****Pulvérisation pneumatique****Flexo / héliogravure****Application au trempé, par aspersion, au rideau****Revêtement de sol****ADAPTÉ**

phase aqueuse	phase solvant
●	●
2 composants 100 %	durcissement par rayonnement
●	●
ajout durant l'étape du broyage	ajout durant l'étape de la dilution
●	●

● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Revêtements pour bois
- Peintures bâtiment
- Concentrés pigmentaires

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	100 %
aspect	liquide incolore à coloré, turbide
description chimique	copolymère polyéther siloxane, contient des particules hydrophobes
solvant	-

SOLUBILITÉS

eau	éthanol
●	●
TPGDA	acétone
●	●
acétate de butyle	essences minérales
●	●

● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.05 - 0.5 %

MISE EN OEUVRE

Addition au broyage ou à la dilution.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Garder les emballages hermétiquement fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. De façon à éviter l'inflammation des vapeurs par décharge d'électricité statique, toutes les parties métalliques des équipements doivent être reliées à la terre. A stocker loin de sources de chaleur, de source d'ignition, des oxydants et hors-gel. Bien mélanger avant utilisation.

Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com