

SURFYNOL® DF-58

DESCRIZIONE

SURFYNOL® DF 58 è un efficace antischiuma concentrato, formulato con tecnologia a base di silossano polietere. Eccellente abbattimento della schiuma.

VANTAGGI

- particolarmente adatto per l'abbattimento rapido della schiuma
- a bassi livelli di dosaggio, idoneo anche per formulazioni a bassa viscosità
- adatto in combinazione con antischiuma o disaeranti che inibiscono la formazione di schiuma

RACCOMANDAZIONE DI APPLICAZIONE

Applicazione a pennello e a rullo



Applicazione a spruzzo (airless)



Applicazione a spruzzo (airmix)



Stampa flessografica/rotocalco



Immersione, flow coating, velatrice



Autolivellante per pavimentazioni



ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
aggiunta alla fase di macinazione	aggiunta alla fase di completamento
●	●

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per legno
- Pitture per edilizia e decorative
- Concentrati di pigmento
- Inchiostri da stampa

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido torbido, da incolore a colorato
descrizione chimica	copolimero polisilossanico, contiene particelle idrofobe
solvente	-

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetone
●	●
acetato di butile	ragia minerale
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.05 - 0.5 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

Può essere aggiunto nelle fasi di macinazione e di completamento.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Per evitare l'esplosione dei vapori, tutte le parti metalliche devono essere collegate all'impianto di messa a terra. Tenere lontano da fonti di calore, fiamme libere e fonti di ignizione. Conservare al riparo da agenti ossidanti. Proteggere dal gelo. Mescolare accuratamente prima dell'uso.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

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