

AGITAN[®] DF 6002

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für wässrige Systeme

Zusammensetzung: Mischung von Mineralöl und nichtionogenen Tensiden, APEO frei

Form: flüssig
Farbe: gelblich, trüb

Technische Daten:

Aktive Substanz:	ca. 100 %
Viskosität:	mittelviskos
Dichte bei 20°C:	ca. 0,89 g/cm ³
Flammpunkt:	> 196°C
Löslichkeit in Wasser:	nicht in Wasser löslich
pH (2% in dest. Wasser):	ca. 8

Diese Angaben stellen Richtwerte dar, sie sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Geringe Abweichungen sind ohne Einfluss auf Anwendung und Wirksamkeit des Produktes. Die Spezifikationen sind dem Analysezertifikat zu entnehmen.

Eigenschaften/Anwendung: AGITAN DF 6002 ist ein Entschäumer für alle gängigen wässrigen Systeme. AGITAN DF 6002 bietet folgende Vorteile:

- Schaumkontrolle und Entlüftung während der Herstellung, Abfüllung und Applikation der Farbe
- Sehr schnelle Schaumzerstörung
- Höchst wirksam auch bei niedriger Konzentration
- Wirksam in weitem pH- und Temperaturbereich
- Langzeitwirksamkeit

Hauptanwendungsgebiete:

- Bautenfarben und Putze
- Dispersionslacke
- Flüssige Bauprodukte

Zusatzmenge/Verarbeitung: Eine optimale Wirkung erzielt man, wenn ca. 2/3 des Entschäumers bei der Pigmentdispersion und 1/3 beim Auflacken eingesetzt werden.

Typische Zusatzmengen für Anwendungen sind:

Matte und seidenmatte	
Farben	0,1- 0,4 %
Strukturputze und	
Fassadenfarben	0,1- 0,4 %
Lösemittelfrei	0,2- 0,5 %

Lagerung/Handhabung: AGITAN DF 6002 ist frostunempfindlich. Es sollte jedoch zwecks besserer Handhabung bei 5 - 35 °C gelagert werden. Da das Produkt bei Lagerung zur Phasentrennung neigt, muss der Entschäumer vor der Verwendung umgerührt werden. Das Produkt ist in verschlossenen Gebinden mindestens 15 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

Verpackung: Container mit 900 kg netto, Fässer mit 130 kg netto oder Gebinde mit 25 kg netto.

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Verwender unserer Produkte muss deren Brauchbarkeit für seine speziellen Zwecke eigenverantwortlich prüfen. Dieses Technische Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.

DE

Revision: Juli 2014