

AGITAN[®] DF 6432

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für wässrige Systeme

Zusammensetzung: Mischung von nicht-inogenen Tensiden und hochmolekularen Polyalkoholen, APEO-frei

Form: flüssig
Farbe: klar

Technische Daten:

Aktive Substanz:	ca. 100 %
Viskosität:	ca. 800 mPa s
Dichte bei 20°C:	ca. 1,02 g/cm ³
Flammpunkt:	> 150°C
Löslichkeit in Wasser:	emulgierbar
pH (2% in dest. Wasser):	ca. 5,5

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 6432 ist ein Entschäumer für alle gängigen wässrigen Systeme. AGITAN DF 6432 bietet folgende Vorteile:

- Äußerst vielseitig
- Sehr schnelle Entschäumung
- Silikonfrei
- Wirksam bei alkalischen und sauren Bedingungen

Hauptanwendungsgebiete:

- Industrie- und Holzlacke
- Klebstoffe
- Reiniger
- Polymerdispersionen

Zusatzmenge/Verarbeitung: AGITAN DF 6432 sollte zur einfacheren Anwendung unverdünnt oder mit Wasser verdünnt eingesetzt werden.

Typische Zusatzmengen für Anwendungen sind:

Metallbearbeitung & Schmierstoffe:

- Konzentrate	0,2- 0,5 %
- Verdünnt	0,02-0,05 %

Reiniger und Tenside:

- Hartwasser Reiniger	0,3- 0,5 %
- Reinigungsmittel	0,05-0,2 %
- Glykol Reiniger	0,1-0,3 %

Wasserbasierende Farben und Lacke:

- Farben und Lacke	0,2-0,5 %
- Polyurethan Dispersionen	0,02-0,5 %

Lagerung/Handhabung: AGITAN DF 6432 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: Fässer mit 150 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