

AGITAN[®] DF 6027

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für wässrige Systeme

Zusammensetzung: Mischung von Polyethern und nicht-ionogenen Tensiden, APEO frei

Form: flüssig
Farbe: gelb, trüb

Technische Daten:

Aktive Substanz:	ca. 100 %
Viskosität:	ca. 1200 mPa s
Dichte bei 20°C:	ca. 1,01 g/cm ³
Flammpunkt:	> 150°C
Löslichkeit in Wasser:	emulgierbar
pH (2% in dest. Wasser):	ca. 4

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 6027 ist ein Entschäumer für alle gängigen wässrigen Systeme. AGITAN DF 6027 bietet folgende Vorteile:

- Mineralölfrei
- Fördert den Abfluß und Zerfall von Kolloid stabilisiertem Schaum
- Behält hohe Wirksamkeit

Hauptanwendungsgebiete:

- Druckfarben
- Klebstoffe
- Malerlacke

Zusatzmenge/Verarbeitung: AGITAN DF 6027 sollte vor Gebrauch umgerührt und unverdünnt eingesetzt werden.

Typische Zusatzmengen für Anwendungen sind:

Klebstoffe:

- Stärke, Dextrin, Casein	0,1- 0,2 %
- Acrylat, PVAc, PVOH	0,1- 0,3 %

Druckfarben:

- Wässrige Flexodruckfarben	0,1-0,3 %
-----------------------------	-----------

Lagerung/Handhabung: AGITAN DF 6027 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 140 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: März 2014