

AGITAN[®] DF 6029

TECHNISCHE INFORMATION

Entschäumer für wässrige Systeme

Zusammensetzung: Mischung von Polyethern und nichtionogenen Tensiden, APEO frei

Form: flüssig
Farbe: gelb, trüb

Technische Daten:

Aktive Substanz:	ca. 100 %
Viskosität:	ca. 700 mPa s
Dichte bei 20°C:	ca. 0,99 g/cm ³
Flammpunkt:	> 100°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 6029 ist ein Entschäumer für alle gängigen wässrigen Systeme. AGITAN DF 6029 bietet folgende Vorteile:

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

Hauptanwendungsgebiete:

- Druckfarben
- Klebstoffe

Zusatzmenge/Verarbeitung: AGITAN DF 6029 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 6029 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 145 kg netto.