

BYK-073

Silikonhaltiger, sehr verträglicher Entschäumer für lösemittelhaltige Systeme.

Produktdaten

Chemischer Aufbau

Lösung schaumzerstörender Polysiloxane

Kenndaten

Die angegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Ausfalldaten.

Dichte (20 °C):	0,90 g/ml
Nichtflüchtige Anteile (10 min, 150 °C):	< 1 %
Lösemittel:	Methoxypropylacetat/n-Butanol/Butylacetat 2/1/1
Flammpunkt:	32 °C

Lagerung und Transport

Lagerung und Transport nicht über 50 °C.

Hinweise

BYK-073 ist die Methylisobutylketon-freie Version von BYK-072. Somit entfällt die GHS08-Einstufung im Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungen

Lackindustrie

Eigenschaften und Vorteile

BYK-073 ist ein gut verträglicher Entschäumer für lösemittelhaltige Formulierungen, sowohl für Klarlacke als auch pigmentierte Systeme. Aufgrund seiner ausgezeichneten Verträglichkeit kann das Additiv auch nachträglich eingearbeitet werden.

Einsatzempfehlungen

Das Additiv wird für lösemittelhaltige Systeme, insbesondere für Can Coatings, empfohlen.

Empfohlene Zusatzmengen

0,2–1 % Additiv in Lieferform auf die Gesamtformulierung.

Die angegebenen Einsatzmengen dienen zur Orientierung. Die optimale Einsatzmenge sollte durch anwendungsbezogene Versuchsreihen ermittelt werden.

Einarbeitung und Vorgehensweise

Die Zugabe des Additivs ist zu jedem Zeitpunkt während der Lackproduktion möglich.

**Ihr lokaler
Kontakt****BYK-Chemie GmbH**
Abelstraße 45
46483 Wesel
Deutschland
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735**info@byk.com**
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® und VISCOBYK® sind eingetragene Warenzeichen der BYK Gruppe.

Die vorstehenden Angaben entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie beschreiben abschließend die Beschaffenheit unserer Produkte, stellen jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Vor der Verwendung unserer Produkte obliegt es dem Verwender, die Qualität und Eignung unserer Produkte für die von ihm geplante Verarbeitung und Anwendung zu prüfen. Dies gilt auch für eine etwaige Verletzung von Schutzrechten Dritter. Wir behalten uns Änderungen der vorstehenden Angaben aufgrund des technischen Fortschritts und betrieblicher Weiterentwicklungen vor.

Diese Ausgabe ersetzt alle bisherigen Versionen.