

SILFOAM® SD 882



Selbstdispersierendes Antischaumkonzentrat

SILFOAM® SD 882 ist ein wasserfreies, dünnflüssiges Antischaummittel, das in Wasser bzw. stark polaren Systemen feinteilig selbst dispergiert. Die gezielte Organomodifikation von SILFOAM® SD 882 macht unliebsame Effekte, wie z. B. Oberflächenstörungen und Absonderungsneigung gut beherrschbar.

Eigenschaften

Spezifische Merkmale

- Selbstdispersierendes Produkt

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Brechungsindex	25 °C	ca. 1,439	DIN 51423
Dichte	20 °C	ca. 0,93 g/cm ³	-
kinematische Viskosität	25 °C	10 - 25 mm ² /s	DIN 51562

Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt.

Alle unsere Angaben beruhen auf bestem Wissen. Allerdings übernehmen wir hierfür keine Haftung oder Gewährleistung und behalten uns jederzeit technische Änderungen vor. Es liegt in der eigenen Verantwortung des Käufers, die Angaben sowie die Geeignetheit unseres Produktes für den vorgesehenen Einsatzzweck vor dem Gebrauch zu überprüfen. Vertragliche Regelungen gehen immer vor.

Der Gewährleistungs- und Haftungsausschluss gilt - insbesondere im Ausland - auch im Hinblick auf Schutzrechte Dritter.

Anwendungen

- Landwirtschaft

Anwendungsdetails

Verarbeitung

Die genaue Zugabemenge muß in Vorversuchen ermittelt werden. Wir empfehlen, mit Mengen im Größenbereich von 0,1% bis 0,5% zu starten.

Die Dosierung sollte im allgemeinen unverdünnt erfolgen, da durch die selbstemulgierende Einstellung in der Regel eine ausreichende Verteilung erzielt wird.

Wird SILFOAM® SD 882 dennoch mit Wasser vorverdünnt, muß die daraus resultierende Emulsion rasch weiterverarbeitet werden.

Anwendung

Aufgrund der hohen Entschäumungsaktivität und der sehr guten Entlüftungseigenschaften empfiehlt sich SILFOAM® SD 882 für folgende Anwendungen:

- Dispersionsherstellung
- schaumarme Ausrüstung von Dispersionen und Latices
- Entschäumung von Textilhilfsmitteln
- Entschäumung von Farben und Lacken
- Entschäumung von Kühlschmierstoffen
- schaumarme Ausrüstung von Klebstoffen

Verpackung & Lagerung

Lagerung

Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben.

Eine Lagerung über den auf dem Produktetikett angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaftswerte ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.

Sicherheitshinweise

Ausführliche Hinweise enthalten die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Diese können bei unseren Vertriebsgesellschaften angefordert oder über die WACKER-Internet-Seite (<http://www.wacker.com>) ausgedruckt werden.

QR Code SILFOAM® SD 882



Alle technischen, die Qualität und Produktsicherheit betreffenden Fragen richten Sie bitte an:

Wacker Chemie AG, Gisela-Stein-Straße 1, 81671 München, Deutschland
productinformation@wacker.com, www.wacker.com

Die in diesem Medium mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Die in diesem Medium gegebenen Hinweise und Informationen erfordern wegen durch uns nicht beeinflussbarer Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Hinweise und Informationen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck. Die Inhalte dieses Mediums sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z. B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.