

# PULPSIL<sup>®</sup> 955 S

## Funktionelle Siliconöle

PULPSIL<sup>®</sup> 955 S ist ein wasserdispersierbares, hydrolysestabiles Silicontensid auf Basis eines polyethermodifizierten Siliconöls.

# Technische Daten

## Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Aussehen	-	farbloses bis leicht gelbliches Öl	visuelle Prüfung
Brechungsindex	25,0 °C	ca. 1,4510	DIN 51423
Dichte	25 °C	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Flammpunkt	-	120 °C	ISO 2719
Löslichkeit in Ethanol	25,0 °C   10 %	löslich	-
Löslichkeit in Isopropylmyristat	25,0 °C   10 %	löslich	-
Löslichkeit in Paraffinum Subliquidum	25,0 °C   10 %	unlöslich	-
Löslichkeit in Wasser	25,0 °C   10 %	löslich	-
Trübungspunkt	1,0 % in H <sub>2</sub> O	ca. 38 °C	DIN EN 1890; Verfahren A
Trübungspunkt (17% in 25% iger wässriger Lösung von Diethylenglykolmonobutylether)	-	ca. 51 °C	DIN EN 1890; Verfahren E
Viskosität, kinematisch	25 °C	ca. 800 mm <sup>2</sup> /s	-
Zündtemperatur	-	> 400 °C	DIN 51794

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

- Papier & Verpackung
- Zellstoff

## Anwendungsdetails

PULPSIL® 955 S wurde für den Einsatz in der Zellstoff- und Papierindustrie entwickelt. Es erhöht die Wirksamkeit von Papierentlüftern, verbessert die Entwässerung / Entlüftung im Pulp-Prozess und wirkt oberhalb des Trübungspunktes auch als Verstärker von Zellstoffentschäumern.

Wir empfehlen Einsatzmengen von 0,01 - 0,05 kg / t Fasern.

## Verpackung & Lagerung

### Lagerung

Trocken und kühl lagern.

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 PULPSIL® 955 S



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

**Wacker Chemie AG**, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Deutschland  
[info@wacker.com](mailto:info@wacker.com), [www.wacker.com](http://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.