

BELSIL[®] SPR 45 VP



Silicone Resins (INCI)

BELSIL[®] SPR 45 VP ist ein lösemittelfreies phenyl-modifiziertes Silikonharz. Es wird als Filmbildner in kosmetischen Anwendungen verwendet.

INCI Polyphenylsilsesquioxane

Eigenschaften

BELSIL[®] SPR 45 VP kombiniert die guten Filmbildungseigenschaften von Silikonharzen mit hohem Glanz. Der durch die Phenylgruppen erhöhte Brechungsindex bewirkt bei BELSIL[®] SPR 45 VP bis zu 50 % mehr Glanz als bei herkömmlichen Silikonharzen.

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Refractive Index (Film) ⁽¹⁾	25 °C	1,569	-
Aussehen	-	farblose Flakes	-
Erweichungspunkt	-	50 - 70 °C	-
INCI-Name	-	Polyphenylsilsesquioxane	-

¹film

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.

Anwendungen

- Augen Make-up
- Hautpflege
- Lippen Make-up
- Nagellack
- Sonnenschutz

Anwendungsdetails

Aufgrund dieser Eigenschaften ist BELSIL® SPR 45 VP besonders als Rohstoff für dekorative Kosmetik, Hautpflege und Sonnenschutzprodukte geeignet.

Verpackung & Lagerung

Lagerung

Maximale Temperatur bei Lagerung und Transport: 30 °C

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 BELSIL® SPR 45 VP



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.