

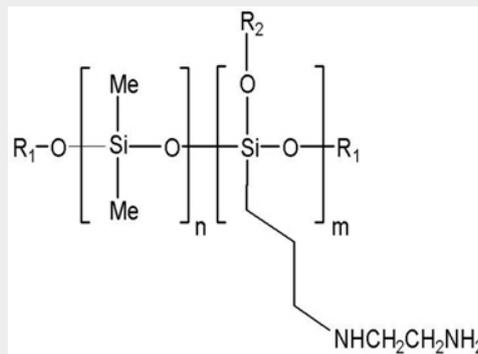
# BELSIL® ADM 6057 E



## Siliconöl-Emulsionen, funktionelle

BELSIL® ADM 6057 E ist eine O/W-Makro-emulsion aus einem Amodimethicone mit einem geringen Amingehalt, stabilisiert mit einem kationischen/nichtionischen Emulgatorsystem.

INCI Amodimethicone, Cetrimonium chloride, Trideceth-10



## Technische Daten

### Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Emulsifying system	-	kationisch, nicht ionisch	-
Active ingredients content	-	35 %	-
Aussehen	-	milchig, weiß	-
Aminzahl (mequiv/g)	aminoethyl-aminopropyl-	0,05 meq/g	-
Dichte	20 °C	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Reaktivität	-	reaktiv	-
dynamische Viskosität	25 °C	ca. 10 mPa·s	nicht bestimmt

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

- Conditioner
- Haarstyling
- Shampoo

## Anwendungsdetails

Das Anwendungsgebiet von BELSIL® ADM 6057 E ist die Haarpflege. Das reaktive aminofunktionelle Silikonöl vernetzt während des Trockenvorgangs, wobei der resultierende Film das Haar umhüllt und es über mehrere Waschzyklen hinweg schützt. findet hauptsächlich Anwendung in Shampoos, Haarspülungen und -kuren. Die konditionierenden Eigenschaften kommen hier vollends zur Geltung und zeigen sich in verbesserter Nass- und Trockenkämmbarkeit als auch in einem angenehmen Weichgriff. BELSIL® ADM 6057 E ist eine ausgezeichnete Wahl für alle nichtsprühbaren Systemen wie z.B. Rinse-Off und Leave-on Conditioner.

Verarbeitung:

- Die empfohlene Einsatzkonzentration für Conditioner- und Shampooanwendungen ist 2 % bis 6 %.
- Die Emulsion sollte bei Temperaturen < 35°C formuliert werden.
- Die Emulsion vor Gebrauch gut aufrühren.

## Verpackung & Lagerung

### Lagerung

Minimale Temperatur bei Lagerung und Transport: 0 °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® ADM 6057 E



**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](mailto:productinformation@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.