

## Chemal LF-40B

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Alkohol, alkoxyliert, linear
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	68603-25-8
<b>FUNKTION</b>	Reinigungsmittel, Emulgator, Benetzungsmittel, Schaumverhüter
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Farbzahl (gem. Gardner)..... Maximal 2</p> <p>Trübungspunkt, °C (1%-Wasserlösung)..... 36-42</p> <p>Wasser, %..... Maximal 1</p> <p>pH (1%-Wasserlösung)..... 5,0 – 6,5</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Aussehen bei 25°C..... klare bzw. leicht trübe Flüssigkeit</p> <p>Eigengewicht bei 25°C..... 1,0</p> <p>Pfunde in einer Galone..... 8,33</p> <p>Wasserlöslichkeit..... löslich</p> <p>Oberflächenspannung (d/cm)..... 31,2</p> <p>Benetzungstest mit der Draves-Methode bei 25°C (s) ..... 18,1</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Alkoxylierte Alkohole Chemal sind grundsätzlich schwach schäumende Surfactanten, die Benetzungs-, Wasch- und Antischaumeigenschaften sichern. Sie werden in Spülhilfsmitteln und Mitteln zur mechanischen Geschirrspülung, in Präparaten zur Spritzreinigung von Metallen und anderen Detergenzien, wo schwach schäumende Eigenschaften erforderlich sind, verwendet. Chemal LF-40B wird zur Bewertung bei Schaumverhütern, Benetzungsmitteln und Emulgatoren empfohlen.</p>

Letzte Änderung am: 16.05.2016