

EXOlat C40

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Eine wässrige Lösung des Polyacrylsäuresalzes
INCI-BEZEICHNUNG	SODIUM POLYACRYLATE
CAS-NUMMER	-
FUNKTION	Dispergiermittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen bei Temperaturen von (20÷25)°Cklare oder leicht trübe Flüssigkeit</p> <p>pH 10%-Lösung..... 7 ÷ 9</p> <p>Trockenrückstand,% (m/ m) 42 ÷ 44</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit.....gut</p> <p>Dichte bei 20°C, g/mL..... ca. 1,29</p> <p>Viskosität bei 20 °C, cP ca. 1000</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p>
ANWENDUNG	<p>Das Produkt gehört zu einer Gruppe wasserlöslicher Homopolymere der Acrylsäure. Es hat eine Anwendung in Haushalts- und I & I-Waschmitteln gefunden. Die Zugabe von EXOlat C40 zu einer Waschmittelzusammensetzung beeinflusst die Hemmung des Kristallwachstums und verhindert so die Ausfällung von Carbonaten, Phosphaten und Silikaten. Darüber hinaus kann das Produkt Niederschläge und Verschmutzungen im Reinigungsbad dispergieren, um ein Absetzen auf Oberflächen und Fasern sowie auf Gläsern und Geschirr zu vermeiden.</p>