

## EXOlat C40A

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Wässrige Lösung eines Ammoniumsalzes der Polyacrylsäure
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	AMMONIUM POLYACRYLATE
<b>CAS-NUMMER</b>	-
<b>FUNKTION</b>	Dispergiermittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen bei Temperaturen von (20±25)°C..... klare oder leicht trübe Flüssigkeit</p> <p>pH 10%-Lösung ..... 7 ÷ 9</p> <p>Trockenrückstand, % (m/ m)..... 42 ÷ 46</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Wasserlöslichkeit..... gut</p> <p>Dichte bei 20°C, g/mL..... ca. 1,17</p> <p>Viskosität bei 20°C, cP ..... ca. 200</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Das Produkt gehört zur Gruppe der wasserlöslichen Acrylsäurehomopolymere und wird verwendet sowohl in Reinigungsmitteln für den Heimgebrauch als auch für die industrielle Reinigung. Die Zugabe von EXOlat C40A zur Waschmittelzusammensetzung hemmt das Wachstum von Kristallen und verhindert so die Ausfällung von Carbonaten, Phosphaten und Silikaten. Darüber hinaus hat das Produkt die Fähigkeit, Ablagerungen und Schmutz im Reinigungsbad zu verteilen und so zu verhindern, dass sie sich auf gereinigten Oberflächen und Fasern sowie auf Glas und Geschirr absetzen.</p>