

# Rokrysol WF1

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Wässrige Lösung eines teilweise hydrolysierten Polyacrylamids
<b>CAS-NUMMER</b>	9003-05-08
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen..... Gel, farblos bis hellgelb</p> <p>Trockene Substanz, %(m/m) .....5,0 ÷ 7,0</p> <p>Produkt-pH .....7,0 ÷ 9,0</p> <p>Dynamische Viskosität 0,5%-Lösung umgerechnet auf trockene Substanz in einer Temperatur von 25°C.....min 6</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 0</p> <p>Wasserlöslichkeit ..... unbegrenzt</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20 °C, g/cm<sup>3</sup>..... 1,01</p> <p>Biodegradation gem. OCED, %..... ca. 74,2</p> <p>Mediane Molekülmasse..... 2 ÷ 4 Mio.</p>
<b>ANWENDUNG</b>	Rokrysol WF1 ist ein synthetischer Flokulant mit nichtionischem Charakter, besonders empfohlen zur Verdickung und Filtrierung anorganischer Suspensionen mit hohem Gehalt an trockener Substanz.