

# RODYS R

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Naphthalensulfonsäure, Polymer mit Formaldehyd, Natriumsalz (wässrige Lösung)
<b>CAS-NUMMER</b>	9084-06-4
<b>FUNKTION</b>	Dispergator
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Äußeres Aussehen bei einer Temperatur von 20-25°C.....braune Flüssigkeit</p> <p>pH-Wert der dreiprozentigen Lösung.....6.5-8.5</p> <p>Trockensubstanz, % (Masseanteil).....37-39</p> <p>Sulfate (IV) als SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, % (Masseanteil).....max. 4</p> <p>Dichte bei einer Temperatur von 20 °C, g/cm<sup>3</sup>.....1.200-1.210</p> <p>Chloride, % (Massenanteil).....max. 0.02</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Wasserlöslichkeit.....gut</p> <p>Sonstige Lösungsmittel.....Methanol</p> <p>Erstarrungspunkt, °C.....5</p> <p>Geruch.....schwach, charakteristisch</p> <p>Ca<sup>2+</sup>-Ionenengehalt, mg/kg.....max. 300</p>
<b>ANWENDUNG</b>	Das Dispersionsmittel für den allgemeinen Gebrauch, speziell für die Herstellung von Synthesekautschuken.