

# ROKAnol<sup>®</sup> NL8P4

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Alkohole, C9-11-iso, C10-reich, ethoxyliert, propoxyliert
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	154518-36-2
<b>FUNKTION</b>	Benetzungsmittel, schwach schäumendes Mittel, Reinigungsmittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen (20÷25)°C .....klare bzw. leicht trübe Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala (20÷25)°C .....max. 200</p> <p>pH 1 %-Lösung.....5,0 ÷ 7,0</p> <p>Trübungspunkt (Wasserlösung), °C .....38 ÷ 48</p> <p>Wasser, %(m/m) .....max. 1</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse, g/mol ..... ca. 740</p> <p>Wasserlöslichkeit..... gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/ml..... ca. 1,0</p> <p>Geruch.....schwach, charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. -6</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>ROKAnol<sup>®</sup> NL8P4 ist ein nichtionisches Tensid mit hoher Fähigkeit zur Benetzung, Reduzierung der Oberflächenspannung von Wasserlösungen sowie zur Emulgation und Dispersion. Es zeichnet sich mit niedriger Schäumungsneigung aus. Bei einigen Formulierungen wird es als Schaumverhüter verwendet. ROKAnol<sup>®</sup> NL8P4 darf in einer Umgebung von oxidierenden, reduzierenden Faktoren und im harten Wasser verwendet werden. Es ist im kalten Wasser, sauren Bädern, neutralen und verdünnten Alkalien aktiv. ROKAnol<sup>®</sup> NL8P4 kann in Mischungen mit anderen nichtionischen Hilfsmitteln sowie Mischungen mit anionischen und kationischen Mitteln verwendet werden.</p>