

## Rokafenol N6P6

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Nonylphenylether Ethylenoxid-/Propylenoxid-Compolymer
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	37251-69-7
<b>FUNKTION</b>	Emulgator, Dispersionsmittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen .....ölige Flüssigkeit</p> <p>Trübungspunkt (Wasserlösung), °C ..... 18 ÷ 21</p> <p>Trübungspunkt (Butyldiglycollösung/Wasser), °C..... 29 ÷ 36</p> <p>pH 1%-Lösung.....4,6 ÷ 7,4</p> <p>Wasser, %(m/m) .....max. 1</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse, g/mol ..... ca. 830</p> <p>Wasserlöslichkeit..... gut in einer Temperatur unter 18°C, Aufwärmen trübt die Lösung</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/ml..... ca. 1,02</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... unter 0</p> <p>Geruch.....schwach</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Rokafenol N6P6 ist ein nichtionisches Tensid verwendet als Bestandteil niedrigschäumender und nichtschäumender Wasch- und Reinigungsmitteln sowie Emulgatoren. Es zeichnet sich mit niedriger Schäumungsneigung aus. Bei einigen Formulierungen wird es als Schaumverhüter verwendet. Rokafenol N6P6 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. Es kann in Mischungen mit anderen nichtionischen Hilfsmitteln sowie Mischungen mit anionischen und kationischen Mitteln verwendet werden.</p>