

ROKAfenol N12

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Nonylphenyl, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	127087-87-0
FUNKTION	Emulgator, Dispersionsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temp. von 25°C..... Flüssigkeit bzw. Paste klar bzw. trübe</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala (bei 40°C) max. 100</p> <p>pH 1%-Lösung.....7,0÷ 8,5</p> <p>Wassergehalt, %(m/m)max. 0,5</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....75 ÷ 78</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 730</p> <p>Wasserlöslichkeit..... löslich</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... Methanol</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/ml..... ca. 1,07</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 10</p> <p>Geruch.....schwach, charakteristisch</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 14</p>
ANWENDUNG	<p>Nichtionischer Tensid mit ausgezeichneten Detergenz-, Schäumungs- und Dispersionsfähigkeiten.</p> <p>Aufgrund der Beschränkungen der europäischen Regulierungen, darf die Menge an verwendeten ethoxylierten Nonylphenole in Formulierungen 0,1% nicht überschreiten, es sei denn, das Produkt wird in geschlossenen Systemen angewandt.</p>