

Nonylphenol LV

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	4-nonylphenol, branched
CAS-NUMMER	84852-15-3
FUNKTION	Halberzeugnis mit reduzierter Viskosität für chemische Synthesen
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen: farblose ölige Flüssigkeit mit charakteristischem Geruch</p> <p>Wassergehalt, %wt., max.0,03</p> <p>Phenolgehalt, %wt., max.....0,1</p> <p>Nonylphenolgehalt, %wt., min..... 99</p> <p>Farbzahl (°Pt-Co), max..... 30</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....245 ÷ 255</p> <p>Viskosität bei 25°C, mPa*s.....1500-1800</p>
ANWENDUNG	<p>Technische Surfactanten</p> <p>Epoxy-Phenolharze</p> <p>Ölzusatzstoffe</p> <p>Agrochemische Industrie</p> <p>Reifenindustrie</p> <p>Förderindustrie</p>

Das Produkt ist eine farblose, klebrige Flüssigkeit mit charakteristischem Geruch. Es ist eine Mischung von Isomeren und enthält hauptsächlich p-Nonylphenol. Das Produkt zeichnet sich mit reduzierter Viskosität im Vergleich zur standardmäßigen Nonylphenolqualität (1500-1800 mPa*s bei 25°C) aus. Es wird zur Herstellung von: verschiedenen Spezial-, Epoxid- und Phenolharzen, industriellen Tensiden sowie nichtionischen Tensiden, Antioxidanten, Farben, Lacken, Belagsharzen, Zusätzen für die Reifenindustrie sowie Zusatzstoffen für die Förderindustrie eingesetzt.