

ROFLEX TIP

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Mischung von Phenyl-Isopropylphenylphosphat und tert-Butylphenyl-phenyl phosphat
CAS-NUMMER	-
FUNKTION	Weichmacher
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Äußeres Aussehen bei einer Temperatur von 20-25°C einheitliche, klare Flüssigkeit</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g.....max. 0.1</p> <p>Dichte bei einer Temperatur von 25°C, g/mL 1.16 - 1.20</p> <p>Viskosität bei einer Temperatur von 25°C, mPa.s.....48 – 67</p> <p>Entflammungstemperatur, °Cmin. 228</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekulargewicht, g/mol 326 - 494</p> <p>Erstarrungspunkt, °Cunter -15</p> <p>Sonstige Lösungsmittel Methanol, Ethanol, Aceton</p> <p>Phenolgehalt, % (Massenanteil)max. 0.05</p> <p>Geruchschwach, esterähnlich</p> <p>Halogenfrei</p>
ANWENDUNG	Eingesetzt als Weichmacher in der PVC-Verarbeitung und der Verarbeitung von synthetischem Kautschuk.