

ROFLAM 6

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Diethyl-N N-bis(2-hydroxyethyl)-Aminomethyl-Phosphonat
CAS-NUMMER	2781-11-5
FUNKTION	Flammschutzmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Äußeres Aussehen bei einer Temperatur von 20-25°C..... Flüssigkeit gelb bis bräunlich</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g.....max. 8.0</p> <p>Dichte bei einer Temperatur von 20°C, g/cm³ 1.16-1.17</p> <p>Viskosität bei einer Temperatur von 25°C, mPa.s 100-300</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g..... 400-460</p> <p>Wassergehalt, % (Massenanteil)max. 0.5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit..... wasserlöslich</p> <p>Sonstige Lösungsmittel.....Methanol Ethanol, Isopropanol</p> <p>Geruch..... schwach</p> <p>Phosphorgehalt in %..... 12.2</p> <p>Halogenfrei</p>
ANWENDUNG	Halogenfreies, reaktives Flammschutzmittel, eingesetzt in Polyurethanen, Epoxid-, Formaldehyd- und Polyesterharzen.