

EXOfos PB-267

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	C12-14-Alkohol-Phosphorester, ethoxyliert, 7EO
INCI-BEZEICHNUNG	POE (7) Lauryl Phosphate
CAS-NUMMER	68511-37-5
FUNKTION	Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von 40°C Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Gardner-Skala bei 40°C max 2</p> <p>Säurezahl (bis zum zweiten Wendepunkt), mgKOH / g 110 ÷ 125</p> <p>Wasser, %(M/M) max 1</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel naphthenisches Öl, Rapsöl, Ethanol, Aceton</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/mL ca. 1,05</p> <p>Viskosität bei 25°C, mPa·s ca. 600</p> <p>Gefrierpunkt, °C ca. 17</p>
ANWENDUNG	EXOfos PB-267 ist ein Phosphorsäureester mit emulgierenden und schmierenden Eigenschaften. Es wird in Metallbearbeitungsflüssigkeiten verwendet.