

EXOfos PB-133

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Phosphorsäureester von C13-Alkohol, ethoxyliert 3TE
CAS-NUMMER	9046-01-9
FUNKTION	Anionisches Tensid
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20 ÷ 25)°C blassgelbe Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl der Gardner-Skala bei 40°C max 2</p> <p>Säurezahl (bis zum zweiten Wendepunkt), mg KOH/g 140 ÷ 160</p> <p>Wasser, %(M/M) max 1</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit dispergiert</p> <p>pH der 1%-Lösung 1,5 ÷ 3,0</p> <p>Gefrierpunkt, °C unter -20</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/mL ca. 1,02</p>
ANWENDUNG	Empfohlen für Kühlschmierstoffe, insbesondere für Formulierungen, wie emulgierende Öle und semisynthetische Flüssigkeiten. Das Produkt hat gute EP-Eigenschaften und kann auch als Lösungsvermittler verwendet werden.