

## EXOfos PB-133

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Phosphorsäureester von C13-Alkohol, ethoxyliert 3TE
<b>CAS-NUMMER</b>	9046-01-9
<b>FUNKTION</b>	Anionisches Tensid
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<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>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<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>
<b>ANWENDUNG</b>	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.