

EXOfos PB-133

NAZWA CHEMICZNA	Ester fosforowy alkoholu C13, etoksylogowany, 3TE
NUMER CAS	9046-01-9
FUNKCJA	Anionowy związek powierzchniowo czynny
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20 ÷ 25)°C.. jasnożółta ciecz Barwa w skali Gardnera w 40°C..... max 2 Liczba kwasowa (do drugiego punktu przegięcia), mg KOH/g..... 140 ÷ 160 Woda, %(m/m) max 1
DANE INFORMACYJNE	Rozpuszczalność w wodzie..... dyspergowany pH 1% roztworu..... 1,5 ÷ 3,0 Temperatura krzepnięcia, °C..... poniżej -20 Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL..... około 1,02
ZASTOSOWANIE	Produkt polecany do chłodziw obróbkowych, szczególnie do formułacji typu oleju emulgującego oraz cieczy semi-syntetycznych. Produkt charakteryzuje się dobrymi właściwościami EP, jak również może być wykorzystywany jako środek solubilizujący.