

EXOfos PA-080S

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Phosphorsäure, 2-Ethylhexylester
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	12645-31-7
FUNKTION	Netzmittel. Waschmittel.
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°Cklare Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Gardner-Skala bei (20÷25)°C max 4</p> <p>Säurezahl (bis zum ersten Wendepunkt), mg KOH / ginfolge Säurezahl</p> <p>(bis zum zweiten Wendepunkt), mg KOH / g..... 290 ÷ 350</p> <p>Freie Phosphorsäure, % (m / m) infolge Phosphor, %(M/M)..... 11,2 ÷ 12,0</p> <p>Wasser, %(M/M) max 1,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit erzeugt Dispersionen</p> <p>pH einer 1% wässrigen Lösung ca. 2</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/mL ca. 1,02</p> <p>Gefrierpunkt, °Cunter -20</p>
ANWENDUNG	Wird in Formulierungen für die metallurgische und Textilindustrie und zur Reinigung harter Oberflächen in wässrigen und nichtwässrigen Lösungen verwendet.