

Rokacet HR40

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Rizinusöl, hydriert, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	PEG-40 hydriertes Rizinusöl
CAS-NUMMER	61788-85-0
FUNKTION	Ein nichtionischer Lösungsvermittler und Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen Paste</p> <p>Farbe in Gardner-Skala bei 40 ° C max. 4</p> <p>Verseifungszahl, mg KOH/g 54 ÷ 60</p> <p>Jodzahl, g I₂ / 100 g max. 2</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g max. 3</p> <p>1,4 Dioxan, ppm max. 10</p> <p>pH 1%-Lösung 5,0 ÷ 7,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 2500</p> <p>Wasserlöslichkeit gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel Alkohole, Öle, Fettsäuren</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/ml ca. 1.04</p> <p>Geruch schwach</p> <p>Erstarrungspunkt, ° C ca. 17</p>
ANWENDUNG	Ein nichtionischer Lösungsvermittler und Emulgator auf Basis von hydriertem Rizinusöl. Produkt hauptsächlich in Kosmetika und Parfums als Lösungsvermittler von ätherischen Ölen, Duftstoffen, Vitaminen und anderen Ölsubstanzen in Wasser und Wasser-Alkohol-Lösungen angewendet.