

## ROKAcet HR40PF

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Macroglycerol hydroxystearate
<b>INCI-NAME</b>	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil
<b>CAS-NUMMER</b>	61788-85-0
<b>FUNKTION</b>	Nichtionischer Solubilisator und Emulgator
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Identität .....mit Tests A,B,C,D einig</p> <p>Äußeres Erscheinungsbild bei der Temperatur (20±25)°C.weiße oder gelbliche Substanz, halbflüssig oder mit Konsistenz der Paste</p> <p>Erscheinungsbild der Lösung ..... Farbe ≤ BY<sub>6</sub> Opaleszenz nicht größer als Referenzsuspension III</p> <p>Hydroxyzahl, mg KOH/g ..... 57 ÷ 80</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g ..... ≤ 2,0</p> <p>Wasser, %(m/m) ..... ≤ 3,0</p> <p>Gesamtasche, % (m/m)..... ≤ 0,3</p> <p>Ethylenoxid, ppm..... ≤ 1</p> <p>1,4 – Dioxan, ppm ..... ≤ 10</p> <p>Iodzahl, g I<sub>2</sub>/100g ..... ≤ 5,0</p> <p>Verseifungszahl, mg KOH/g ..... 45 ÷ 69</p> <p>Alkalität .....entsprechend</p> <p>Löslichkeit im Wasser, Aceton, Ethanol ..... löslich</p> <p>Löslichkeit in leichten Fraktionen vom Erdöl ..... unlöslich</p>
<b>INFORMATIONEN- ANGABEN</b>	-
<b>ANWENDUNG</b>	Das Produkt erfüllt Qualitätsanforderungen nach Version 9.0 vom Europäischen Arzneibuch. Emulgierendes Mittel und Solubilisator von im Wasser unlöslichen Bestandteilen der pharmazeutischen Formulationen für orale und lokale Applikation wie z. B. Vitaminen.