

ROKAnol T20PF

NAZWA CHEMICZNA	Etoksylowany alkohol cetostearylowy, Makroglu eter cetostearylowy
NAZWA INCI	Cetareth - 20
NUMER CAS	68439-49-6
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Tożsamość..... zgodna z testami A,B,C,D,E</p> <p>Wygląd w temperaturze (20÷25)°C.....żółtobiały lub biały wosk</p> <p>Wygląd roztworu≤ zabarwienia roztworu porównawczego BY₅</p> <p>Liczba hydroksylowa, mg KOH/g45÷ 55</p> <p>Liczba kwasowa, mg KOH/g≤ 1,0</p> <p>Zasadowość, mL.....≤ 0,5</p> <p>Liczba zmydlenia, mg KOH/g≤ 3,0</p> <p>Liczba jodowa, gI₂/100g≤ 2,0</p> <p>Zawartość wody, % (m/m)≤ 3,0</p> <p>Popiół całkowity, % (m/m).....≤ 0,2</p> <p>Tlenek etylenu, ppm.....≤ 1</p> <p>Dioksan, ppm.....≤ 10</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie (20÷25)°C.....rozpuszczalny</p> <p>Rozpuszczalność w chlorku metylenu (20÷25)°C.....rozpuszczalny</p> <p>Rozpuszczalność w etanolu 96% r-r (20÷25)°C.....rozpuszczalny</p>
DANE INFORMACYJNE	-
ZASTOSOWANIE	Emulgator niejonowy do produkcji stabilnych emulsji O/W w zastosowaniach farmaceutycznych, kosmetycznych i dermokosmetykach. Produkt spełnia wymagania jakościowe zgodnie z 9 wersją Farmakopei Europejskiej.