

## ROKAnol<sup>®</sup> T20USP

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Etoksylogowany alkohol cetostearylowy
<b>NAZWA INCI</b>	Polyoxyl 20 Cetostearyl Ether
<b>NUMER CAS</b>	68439-49-6
<b>FUNKCJA</b>	Substancja pomocnicza
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	<p>Wygląd zewnętrzny produktu w temperaturze (20÷25) °C .....</p> <p>kremowa, woskowata masa, po ogrzaniu topi się do przejrzystej brązowo – żółtej cieczy</p> <p>Identyfikacja A. .... zgodny</p> <p>Popiół całkowity, % ..... ≤ 0,4</p> <p>PEG, % ..... ≤ 7,5</p> <p>Tlenek etylenu, % ..... ≤ 0,01</p> <p>Liczba kwasowa, mgKOH/g ..... ≤ 0,5</p> <p>Liczba hydroksylowa, mgKOH/g ..... 42 ÷ 60</p> <p>Liczba zmydlenia, mgKOH/g ..... ≤ 2</p> <p>pH ..... 4,5 ÷ 7,5</p> <p>Woda, % ..... ≤ 1,0</p> <p>Średnia długość polimeru, % ..... 17,2 ÷ 25,0</p>
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	-
<b>ZASTOSOWANIE</b>	<p>ROKAnol<sup>®</sup> T20USP należy do grupy niejonowych surfaktantów i jest etoksylogowanym alkoholem cetearylowym. Emulgator niejonowy do produkcji stabilnych emulsji O/W w zastosowaniach farmaceutycznych, kosmetycznych i dermokosmetykach. Produkt ten może znaleźć zastosowanie jako środek solubilizujący, emulgujący lub smarujący. Produkt ten występuje w postaci białego ciała stałego o konsystencji wosku i oferowany jest w formie płatków.</p>

Charakteryzuje się dobrymi właściwościami dyspergującymi i solubilizującymi oraz zagęszczającymi.