

Rokafenol N14

NAZWA CHEMICZNA	Nonylofenyl, etoksylogowany, 11-14 TE
NAZWA INCI	Nonoxynol-14
NUMER CAS	127087-87-0
FUNKCJA	Emulgator, środek dyspergujący
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd w temp. 25°C.....półpłynna pasta</p> <p>Barwa w skali Hazena w temperaturze 40 °C.....max. 70</p> <p>pH 1% roztworu4,6 ÷ 7,4</p> <p>Punkt zmętnienia (roztwór NaCl 100 g/l), °C60 ÷ 65</p> <p>Woda, %(m/m)max. 1</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowaokoło 837</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... dobra, przez stadium żelowania</p> <p>Inne rozpuszczalniki..... alkohol metylowy i etylowy, oleje mineralne</p> <p>Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml.....około 1,05</p> <p>Zapach.....słaby, charakterystyczny</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C.....ok. 20</p> <p>Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)14,5</p>
ZASTOSOWANIE	<p>Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących oraz preparacji włókienniczych.</p> <p>Przepisy UE ograniczają jego stosowanie do przemysłowego czyszczenia, obróbki tekstyliów i skór oraz obróbki metali z zastosowaniem obiegów zamkniętych, gdzie płyn roboczy jest zawracany lub spalany.</p>