

ROKAfenol N14

NAZWA CHEMICZNA	Nonylofenyl, etoksylogowany
NAZWA INCI	Nonoxynol-14
NUMER CAS	127087-87-0
FUNKCJA	Emulgator, środek dyspergujący
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd w temp. 25°C.....półpłynna pasta Barwa w skali Hazena w temperaturze 40 °C..... max. 70 pH 1% roztworu4,6 ÷ 7,4 Punkt zmętnienia (roztwór NaCl 100 g/l), °C60 ÷ 65 Woda, %(m/m) max. 1
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 837 Rozpuszczalność w wodzie..... dobra, przez stadium żelowania Inne rozpuszczalniki..... alkohol metylowy i etylowy, oleje mineralne Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml..... około 1,05 Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C.....ok. 20 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)14,5
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących oraz preparacji włókienniczych. 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.