

ROKAnol LN75/50

NAZWA CHEMICZNA	Lanolina, etoksylovana
NAZWA INCI	PEG-75 lanolin
NUMER CAS	61790-81-6
FUNKCJA	Środek czyszczący
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25) °C..... lepka ciecz barwy żółtej do brązowej pH 10 % roztworu4,8 ÷ 6,2 Przeźroczystość 10%(m/m) roztworu w temperaturze (20±25)°Cprzeźroczysty Woda, %(m/m)48 ÷ 52
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol około 4000 Zapach..... charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C.....około -5 Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml..... około 1,07
ZASTOSOWANIE	ROKAnol LN75/50 jest stosowany jako emolient, środek kondycjonujący, natłuszczający i solubilizujący głównie w środkach dla pielęgnacji włosów i skóry. Jest emulgatorem w kosmetycznych i farmaceutycznych formułacjach emulsyjnych. Roztwory wodne ROKAnolu LN75/50 wykazują odporność na rozcieńczone kwasy, alkalia oraz posiadają własności dyspergowania i zwilżania. Wyrób może być mieszany ze środkami niejonowymi, kationowymi i anionowymi. Produkt jest bardzo łagodnym środkiem myjącym o właściwościach kondycjonujących. Stanowi rozpuszczalną w wodzie pochodną lanoliny - w szamponach samochodowych może być stosowany jako emolient- chroni skórę przed wysuszającym działaniem innych surfaktantów. Ze względu na właściwości kondycjonujące jest także stosowany w środkach do czyszczenia tapicerek - w tym skór.