

ROKAnol® NL8P4

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C9-11, etoksyłowane propoksyłowane
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	103818-93-5
FUNKCJA	Środek zwilżający, środek niskopienny, środek czyszczący
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... klarowna lub lekko mętna ciecz Barwa w skali Hazena w 40°C.....max 200 pH 1% roztworu..... 5,0 ÷ 7,0 Punkt zmętnienia (roztwór wodny), °C..... 38 ÷ 48
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 740 Rozpuszczalność w wodzie..... dobra Inne rozpuszczalniki..... niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL.....około 1,00 Zapach.....słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C.....około -6
ZASTOSOWANIE	ROKAnol® NL8P4 jest niejonowym środkiem powierzchniowo czynnym o dobrych właściwościach zwilżania, obniżania napięcia powierzchniowego roztworów wodnych oraz właściwościach emulgowania i dyspergowania. Charakteryzuje się niskimi zdolnościami pianotwórczymi. W niektórych formułacjach stosowany jest jako antypieniacz. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. Może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi.