

ROKAnol[®] IT15

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C13, rozgałęzione, etoksylowane
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	69011-36-5
FUNKCJA	Środek czyszczący, detergenty
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25) °C miękkie, białe ciało stałe Barwa w skali Gardnera w 50°C max 2 Punkt zmętnienia (roztwór NaCl 50g/L), °C 80 ÷ 85 pH 5% roztworu 5 ÷ 8 Liczba hydroksylowa, mg KOH/g 60 ÷ 75 Woda, %(m/m) max 1,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol około 850 Rozpuszczalność w wodzie dobra Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 50°C, g/mL około 1,02 Lepkość w temperaturze 50°C, mPa·s około 45 Temperatura krzepnięcia, °C około 24 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 14,7
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny jest stosowany jako składnik detergentów i środków czyszczących. Roztwory wodne tego produktu wykazują odporność na kwasy, twardą wodę i częściowo na alkalia. Wyrób może być mieszany ze środkami niejonowymi, kationowymi i anionowymi, zarówno w środowisku bezwodnym, jak i w roztworach wodnych.