

## ROKAnol<sup>®</sup> UD28/70

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Alkohole, C11, rozgałęzione, etoksylowane
<b>NAZWA INCI</b>	-
<b>NUMER CAS</b>	127036-24-2
<b>FUNKCJA</b>	Emulgator
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... ciecz Barwa w skali Hazena w 25°C.....max 250 pH 1% roztworu..... 6 ÷ 8 Woda, %(m/m) ..... 28 ÷ 32
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 1410 Rozpuszczalność w wodzie..... bardzo dobra Inne rozpuszczalniki ..... niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL.....około 1,07 Lepkość w temperaturze 25°C, mPa·s .....około 400 Temperatura krzepnięcia, °C.....około 0 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB).....około 17,4
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako emulgator w procesach polimeryzacji emulsyjnej. Może być stosowany w polimeryzacji: homo i kopolimerów akrylowych, kopolimerów octan winylu-akrylowych i styrenowo-akrylowych. Może być również stosowany jako emulgator do wodnych emulsji żywic alkidowych.