

## ROKAnol<sup>®</sup> GA8W

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Alkohole C10, etoksylowane
<b>NAZWA INCI</b>	-
<b>NUMER CAS</b>	160875-66-1
<b>FUNKCJA</b>	Składnik środków myjących, piorących i czyszczących oraz jako emulgator.
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	<p>Wygląd zewnętrzny w temp. (20÷25)°C .....ciecz</p> <p>Barwa w skali Hazena w temperaturze (20÷25)°C ..... max 50</p> <p>pH 1% (m/m) roztworu ..... 5,0 ÷ 7,0</p> <p>Punkt zmętnienia (roztwór wodny), °C..... 54 ÷ 58</p> <p>Woda, %(m/m) ..... 14÷16</p>
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	<p>Masa cząsteczkowa, g/mol ..... około 510</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie (20°C) ..... Bardzo dobra</p> <p>Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL ..... około 1,02</p> <p>Zapach ..... charakterystyczny</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C ..... poniżej -10</p> <p>Lepkość w temperaturze 25°C, cP ..... około 100</p>
<b>ZASTOSOWANIE</b>	<p>ROKAnol<sup>®</sup>GA8W jest etoksylowanym C10 alkoholem Guerbeta z poprawioną płynnością oraz obniżoną temperaturą krzepnięcia. Średni stopień etoksytacji ROKAnolu<sup>®</sup>GA8W to 8 moli tlenu etylenu na mol alkoholu. Produkt jest używany jako składnik preparatów czyszczących, środek wspomagający w przemyśle włókienniczym, agrochemikaliach jak i emulgator w zastosowaniach przemysłowych. Może być używany z utleniaczami, reduktorami jak i w środowisku twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, kąpielach kwaśnych, neutralnych i rozcieńczonych alkaliach. ROKAnol<sup>®</sup>GA8W może być użyty z innymi niejonowymi surfaktantami oraz środkami wspomagającymi w mieszaninach z anionowymi i kationowymi surfaktantami.</p>