

ROKAnol® GA6

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER STW: EX/764/4

DATA 2023-04-28

NAZWA CHEMICZNA Alkohole, C10, etoksylowane

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temperaturze $(20 \pm 25)^{\circ}\text{C}$ciecz z tendencją do rozwarstwiania w czasie

Barwa w skali Hazena w 50°Cmax 50
(ASTM D 1209-05(2019), metoda wizualna)

pH 1% roztworu $5,0 \pm 7,0$
(PN-EN 1262:2004, roztwór C w temperaturze 20°C)

Punkt zmętnienia (roztwór butylodiglikol/woda), $^{\circ}\text{C}$ $61 \div 64$
(PN-EN 1890:2006, metoda E)

Woda, %(m/m) max 0,5
(PN-ISO 760:2001, metoda bezpośrednia)

DANE INFORMACYJNE*

Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 410

Rozpuszczalność w wodzie.....tworzy mętne roztwory

Gęstość w temperaturze 25°C , g/mL.....około 0,99

Temperatura krzepnięcia, $^{\circ}\text{C}$około 2

Lepkość w temperaturze 25°C , cP.....około 100

Zapach..... charakterystyczny

Równowaga hydrofilowo-lipidowa..... około 12,5

*Niniejsze dane informacyjne nie stanowią wymagań technicznych i nie mogą być podstawą do reklamacji.

ZASTOSOWANIE

ROKAnol GA6 to etoksylowany alkohol Guerbeta C10, o średnim stopniu etoksylacji 6 moli. Produkt jest stosowany jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących oraz jako emulgator w zastosowaniach przemysłowych. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych oraz neutralnych alkaliach. ROKAnol GA6 może być stosowany w mieszaniu z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach z anionowymi i kationowymi surfaktantami.

OPAKOWANIE	Polietylenowe beczki o pojemności 120 L, kontenery IBC i inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.
MAGAZYNOWANIE	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w zadaszonych pomieszczeniach, w temperaturze do 40°C. W trakcie magazynowania wyrobu, w czasie, może dochodzić do jego mętnienia i rozwarstwienia (produkt mętny w dolnej części i klarowny w górnej); jest to naturalne zachowanie wyrobu. Produkt po ogrzaniu do temperatury (40 ÷ 50)°C i wymieszaniu wraca do swojej wcześniejszej postaci..
OKRES WAŻNOŚCI	Okres trwałości wynosi 24 miesiące, licząc od daty wyprodukowania.
TRANSPORT	Regulacje przewozowe ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA nie mają zastosowania przy przewozie niniejszego produktu.
KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE	Niniejsza specyfikacja techniczna jest obowiązująca tylko w połączeniu z aktualną kartą charakterystyki produktu. Każda aktualizacja informacji istotnych dla bezpieczeństwa, zgodnie z wymaganiami ustawowymi, zostanie uwzględniona tylko w karcie charakterystyki produktu.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie podane są w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian do Specyfikacji Technicznej, będących skutkiem postępu technologicznego oraz ulepszania produktu przez producenta.

Produkt służy do celów opisanych w niniejszej specyfikacji technicznej, do zastosowań przemysłowych oraz przez profesjonalistów. Jeżeli Kupujący chciałby przeznaczyć produkt do celów innych niż wskazane w niniejszym dokumencie, powinien się skontaktować z PCC EXOL SA w celu konsultacji, wysyłając e-maila na adres: industrial.application@pcc.eu

Nie ponosimy odpowiedzialności za sposób i cel wykorzystania naszych produktów, pomocy technicznej i udzielanych informacji (przekazywanych w formie ustnej, pisemnej lub w postaci ocen produkcji), w tym w postaci proponowanych opracowań i zaleceń.

Dlatego też niezbędne jest przetestowanie naszych produktów, ocena poziomu pomocy technicznej oraz przekazanych informacji pod względem własnych potrzeb i własnej produkcji oraz sprawdzenie czy nasze produkty, pomoc techniczna i udzielone informacje mają zastosowanie i mogą być używane w zamierzonych aplikacjach. Tego rodzaju analiza dostosowana do warunków używania produktu powinna uwzględniać przynajmniej przeprowadzenie badań aplikacyjnych, stosowność proponowanych rozwiązań z technicznego punktu widzenia, z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa, kwestii zdrowotnych i ochrony środowiska.

O ile nie zostanie stwierdzone inaczej na piśmie, nasze produkty są oferowane zgodnie ze standardowymi warunkami sprzedaży obowiązującymi w firmie, udostępnianymi na stronie internetowej. Wszystkich informacji, w tym także mających charakter wsparcia technicznego, udziela się bez żadnej gwarancji, a ich treść może ulec zmianie bez uprzedzenia. Strony wyraźnie uzgadniają, że Klient przyjmuje i wyrażnie zwalnia nas z wszelkiej odpowiedzialności deliktowej, umownej bądź innej za zdarzenia powstałe w związku z wykorzystaniem naszych towarów oraz informacji i wsparcia technicznego. Wszelkie oświadczenia i zalecenia nie uwzględnione w tym dokumencie są bezprawne i niewiążące. Żadne z postanowień tego dokumentu nie może być traktowane jako zalecenie do korzystania z produktów w sposób sprzeczny z zastrzeżeniami patentowymi dotyczącymi materiałów czy sposobów użycia.