

ROKAnol[®] DB6

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER	STW: EX/1357/3
DATA	2026-05-05
NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C12-15, etoksylowane

WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C	ciecz
	Barwa w skali Hazena w (45 ÷ 50)°C.....	max. 60 (ASTM D1209-25), metoda spektrofotometryczna)
	pH 10% roztworu	5 ÷ 7 (PN-EN 1262:2004, roztwór C w temperaturze 20°C)
	Punkt zmętnienia (butylodiglikol/woda), °C	70 ÷ 74 (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 464
	Rozpuszczalność w wodzie	słaba, tworzy mętne roztwory
	Inne rozpuszczalniki	niskie alkohole alifatyczne
	Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL	około 0,96
	Lepkość w temperaturze 25°C, mPa·s	około 45
	Temperatura krzepnięcia, °C	około 4
Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB).....	11,4	

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

ZASTOSOWANIE

Niejonowy surfaktant stosowany jako półprodukt do otrzymywania środków myjących, piorących i czyszczących. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. ROKAnol[®] DB6 może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo- i kationowo-czynnymi.

OPAKOWANIE	Beczki polietylenowe o pojemności 120 i 220 litrów, cysterny lub autocysterny wyposażone w węzownicę grzejną oraz 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	Nie podlega ograniczeniom przepisów ADR, RID, IMDG i ICAO/IATA. Zaleca się kryte środki transportu.
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 wyraźnie 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.