ROKAnol® L10

SPECYFIKACJA TECHNICZNA **WYROBU**

NUMER **STW: EX/248/5**

DATA 2026-06-22

NAZWA CHEMICZNA Alkohole C12-C14, etoksylowane

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C	pasta
Barwa w skali Hazena w temperaturze (40÷45)°C (ASTM D1209-25, metoda spektrofotometryczna)	max 70
Punkt zmętnienia (roztwór NaCl/woda), °C (PN-EN 1890:2006, metoda C)	59 ÷ 63
Woda, %(m/m) (PN-ISO 760:2001, metoda bezpośrednia)	max 0,5
pH 1% roztworu (PN-EN 1262:2004, roztwór B w temperaturze 20°C)	4,6 ÷ 7,4

DANE INFORMACYJNE*

Masa cząsteczkowa, g/mol	około 640
Rozpuszczalność w wodzie	dobra
Inne rozpuszczalniki	niskie alkohole alifatyczne, aceton, benzen
Gęstość w temperaturze 30°C, g/mL	0,98 ÷ 1,00
Temperatura krzepnięcia, °C	około 30
Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)	około 14,1

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

ZASTOSOWANIE

Produkt jest stosowany jako zwilżacz, niejonowy komponent emulgatorów, dyspergator dla kosmetyków, kremów i mlecznych płynów kosmetycznych, surowiec do produkcji proszków do prania oraz środków myjących i czyszczących.

Roztwory wodne produktu wykazują odporność na kwasy, twardą wodę i częściowo na alkalia. Wyrób może być mieszany ze środkami niejonowymi, kationowymi i anionowymi, zarówno w środowisku bezwodnych jak i w roztworach wodnych.

PCC Exol SA
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Poland
www.pcc-exol.eu

OPAKOWANIE	Beczki polietylenowe o pojemności 120 i 220 litrów, oraz inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.
MAGAZYNOWANIE	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w zadaszonych pomieszczeniach, w temperaturze do 40°C.
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. 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.

PCC Exol SA
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Poland
www.pcc-exol.eu