

ROKAnol® K18

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER STW: EX/295/3

DATA 2018-09-21

NAZWA CHEMICZNA Alkohole, C16-18 parzyste i C18-nienasycone, etoksylowane

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C pasta lub воск

Barwa w skali jodowej w temperaturze 50°C max 10
(PN-84/C-04534/02, metoda wizualna)

pH 1% roztworu 5,5 ÷ 8,5
(PN-EN 1262:2004, roztwór B w temperaturze 20°C)

Punkt zmętnienia (roztwór NaCl 100 g/L), °C 74 ÷ 79
(PN-EN 1890:2006, metoda C)

Woda, %(m/m) max 1
(PN-ISO 760:2001, metoda bezpośrednia)

DANE INFORMACYJNE*

Masa cząsteczkowa, g/mol około 1100

Rozpuszczalność w wodzie dobra

Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne, benzen

Gęstość w temperaturze 40°C, g/mL około 0,95

Zapach słaby

Temperatura krzepnięcia, °C około 35

Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 16,3

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

ZASTOSOWANIE

Jest stosowany jako półprodukt do otrzymywania środków piorących. Wykazuje własności dyspergowania barwników i pigmentów. Posiada bardzo dobre zdolności emulgowania benzyny lakowej, nafty, ksylenu, tłuszczów roślinnych i zwierzęcych. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w ciepłej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. Może być stosowany w mieszaniu z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi.

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.