

ROKAmer R3100

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER	STW: EX/1630/1
DATA	2023-01-03
NAZWA CHEMICZNA	Kopolimer blokowy tlenku etylenu i tlenku propylenu
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C.....klarowna ciecz pH 2,5 % roztworu.....5,0 ÷ 7,5 (PN-EN 1262:2004, roztwór B w temperaturze 20°C) Barwa w skali Gardnera w (20÷25)°Cmax. 1 (PN-EN ISO 4630-1:2006) Punkt zmętnienia (roztwór butyldiglikol/woda), °C.....30 - 32 (PN-EN 1890:2006, metoda E) Woda, % (m/m).....max. 0,2 (PN-ISO 760:2001, metoda bezpośrednia)
DANE INFORMACYJNE*	Masa cząsteczkowa, g/mol.....ok. 3100 Rozpuszczalność w wodzie.....nierozpuszczalny Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne, aceton, eter etylowy Gęstość w temperaturze 20°C, g/mL.....około 1,02 Lepkość w temperaturze 20°C, cPokoło 600 Temperatura krzepnięcia, °C.....około -20

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

ZASTOSOWANIE

ROKAmer R3100 jest niejonowy środkiem powierzchniowo czynny typu kopolimeru blokowego tlenku etylenu i tlenku propylenu o właściwościach antypiennych. Produkt nie rozpuszcza się w wodzie w temperaturze pokojowej. Ze względu na właściwości przeciwpieniące wyrób może być używany w wielu procesach przemysłowych, np. w procesie tworzenia masy papierniczej i fermentacji, przetwarzania żywności i cukru, a także mycia warzyw. Produkt może być stosowany jako lubrykant w syntetycznych cieczach obróbczych oraz środkach antyanhezyjnych.

OPAKOWANIE	Beczki polietylenowe o pojemności 120 oraz 220L, kontenery IBC oraz inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.
MAGAZYNOWANIE	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w zadaszonych pomieszczeniach, chronić przed wpływem warunków atmosferycznych. Zalecana temperatura przechowywania od -15 do 40°C. Chronić przed dostępem wilgoci i silnym nasłonecznieniem.
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 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.