

POLIKOL 1500

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER STW: EX/117/3

DATA 2021-07-13

NAZWA CHEMICZNA Polioksyetylenoglikol

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25) °Cwosk barwy białej do jasnożółtej

pH 10% roztworu4,6 ÷ 7,4
(PN-EN 1262:2004, roztwór B, w temperaturze 20°C)

Liczba hydroksylowa, mgKOH/g70 ÷ 80
(PN-EN 13926:2004)

Woda, %(m/m) max 1,0
(PN-ISO 760:2001, metoda bezpośrednia)

Temperatura krzepnięcia, °C42 ÷ 48
(PN-84/C-04508)

DANE INFORMACYJNE*

Masa cząsteczkowa, g/mol..... około 1500

Rozpuszczalność w wodzie dobra

Inne rozpuszczalnikimetanol, etanol, glikol etylenowy i propylenowy

Gęstość w temperaturze 70 °C, g/mL około 1,08

Temperatura zapłonu, °C..... powyżej 220

Zapach słaby

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

ZASTOSOWANIE

Środek zmiękczający i antyelektrostatyczny w przemyśle włókienniczym, papierniczym i kosmetycznym.

OPAKOWANIE	Beczki polietylenowe o pojemności 120 litrów oraz inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.
MAGAZYNOWANIE	Przechowywać w zadaszonych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze do 40°C.
OKRES WAŻNOŚCI	Okres trwałości wynosi 24 miesiące, licząc od daty wyprodukowania.
TRANSPORT	Nie podlega ograniczeniom przepisów ADR, RID i IMDG. 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 wyrażnie 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.