

SULFOROKAnoI L385/1T

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

NUMER **STW: EX/1318/1**

DATA 2021-02-04

NAZWA CHEMICZNA Alkohole C12-14, etoksylowane (3 EO), siarczany, sole triizopropanoloaminowe i glikol propylenowy

NAZWA INCI TIPA Laureth Sulfate (and) Propylene Glycol

WYMAGANIA TECHNICZNE Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... lepka ciecz
pH 2% roztworu6,0 ÷ 8,0
(PN-EN 1262:2004, roztwór B w temperaturze 25°C)
Substancja aktywna, %(m/m).....82 ÷ 92
(PN-ISO 2271:2000)
Barwa w skali jodowej 50% (m/m) roztworu w glikolu propylenowym
w temperaturze (20±25)°Cmax 4
(PN-84/C-04534/02)
1,4-dioksan, ppm.....max 25
(LA/2215)

DANE INFORMACYJNE* Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 597
Glikol propylenowy, % (m/m).....poniżej 10
Gęstość w temperaturze 20°C, g/mL.....około 1,06
Lepkość w temperaturze 20°C, cP.....3000 ÷ 8000
Temperatura krzepnięcia, °C.....około -10

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

ZASTOSOWANIE Anionowy środek powierzchniowo czynny, emulgator i środek czyszczący stosowany jako składnik bezwodnych, wysoko skoncentrowanych preparatów do kąpieli i pod prysznic o wysokiej zawartości olejów. Z polarnymi olejami roślinnymi, takimi jak olej rycynowy, daje klarowne produkty, niezależnie od stosunku mieszania. Oleje mniej polarne, np. olej z oliwy z oliwek lub słonecznika, a także olej parafinowy, wymagają dodatku koemulgatora, aby uzyskać klarowność. Produkt wykazuje wysoką zdolność pienienia. Może być również stosowany jako składnik płynnych koncentratów detergentowych przeznaczonych do mycia i czyszczenia instytucjonalnego, ale również w gospodarstwie domowym.

OPAKOWANIE

Cysterny lub autocysterny ze stali kwasoodpornej zaopatrzone w elementy grzejne, pojemniki z poliolefin lub inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w zamkniętych zbiornikach ze stali kwasoodpornej lub innego materiału odpornego na korozję, wyposażonych w elementy grzejne i mieszadło lub zamkniętych pojemnikach z poliolefin. Zalecana temperatura przechowywania 15÷30°C. Przechowywanie w temperaturach powyżej 30°C może prowadzić do pogorszenia barwy produktu, natomiast przechowywanie w temperaturach poniżej 0°C może prowadzić do sedymentacji substancji czynnej. Produkt ogrzany do 40°C i wymieszany wraca do pierwotnej postaci nie tracąc swoich własności. W krótkim okresie czasu, maksymalna temperatura przechowywania wynosi 50°C. Miedź i jej stopy mogą powodować zabarwienie wyrobu.

OKRES WAŻNOŚCI

Okres trwałości wynosi 12 miesięcy, 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, pomocy 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. Wszystkie informacje, 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.