

OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	Specyfikacja Produktu	Wersja: 1
		Data wydania: 2018-01-17
SLES 70%		Strona 1 z 2

1. Opis produktu

SLES 70% jest żrącym płynem powodującym poważne uszkodzenie oczu i podrażnienie skóry. Podczas obchodzenia się z produktem należy przestrzegać standardowych zasad bezpieczeństwa. Personel powinien być poinstruowany na temat niebezpiecznych właściwości produktu i ochrony przed jego skutkami. Podczas pracy z produktem należy używać rękawic ochronnych, odzieży ochronnej i ochrony oczu / twarzy. Należy unikać jedzenia, picia i palenia w miejscu pracy i przestrzegać podstawowych zasad higieny pracy. Pracownicy powinni dokładnie umyć ręce i twarz po użyciu. Szczegółowe informacje dotyczące klasyfikacji produktu, bezpiecznego postępowania i pierwszej pomocy podano w odpowiednich kartach charakterystyki.

2. Nazwa INCI, Numer CAS, Numer EINECS

Nazwa INCI: Sodium Laureth Sulfate

Numer CAS: 68891-38-3

Numer EINECS: 500-234-8

3. Specyfikacja

Parametr	Jednostka	Zakres
Wygląd w 20 °C		bezbarwna do żółtawej pasta
Charakter jonowy		anionowy
Substancja aktywna*	%	70 ± 2
Chlorek sodu*	ppm	max.300
Siarczan sodu*	%	max. 0,6
Substancje nie siarczanowe	%	max. 3,0
pH 10% roztwór wodny		7,5 – 9,0
Kolor 5% aktywnej substancji w 5% roztworze BDG	° Klett	max. 5
1,4 dioxan, 100% aktywnej substancji	ppm	max. 30

* Parametry zamieszczone w CoA

4. Przechowywanie

SLES 70% należy przechowywać w oryginalnych szczelnie zamkniętych opakowaniach lub w zbiornikach ze stali nierdzewnej, polietylenu lub włókna szklanego w temperaturze od 10 do 40 ° C. Produkt w opakowaniach nie powinien być narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych z powodu możliwości przegrzania. Należy unikać temperatur powyżej 45 ° C, ponieważ może dojść do hydrolizy i następującego po niej powstawania kwasu siarkowego. To doprowadziłoby do nieodwracalnego rozkładu produktu. Nie wolno używać gorącej pary jako czynnika grzewczego do podgrzewania materiału. Ciepła woda nie przekraczająca temperatury 45 ° C jest zalecana jako czynnik grzewczy. Unikać przegrzania lub zamarznięcia.

5. Opakowania

Do przechowywania **SLES 70%** zaleca się stosowanie zbiorników magazynowych ze stali nierdzewnej. Powinny być wyposażone w mieszadło i / lub pompę cyrkulacyjną. Pompy wporowe są odpowiednie do pompowania materiału. Rurociąg powinien być zaizolowany i podgrzany wodą. Podczas pompowania i mieszania należy unikać wprowadzania powietrza do produktu. Wskazane jest sprawdzenie poziomu pH produktu w rozsądnych odstępach czasu i, jeśli to konieczne, dostosowanie go za pomocą środka żrącego. Niski poziom pH może prowadzić do hydrolizy i następującego po niej rozkładu. Produkt należy przechowywać w zamkniętym, chłodnym, suchym miejscu, chronić przed wilgocią i wpływami atmosferycznymi.



OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	Specyfikacja Produktu	Wersja: 1
		Data wydania: 2018-01-17
	SLES 70%	Strona 2 z 2

SLES 70% jest dostarczany w cysternach drogowych luzem, 150 litrowych bębnach PE lub kontenerach IBC. Inne rozmiary opakowań mogą być uzgodnione na życzenie.

6. Termin ważności

Pojemniki, które zostały otwarte, muszą być ponownie szczelnie zamknięte po każdym użyciu.

W powyższych warunkach okres ważności wynosi 1 rok od daty wysyłki.

Nieprzestrzeganie warunków przechowywania może doprowadzić do pogorszenia właściwości produktu.

W takim przypadku producent nie gwarantuje jakości towarów.