

Informacje ogólne i praktyczne o mieszaninie

Olej mineralny BLS 99 OM 0002-2000

Mieszanina węglowodorów

Zastosowanie mieszaniny: ciecz wzorcowa, ogólne zastosowanie przemysłowe.

Wytwórca/Dystrybutor

LabStand Przedsiębiorstwo Produkcyjno–Usługowe

Małgorzata Bebejewska

Laboratorium Pehametrii i Wiskozymetrii

ul. Grunwaldzka 114

60–308 Poznań

tel. +48 61 867 28 47; +48 61 662 00 99

fax. +48 61 662 02 61

e-mail: labstand@labstand.com.pl



Pierwsza pomoc:

Kontakt z oczami: przepłukać oczy dużą ilością wody; usunąć szkła kontaktowe, jeżeli są; płukanie kontynuować przez około 10 minut.

Kontakt ze skórą: spłukać zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody z mydłem, zdjąć zanieczyszczone ubrania; odzież należy wyprać przed ponownym użyciem.

Wdychanie: zapewnić dopływ świeżego powietrza.

Spożycie: nie wywoływać wymiotów, spożyć dużą ilość wody.

W przypadku spożycia większej ilości mieszaniny zapewnić pomoc lekarza.

Postępowanie w przypadku pożaru:

Zalecane środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszek gaśniczy.

Środki gaśnicze, które nie są używane

ze względów bezpieczeństwa:

strumień wody.

Szczególne ryzyko narażenia:

substancja palna.

Środki ochrony indywidualnej

dla osób walczących z pożarem:

aparat oddechowy, odzież ochronna.

Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Przy małych ilościach rozlanej mieszaniny zebrać wyciek materiałem sorpcyjnym (piasek, ziemia okrzemkowa lub sorbenty polimeryczne) i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Zanieczyszczone miejsce zmyć wodą.

Postępowanie z mieszaniną i jej/jego magazynowanie

Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi.

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 15 ÷ 25 °C, w miejscu nienaświetlonym i suchym. Pojemnik powinien pozostać szczelnie zamknięty.

Produkt palny, trzymać z daleka od ognia.

Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Mieszanina nie zawiera składników, na które ustalone są wartości najwyższych dopuszczalnych czynników szkodliwych w środowisku pracy.

Ochrona oczu:	zabezpieczenie oczu powinno być stosowane, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcie, mgiełki, gazy lub pyły;
Ochrona rąk:	zaleca się: stosować rękawice ochronne.
Ochrona skóry:	nie jest wymagane specjalne postępowanie.
Ochrona dróg oddechowych:	nie jest wymagane specjalne postępowanie.
Środki zachowania higieny:	po zakończonej pracy z użyciem mieszaniny dokładnie umyć ręce.

Właściwości fizykochemiczne:

Postać:	ciekła.
Kolor:	od bursztynowej do ciemnobrunatnej.
Zapach:	charakterystyczny.
Wartość pH:	nie stosuje się.
Temperatura topnienia:	brak dostępnych danych.
Temperatura wrzenia:	>240 ° C.
Temperatura zapłonu:	116 ° C do 203 ° C.
Granice wybuchowości:	brak danych.
Prężność par:	>0,01 hPa.
Gęstość:	0,78 g/cm ³ do 0,91 g/cm ³ .
Rozpuszczalność:	nie rozpuszcza się w wodzie.

Stabilność i reaktywność:

Stabilność:	trwały w warunkach normalnych.
Warunki, których należy unikać:	wysoka temperatura, mieszaninę przechowywać z dala od ognia, źródeł ciepła, zapłonu.
Materiały, których należy unikać:	silne utleniacze.
Niebezpieczne reakcje:	brak danych.
Niebezpieczne produkty rozkładu:	brak danych.

Informacje toksykologiczne

Przy zachowaniu właściwej higieny pracy nie zaobserwowano negatywnego działania na organizmy żywe.

Należy unikać wdychania oparów (stosowanie mieszaniny o podwyższonej temperaturze lub rozpylonej cieczy, może powodować podrażnienie dróg oddechowych).

Brak danych ilościowych o toksyczności produktu. Brak odniesień o niepożądanych lub krytycznych zagrożeniach.

Informacje ekologiczne

Brak danych o toksyczności produktu na organizmy żywe. Nie dopuszczać do przedostania się preparatu/substancji do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i do gleby.

Postępowanie z odpadami

Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum. Pozostałości produktu oraz opróżnione opakowanie należy utylizować w wyspecjalizowanych przedsiębiorstwach utylizacji odpadów. Nie wprowadzać do kanalizacji.

Informacje o transporcie

Mieszanina nie jest produktem niebezpiecznym.

Międzynarodowe przepisy transportowe:

ADR/RID; IMO/IMDG; IATA – nie obowiązują żadne szczególne uwarunkowania.