

Informacje ogólne i praktyczne o preparacie chemicznym

Wzorzec boraksowy
Nr typu BLS 099.090

Wodny roztwór dziesięciowodnego czteroboranu sodowego.
Zastosowanie preparatu: 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, zdjąć zanieczyszczone ubrania; odzież należy wyprać przed ponownym użyciem.

Wdychanie: zapewnić dopływ świeżego powietrza.

Spożycie: nie wywoływać wymiotów, spożyć dużą ilość wody.

Postępowanie w przypadku pożaru:

Stosować odpowiednie środki gaśnicze w zależności od materiałów magazynowanych w bezpośrednim sąsiedztwie.

Szczególne ryzyko narażenia: brak.

Niebezpieczne produkty spalania: brak, substancja niepalna.

Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Rozlaną substancję zaabsorbować za pomocą obojętnego materiału i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Zanieczyszczone miejsce zmyć wodą.

Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w miejscu nienaświetlonym, suchym i chłodnym. Pojemnik powinien pozostać szczelnie zamknięty.

Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Substancja/preparat 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 chlapnięcie, 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 substancji/preparatu dokładnie umyć ręce.

Właściwości fizykochemiczne:

- Postać: ciekła.
Kolor: bezbarwny.
Zapach: brak własności umożliwiających wykrycie po zapachu.
Wartość pH: 9,2 (25 ° C).
Temperatura topnienia: brak dostępnych danych.
Temperatura wrzenia: brak dostępnych danych.
Temperatura zapłonu: nie dotyczy.
Granice wybuchowości: nie dotyczy.
Prężność par: brak danych.
Gęstość: (20 ° C) ok. 1 g/cm³.
Rozpuszczalność: rozpuszcza się w wodzie.

Stabilność i reaktywność:

- Stabilność: trwały w warunkach normalnych.
Warunki, których należy unikać: brak danych.
Materiały, których należy unikać: brak danych.
Niebezpieczne reakcje: brak danych.
Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych.

Informacje toksykologiczne

Brak danych ilościowych o toksyczności produktu. Brak odniesień o niepożądanych lub krytycznych zagrożeniach.
W warunkach stosowania nie stwarza zagrożeń z uwagi na niskie stężenie substancji rozpuszczonych.

Informacje ekologiczne

Brak danych o toksyczności produktu na organizmy żywe. Przy właściwym obchodzeniu się z produktem nie powoduje on żadnych szkód ekologicznych.

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

Substancja/preparat nie jest produktem niebezpiecznym.
Międzynarodowe przepisy transportowe:
ADR/RID; IMO/IMDG; IATA – nie obowiązują żadne szczególne uwarunkowania.