

DICYTRYNIAN TRIMAGNEZU BEZWODNYData sporządzenia: **2014-06-13** Data aktualizacji: **2025-11-20****1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU****1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU**Nazwa substancji : **DICYTRYNIAN TRIMAGNEZU BEZWODNY**Wzór chemiczny : **(C₆H₅O₇)₂Mg₃**Numer CAS : **3344-18-1**Numer WE : **222-093-9**Synonimy : **cytrynian magnezu, cytrynian trimagnezu****1.2. ZASTOSOWANIE**

Dodatek w przemyśle spożywczym.

2. DYSTRYBUTOR**DYSTRYBUTOR:**

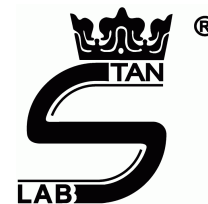
PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁOWO HANDLOWE

STANLAB SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄul. Karola Olszewskiego 13 **20-481 LUBLIN**

Tel. +48.817100700 fax. +48.817100705

E-mail: info@stanlab.eu strona internetowa: www.stanlab.eu

Osoba odpowiedzialna za kartę: Magdalena Gomoła tel.: +48.817100748

telefon alarmowy: +48.817100500 (czynny 7⁰⁰ - 16⁰⁰ od pn-pt)**3. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

- a) Stan skupienia: ciało stałe
- b) Kolor: biały
- c) Zapach: bez zapachu
- d) Rozpuszczalność w wodzie: 13 - 14 g/dm³ (20°C) [ECHA]

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY**

- Kontakt z oczami : **przemyć oczy dużą ilością wody przy szeroko odchylonej powiece. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli pojawią się dolegliwości zasięgnąć porady medycznej.**

- Kontakt ze skórą : **zmyć skórę dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem.**

- Wdychanie : **zapewnić dostęp świeżego powietrza. W przypadku wystąpienia dolegliwości zasięgnąć porady medycznej.**

- Połknięcie : **wypłukać usta wodą. Podać poszkodowanemu do wypicia dużą ilość wody. Nie prowokować wymiotów. W razie złego samopoczucia lub wystąpienia innych dolegliwości skonsultować się z lekarzem.**

5. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

5.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Brak dostępnych danych dotyczących parametrów kontroli.

5.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowane techniczne środki kontroli:

Zapewnić odpowiednią wentylację lub inne zabezpieczenia zmniejszające ekspozycję pracownika na substancję w środowisku pracy.

Środki ochrony indywidualnej:

Należy właściwie dobrać odzież ochronną do miejsca pracy, zależnie od stężenia i ilości substancji. Odporność odzieży ochronnej na chemikalia powinna być stwierdzona przez producenta.

a) Ochrona oczu lub twarzy: stosować okulary ochronne z bocznymi osłonami (np. gogle).

b) Ochrona skóry:

- Ochrona rąk: stosować rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów.

- Inne: buty i ubranie ochronne.

- Środki ochronne i higieny: zmienić zanieczyszczone ubranie. Dokładnie umyć ręce i twarz po pracy z tą substancją. Nie wdychać substancji. W żadnym wypadku nie spożywać posiłków na stanowisku pracy.

c) Ochrona dróg oddechowych: gdy tworzą się pyły – atestowana maska z odpowiednim filtrem.

• Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

6. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

6.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać leków. Unikać zanieczyszczenia substancją, unikać tworzenia, wzniesienia i wdychania pyłu. Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odzież i sprzęt ochronny. Pracować w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach.

6.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Magazynowanie: substancję przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Warunki, których należy unikać: wilgoć.

Materiały, których należy unikać: silne utleniacze.

7. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

7.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie środki gaśnicze: mgła wodna, piana alkoholoodporna, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie są znane.

7.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Substancja niepalna. W środowisku pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne pary/dymy zawierające m.in. tlenki węgla.

7.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Nie przebywać w strefie zagrożenia bez specjalnej odzieży ochronnej i niezależnego aparatu do oddychania. Zapobiegać przedostaniu się środków po gaszeniu pożaru do kanalizacji, wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

8. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

8.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Środki zapobiegawcze związane z personelem: unikać tworzenia pyłów; nie wdychać pyłu. Unikać zanieczyszczenia substancją. Zapewnić dobrą wentylację w pomieszczeniach zamkniętych. Stosować odzież i sprzęt ochrony indywidualnej.

8.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Unikać przedostawania się znacznych ilości substancji do kanalizacji, wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

8.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Rozsypany produkt ostrożnie zebrać na sucho, unikając pylenia do oznakowanego opakowania, przekazać do odpowiedniego zagospodarowania. Oczyszczyć zanieczyszczony teren.

9. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Brak szczególnych wymagań dotyczących transportu.

10. OPAKOWANIA

WORKI PAPIEROWE
OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH

11. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w niniejszej karcie pochodzą ze źródeł, które uważamy za wiarygodne. Niemniej jednak dostarczone zostały bez żadnych gwarancji co do ich dokładności. Warunki i metody obchodzenia się, przechowywania, stosowania i usuwania produktu znajdują się poza naszą kontrolą i nie należą do naszych kompetencji. Z tego też powodu, między innymi, odmawiamy przyjęcia na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności za straty, zniszczenia czy koszty wynikłe z obchodzenia się, przechowywania lub usuwania produktu. Niniejsza karta powinna być wykorzystywana jedynie dla tego produktu.

Substancja nie podlega rejestracji - artykuł 2 punkt 5 Rozporządzenia REACH.

Przepisy tytułu II, V, VI, VII Rozporządzenia REACH nie dotyczą zastosowań substancji w przemyśle farmaceutycznym, spożywczym i paszowym.

Dane zawarte w pkt. 3 mają wyłącznie charakter informacyjny, nie są ofertą handlową w rozumieniu prawa (art. 71 k.c.) i nie zastępują parametrów zawartych w świadectwie Kontroli Jakości.