

CYTRYNIAN TRÓJSODOWY UWODN.Data sporządzenia: **2004-03-17** Data aktualizacji: **2021-10-12****1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU****1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU**Nazwa substancji : **CYTRYNIAN TRÓJSODOWY UWODN.**Wzór chemiczny : **$C_6H_5O_7Na_3 \cdot 2H_2O$** Numer CAS : **6132-04-3**Numer WE : **200-675-3**Synonimy : **cytrynian trisodowy dwuwodny****1.2. ZASTOSOWANIE****Zastosowanie:** przemysł farmaceutyczny, spożywczy, odczynnik chemiczny, przemysł chemiczny, przemysł chemii gospodarczej, przemysł kosmetyczny.**1.3. SKŁAD**

Nazwa chemiczna	Numer CAS	Numer WE	Numer indeksowy
CYTRYNIAN TRÓJSODOWY UWODN.	6132-04-3	200-675-3	

2. DYSTRYBUTOR**DYSTRYBUTOR:**

PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁOWO HANDLOWE
STANLAB SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. 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: Ewa Żuber tel.: +48.817100748
telefon alarmowy: +48.817100500 (czynny 7⁰⁰ - 16⁰⁰ od pn-pt)

**3. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

- Wygląd: białe ciało stałe
- Zapach: bez zapachu
- Próg zapachu: nie dotyczy
- pH: 7,5 - 9 (25°C)
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: >150°C
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: brak danych
- Temperatura zapłonu: brak danych
- Szybkość parowania: nie dotyczy
- Palność (ciała stałego, gazu): brak danych
- Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: brak danych
- Prężność par: nie dotyczy

- l) Gęstość par: nie dotyczy
- m) Gęstość: 1,86 g/cm³ (20°C)
- n) Rozpuszczalność w wodzie: 400 -- 700 g/l (20-25°C)
- o) Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: od -1,8 do -0,2 (obliczony)
- p) Gęstość nasypowa: 850 - 1050 kg/m³

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

- Kontakt z oczami : **płukać oczy dużą ilością wody przez około 15 minut przy szeroko odchylonej powiece. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.**

- Kontakt ze skórą : **zdejmąć zanieczyszczoną odzież, zmyć skórę dużą ilością wody, najlepiej bieżącej. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.**

- Wdychanie : **wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.**

- Połknięcie : **podać poszkodowanemu do picia dużą ilość wody, w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.**

5. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

5.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Postępowanie z substancją: podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić. Unikać zanieczyszczenia substancją, unikać wzniecania i wdychania pyłu, przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odzież i sprzęt ochronny. Pracować w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach.

Magazynowanie: substancję przechowywać we właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

6.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie środki gaśnicze: stosować środki gaśnicze odpowiednio do materiałów składowanych w pobliżu np. rozproszone prądy wody, dwutlenek węgla, proszki i piany gaśnicze.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: w środowisku pożaru mogą uwalniać się niebezpieczne gazy i pary, w tym tlenki węgla.

Informacje dla straży pożarnej: stosować niezależny aparat oddechowy oraz pełną odzież ochronną. Zapobiegać przedostaniu się środków po gaszeniu pożaru do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

7. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Środki zapobiegawcze związane z personelem: unikać tworzenia i wdychania pyłów, unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie chodzić po uwolnionym materiale. Zapewnić dobrą wentylację w pomieszczeniach zamkniętych.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: unikać uwolnienia do środowiska.

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: rozsypany produkt ostrożnie zebrać na sucho, unikając pylenia do oznakowanego, szczelnego opakowania, przekazać do likwidacji. Oczyszczyć zanieczyszczony teren.

8. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Brak szczególnych wymagań dotyczących transportu.

9. OPAKOWANIA

worki papierowe+wkładka PE a'25kg

10. 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.

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.