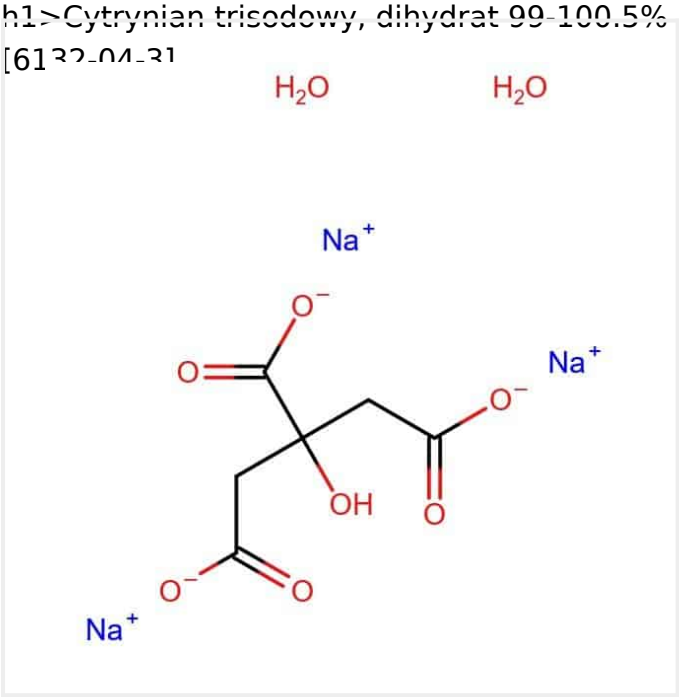
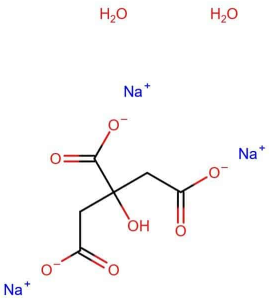
h1>Cytrynian trisodowy, dihydrat 99-100.5% [6132-04-3]

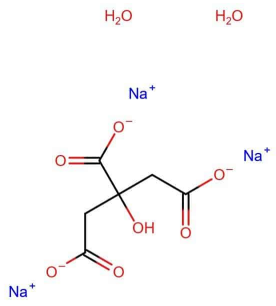


Numer CAS**: 6132-04-3**
Wzór sumaryczny: **C6H5Na3O7 · 2H2O**
Masa molowa: **294,1 g/mol**
Synonimy: **brak**
Tłumaczenie [ENG]: **Sodium citrate dihydrate**
Zastosowanie: **Cytrynian sodu jest głównie stosowany jako dodatek do żywności, zwykle jako dodatek smakowy lub jako środek konserwujący. Antykoagulant do pobierania krwi. W fotografii; jako środek maskujący do usuwania metali śladowych; jako emulgator, środek zakwaszający i sekwestrant w żywności.**



WARIANTY

Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
	349.99 zł brutto | 284.54 zł netto	10 kg

Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
	869.99 zł brutto | 707.31 zł netto	25 kg

OPIS PRODUKTU

Cytrynian trisodowy, dihydrat 99-100.5% [6132-04-3]
Cytrynian trisodowy jest głównie stosowany jako dodatek do żywności, zwykle jako dodatek smakowy lub jako środek konserwujący. Antykoagulant do pobierania krwi. W fotografii; jako środek maskujący do usuwania metali śladowych; jako emulgator, środek zakwaszający i sekwestrant w żywności. Antykoagulant stosowany również jako bufor biologiczny.

Substancje nierozpuszczalne: ≤ 0,005%
Wartość pH (5%; woda; 25 ° C): 7,5 - 9,0
Kwasowość lub zasadowość: pozytywny wynik testu
Chlorek (Cl): ≤ 0,001%
Szczawian (C_2O_4): ≤ 0,0300%
Fosforan (PO_4): ≤ 0,002%
Siarczan (SO_4): ≤ 0,004%
Azot całkowity (N): ≤ 0,001%
Metale ciężkie (ACS): ≤ 0,0005%
Metale ciężkie (jako Pb): ≤ 0,0005%
Ca (wapń): ≤ 0,005%
Fe (żelazo): ≤ 0,0005%
NH_3 (amoniak): ≤ 0,003%
Woda: 11,0 - 13,0%

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Oznakowania niebezpiecznych substancji chemicznych i mieszanin będące częścią globalnie

zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS). Piktogramy zalecane przez GHS mają kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Powinny zawierać czarny symbol na białym tle z czerwonym obramowaniem.

Zasady pierwszeństwa, które należy przestrzegać w związku z oznakowaniem substancji:

- czaszka i skrzyżowane piszczele, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik.
- działanie żrące, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on działania drażniącego na oczy lub skórę.
- zagrożenie dla zdrowia określający uczulające działanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulającego działania na skórę lub drażniącego na oczy lub skórę.

Źródło: Piktogramy GHS