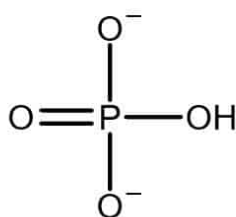


h1>Fosforan sodu II zas. 2 hydrat 99%

[10028-24-7]



Numer CAS: **10028-24-7**

Wzór sumaryczny: **Na₂HPO₄ · 2H₂O**

Masa molowa: **177,99 g/mol**

Synonimy: **2-hydrat fosforanu**

disodowego, wodorofosforan disodowy dihydr

Tłumaczenie [ENG]: **di-sodium hydrogen phosphate dihydrate**

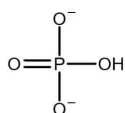
Zastosowanie: **Sodu fosforan**

Dwuzasadowy fosforan sodu jest stosowany w wielu różnych preparatach farmaceutycznych jako środek buforujący i jako środek maskujący.

Terapeutycznie dwuzasadowy fosforan sodu jest stosowany jako łagodny środek przeczyszczający i w leczeniu hipofosfatemii

WARIANTY

Zdjęcie

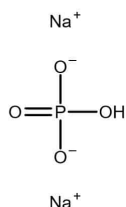


Cena

439.80 zł brutto | 357.56 zł netto

Wielkość Opak.

10 L

ZdjęcieH₂O H₂O**Cena**

999.00 zł brutto | 812.20 zł netto

Wielkość Opak.

25 L

OPIS PRODUKTU**Sodu fosforan II zas. 2 hydrat 99% [10028-24-7]**

Sodu fosforan Dwuzasadowy fosforan sodu jest stosowany w wielu różnych preparatach [farmaceutycznych](#) jako środek buforujący i jako środek maskujący. Terapeutycznie dwuzasadowy fosforan sodu jest stosowany jako łagodny środek przeczyszczający i w leczeniu hipofosfatemii. Dwuzasadowy fosforan sodu jest również stosowany w produktach spożywczych; na przykład jako emulgator w serze przetworzonym.

Gęstość: 2,1 g / cm³ (20 ° C)

Temperatura topnienia: 92,5 ° C Eliminacja wody krystalizacyjnej

Wartość pH: 9,0 - 9,4 (50 g / l, H₂O, 20 ° C)Gęstość nasypowa: 850 - 1000 kg / m³

Rozpuszczalność: 93 g / l

Wartość pH (5%; woda): 9,0 - 9,2

Test (kwasymetryczny): ≥ 99,0%

Własna absorpcja (215 nm; 0,2 mol/l;1cm;woda):≤0,15

Własna absorpcja (220 nm; 0,2 mol/l;1cm;woda):≤0,05

Własna absorpcja (254 nm; 0,2 mol/l;1cm;woda):≤0,02

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](#)