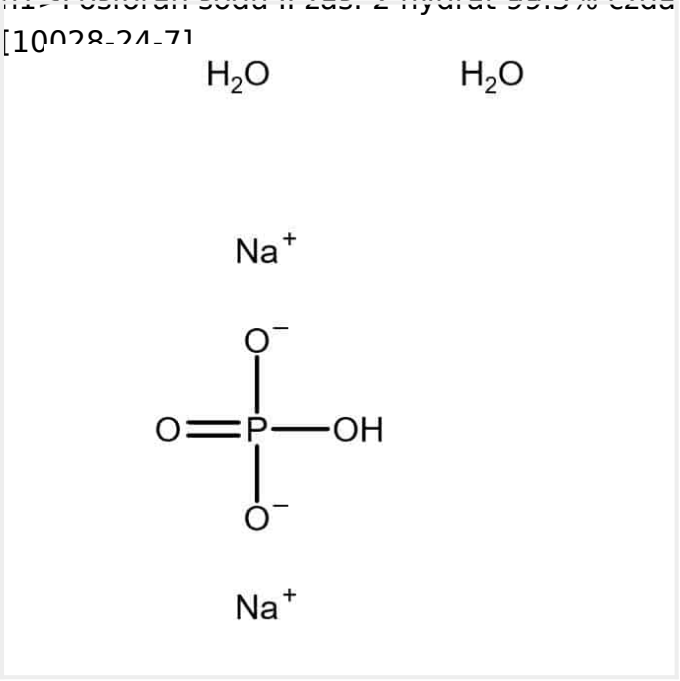
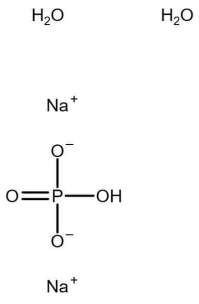
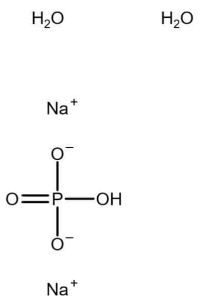
h1>Fosforan sodu II zas. 2 hydrat 99.5% czda [10028-24-7]



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	Wielkość Opak.
	599.80 zł brutto | 487.64 zł netto	10 L

Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
	1,299.00 zł brutto | 1,056.10 zł netto	25 L

OPIS PRODUKTU

Sodu fosforan II zas. 2 hydrat 99.5% czda [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, H_2O, 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