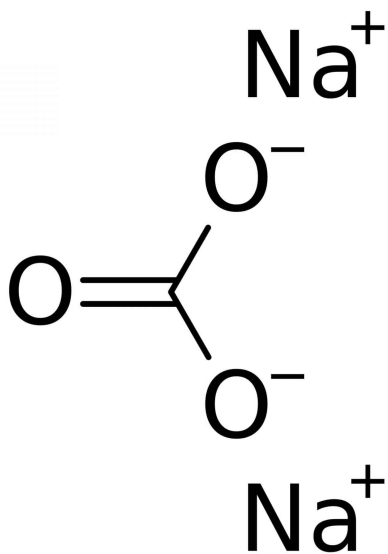


h1>Węglan sodu bezwodny 99.5% cz
[497-19-8]



Numer CAS: **497-19-8**

Wzór sumaryczny: **Na₂CO₃**

Masa molowa: **105.99 g/mol**

Synonimy: **trioksydowęglan(2-) sodu**

Tłumaczenie [ENG]: **sodium carbonate**

Zastosowanie: **Węglan sodu stosuje się go do wyrobu szkła oraz papieru.**

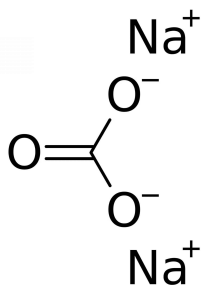
Wykorzystuje się go również w produkcji mydła i środków piorących. Jest stosowany do zmiękczenia wody.

Ponadto jest wykorzystywany w garbarstwie, piapiernictwie, w syntezach chemicznych i w laboratoriach jako odczynnik chemiczny. 5-6% roztwór sody służy do odżywiania powierzchni drewna metodą zmydlania.



WARIANTY

Zdjęcie



Cena

639.99 zł brutto | 520.32 zł netto

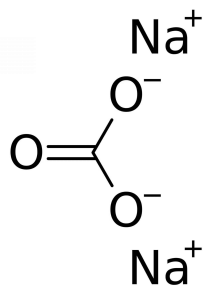
Wielkość Opak.

25 kg

Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



1,349.99 zł brutto | 1,097.55 zł netto

50 kg

OPIS PRODUKTU**Węglan sodu bezwodny 99.5% cz [497-19-8]**

Węglan sodu stosuje się go do wyrobu szkła oraz papieru. Wykorzystuje się go również w produkcji mydła i środków piorących. Jest stosowany do zmiękczenia wody. Ponadto jest wykorzystywany w garbarstwie, piernictwie, w syntezach chemicznych i w laboratoriach jako odczynnik chemiczny. 5-6% roztwór sody służy do odżywiania powierzchni drewna metodą zmydlania.

Oznaczenie (obliczone dla wysuszonej substancji) min. 99,8%

Strata przy suszeniu (300 ° C) max. 0,5%

Substancja nierozpuszczalna w wodzie max. 0,01%

Srebro (Ag) max. 0,0005%

Aluminium (Al) max. 0,001%

Arsen (As) max. 0,00005%

Bar (Ba) max. 0,0005%

Bizmut (Bi) max. 0,0005%

Wapń (Ca) max. 0,005%

Kadm (Cd) max. 0,0005%

Kobalt (Co) max. 0,0005%

Chrom (Cr) max. 0,0005%

Miedź (Cu) max. 0,0005%

Żelazo (Fe) max. 5 ppm

Lit (Li) max. 0,0005%

Potas (K) max. 0,005%

Mangan (Mn) max. 0,0005%

Magnez (Mg) max. 0,002%

Molibden (Mo) max. 0,0005%
Nikiel (Ni) max. 0,0005%
Ołów (Pb) max. 0,0005%
Stront (Sr) max. 0,0005%
Cynk (Zn) max. 0,0005%
Metale ciężkie (jako Pb) max. 0,0005%
Chlorek (Cl) max. 0,001%
Łącznie N maks. 0,001%
Suma całkowita (jako SO₄) maks. 0,003%
Fosforan (PO₄) max. 0,001%
Krzemian (jako SiO₂) max. 0,002%
Resztkowe rozpuszczalniki zgodne

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 określające 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](#)