

h1>Roztwór wodorotlenku sodu 50%

[1310-73-2]



Numer CAS: **1310-73-2**

Wzór sumaryczny: **NaOH**

Masa molowa: **40,00 g/mol**

Synonimy: **soda żrąca, soda kaustyczna**

Tłumaczenie [ENG]: **sodium hydroxide**

Zastosowanie: **Wodorotlenku sodu są substancjami stałymi o różnej barwie.**

**Są substancjami silnie higroskopijnymi, są stosowane jako składniki do produkcji mydeł, środków piorących i preparatów do udrożniania rur. Stężone roztwory wodorotlenków sodu mają właściwości żrące.**

**W przemyśle kosmetycznym stosowane są do produkcja m.in. mydła twardego, środków myjących, maseczek złuszcających.**



**WARIANTY**

Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



999.49 zł brutto | 812.59 zł netto

25 kg



1,999.00 zł brutto | 1,625.20 zł netto

50 kg

### OPIS PRODUKTU

#### Wodorotlenku sodu 50% roztwór [1310-73-2]

Wodorotlenku sodu są substancjami stałymi o różnej barwie. Są substancjami silnie higroskopijnymi, są stosowane jako składniki do [produkcji mydeł](#), środków piorących i preparatów do udroźniania rur.

Stężone roztwory wodorotlenków sodu mają właściwości żrące.

W przemyśle kosmetycznym stosowane są do produkcja m.in. mydła twardego, środków myjących, maseczek złuszczających.

Sodu węglan ( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ) max.0,7%

Azot ogólny (N) max.0,0005%

Chlorki (Cl) max.0,005%

Fosforany ( $\text{PO}_4$ ) max.0,001%

Krzemu ditlenek ( $\text{SiO}_2$ ) max.0,005%

Siarczany ( $\text{SO}_4$ ) max.0,003%

Metale ciężkie (j.Pb) max.0,001%

Bar (Ba) max.0,0005%

Cynk (Zn) max.0,0005%

Glin (Al) max.0,001%

Kadm (Cd) max.0,0005%  
Kobalt (Co) max.0,0005%  
Magnez (Mg) max.0,0005%  
Mangan (Mn) max.0,0005%  
Miedź (Cu) max.0,0005%  
Nikiel (Ni) max.0,0005%  
Ołów (Pb) max.0,0005%  
Srebro (Ag) max.0,0005%  
Stront (Sr) max.0,0005%  
Wapń (Ca) max.0,001%  
Żelazo (Fe) max.0,0005%

### **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 pizczele, 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](#)