

WODOROWĘGLAN SODU BEZ ANTYZBRYLACZA

Envolab
Fine chemicals

SPECYFIKACJA JAKOŚCI

Data aktualizacji:
01.01.2014

1. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

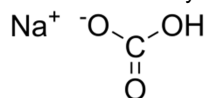
Wodorowęglan sodu, (soda oczyszczona) występuje w postaci białego proszku.

Gatunek: dla przemysłu spożywczego bez antyzbrylacza

Numer CAS: **144-55-8**

Wzór sumaryczny: **NaHCO₃**

Wzór strukturalny:



Rozpuszczalność w wodzie w 20°C: 100 g/litr

2. SPECYFIKACJA JAKOŚCIOWA

Lp.	Oznaczenie	Parametry gwarantowane
1	Zawartość głównego składnika	min 99,3%
2	Węglan sodu	max 0,5%
3	Chlorek sodu	max 165 ppm
4	Siarczany	max 100 ppm
5	Rtęć	max 0,1 ppm
6	Żelazo	max 6 ppm
7	Ołów	max 2 ppm
8	Miedź	max 1 ppm
9	Arsen	max 1 ppm
10	Kadm	max 0,5 ppm
11	Substancje nierozpuszczalne w wodzie	max 200 ppm

3. BEZPIECZEŃSTWO, PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Wodorowęglan sodu należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w chłodnym zaciemnionym miejscu. Przy spełnieniu tych warunków, produkt zachowuje trwałość przez okres 12 miesięcy. Substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl przepisów GHS.