

Kalzinierte Soda, Güteklasse A, B.

Aussehen: weißes Granulat oder Pulver

Anwendung: in der Chemie-, Glas- und anderen Industrien.

CAS Nr.: 497-19-8, **EU-Nr.:** 207-838-8

Chemische Formel: Na_2CO_3

Technische Daten

Bezeichnung des Kennwertes	Norm für die Sorte			
	Sorte A		Sorte B	
	Premium-Klasse	Erste Klasse	Premium-Klasse	Erste Klasse
Aussehen	Weißes Granulat		Weißes Pulver	
Massenanteil an Natriumcarbonat (Na_2CO_3), %, min.	99,4	99,0	99,4	99,0
Massenanteil an Natriumkarbonat (Na_2CO_3), bezogen auf das nicht getemperte Produkt, in %, min.	98,7	98,2	98,9	98,2
Massenanteil an Natriumkarbonat (Na_2CO_3), bezogen auf das nicht getemperte Produkt, in %, min.	0,7	0,8	0,5	0,8
Massenanteil der Chloride, umgerechnet für NaCl, %, max.	0,2	0,5	0,4	0,5
Massenanteil von Eisen, umgerechnet für Fe_2O_3 , %, max.	0,003	0,005	0,003	0,003
Massenanteil der wasserunlöslichen Stoffe, %, max.	0,04	0,04	0,03	0,04
Massenanteil der Sulfate, umgerechnet für Na_2SO_4 , %, max.	0,04	0,05	0,04	0,05
Schüttdichte, g/cm^3 , min.	1,1	0,9	nicht geregelt	
Partikelgrößenverteilung: Rückstand auf dem Sieb mit Masche Nr. 2K nach GOST 6613, %,max.	nicht geregelt	5	nicht geregelt	
Durchgang durch ein Sieb mit Maschenweite Nr. 1,25K gemäß GOST 6613, %, max.	100	nicht geregelt		
Durchgang durch ein Sieb mit Maschenweite Nr. 01K gemäß GOST 6613, %	7	15		
Magnetische Einschlüsse größer als 0,25 mm	keine	nicht geregelt		

Verpackung: Säcke 25-30 kg, Big-Bags 300-1000kg.