

Produkt: Natriumbicarbonat BICAR TEC 0/50

Lieferant: Furth Chemie GmbH, Leipzig
Synonyme: Natriumhydrogencarbonat
CAS-Nr.: 144-55-8

Spezifizierte Eigenschaften:

Merkmal	Einheit	Wert
Aussehen:		weißes Pulver
Reinheit:	%	98,0

Physikalisch technische Eigenschaften:

Merkmal	Einheit	Wert
Summenformel:		NaHCO ₃
Molmasse:	g/mol	84,01
Dichte (20 °C):	g/cm ³	2,22
Löslichkeit in Wasser (20 °C):	g/L	96
pH-Wert (Lsg. 20 °C):		< 8,6
Korngrößenverteilung:		
< 0,500 mm	%	98
< 0,315 mm	%	75
< 0,200 mm	%	40
< 0,160 mm	%	27
< 0,125 mm	%	17
< 0,100 mm	%	11
< 0,063 mm	%	4