



Technische Information

12.10.2017

Natriumbicarbonat N technische Qualität

Chemische Formel: NaHCO₃
CAS-Nr.: 144-55-8
EG-Nr.: 205-633-8
REACH: 01-2119457606-32-XXXX
Zolltarifnummer: 28363000

Beschaffenheit: Weißes, kristallines, wasserlösliches Pulver.

Prüfmerkmal	Einheit	Spezifikation	Typischer Wert
Gehalt (NaHCO ₃)	%	≥ 99,0	≥ 99,0
Natriumcarbonat (Na ₂ CO ₃)	%	≤ 1	< 1
Wassergehalt (H ₂ O)	%	≤ 0,25	≤ 0,25

Kornverteilung	Einheit	Spezifikation	Typischer Wert
Kumuliert auf > 500 µm	%	–	0
Kumuliert auf > 250 µm	%	–	≤ 5
Kumuliert auf > 100 µm	%	≥ 60	70
Kumuliert auf > 50 µm	%	–	95
Mittlerer Durchmesser	µm	–	145
Dichte	g/cm ³	≥ 0,9	1,15



Technische Information

12.10.2017

Natriumbicarbonat N technische Qualität

**Konformitäts- und/oder
Analysezertifikat:**

Auf Anfrage.

Verpackung:25 kg Papiersäcke (vierfach, davon eine Lage aus HDPE),
1.200 kg auf Standard-Einwegpalette, geschrumpft.1.200 kg Big Bags (PE) mit Innensack (PE)
auf Standard-Einwegpalette.Standard-Einwegpalette: 110 x 110 cm;
Sondergrößen (gegen Aufpreis):
100 x 120 cm oder CP3 (Hitzebehandlung) 114 x 114 cm;
PE-Zwischenschicht oder Pappunterlage auf dem Palettenboden.

Lose, im Silofahrzeug mit Druckluftentleerung.

Lagerung:Das Aufeinanderstapeln der Paletten wird nicht empfohlen.
Vor Witterungseinflüssen geschützt kühl und trocken lagern.
Verklumpungsgefahr bei Langzeitlagerung.
Hygroskopisches Produkt.**Anwendung:**Glas-, Metall-, Papierindustrie;
Chemische Industrie;
Gerberei;
pH-Korrektor.

Dieses Dokument wurde nach bestem Wissen im Rahmen des Qualitätsmanagements der CHEMISCHEN FABRIK KALK GMBH ausschließlich für Informationszwecke erstellt und ersetzt alle vorherigen Versionen. Eine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften des Produktes oder seiner Eignung für einen konkreten Einsatzzweck ist hiermit nicht verbunden. Diese Technische Information entbindet unsere Kunden nicht von ihrer Obliegenheit zu einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung und begründet keine Ansprüche Dritter, an die sie weitergeleitet wird. Die Angaben des Sicherheitsdatenblattes sind zu beachten.