

# Technisches Datenblatt

Version: 1.0 DE

## Natron Pulver - Natriumhydrogencarbonat, E 500ii

Artikelnummer: D10203

### Allgemeine Information

Herkunft	Natriumhydrogencarbonat auch als »Natron« bezeichnet. Im Handel ist Natriumhydrogencarbonat auch als Backnatron oder Speisematron bekannt. Natron wird üblicherweise als Triebmittel wie z.B. als Backpulver eingesetzt.
CAS-Nummer	144-55-8
EC-Nummer	205-633-8
INCI	SODIUM BICARBONATE
Summenformel	NaHCO <sub>3</sub>
Aussehen	Weißes, kristallines Pulver
Verpackung	25 kg Säcke und Kleingebinde
Haltbarkeit	24 Monate
Verwendung	Anwendung in Lebensmitteln
Allergene	Keine der 14 Hauptallergene zugesetzt oder enthalten
Konformität	Verordnung (EG) Nr. 1333/2008, Verordnung (EU) Nr. 231/2012, Verordnung (EU) Nr. 1169/2011

### Spezifikationswerte

Parameter	Wert
Gehalt	Min. 99,0 %
Löslichkeit	Löslich in Wasser, unlöslich in Ethanol
pH 1%ige Lösung	8,0 – 8,6
Trocknungsverlust	≤ 0,25 %
Ammoniumsalze	nach Erwärmung kein Ammoniakgeruch feststellbar
Arsen	≤ 3 mg/kg
Blei	≤ 2 mg/kg
Quecksilber	≤ 1 mg/kg

DistrEbutio GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
---	--	---	--

## Zusätzliche Angaben

Alle Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Sie stellen keine Zusicherung oder Garantie einer bestimmten Eigenschaft oder eines Einsatzzwecks dar. Jeder Einsatz der von uns gelieferten Produkte ist in der jeweiligen Anwendung zu testen und auf etwaige bestehende Schutzrechte zu prüfen. Farbe und Form des Produkts können innerhalb einer Produktionscharge aufgrund des Produktionsprozesses leicht abweichen.

DistrEbutio GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: <a href="http://distrebution.com">distrebution.com</a> Mail.: <a href="mailto:info@distrebution.com">info@distrebution.com</a>	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
---	---	---	--