

Technisches Datenblatt

Version: 1.0 DE

Natriumhydrogencarbonat

Artikelnummer: D10387

Allgemeine Information

Herkunft	Natriumhydrogencarbonat auch als »Natron« bezeichnet, ist ein farbloser, geruchloser, kristalliner Feststoff, der in Wasser löslich ist.
CAS-Nummer	144-55-8
EC-Nummer	205-633-8
INCI	SODIUM BICARBONATE
Summenformel	NaHCO ₃
REACH Nummer	01-2119457606-32-xxxx
Aussehen	Weißes, kristallines Pulver
Verpackung	25 kg Säcke und Kleingebinde
Verwendung	Technische Anwendung

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

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.

DistrEbution 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
--	---	---	--