

# Technisches Datenblatt

Version: 1.0 DE

## Zitronensäure Pulver Entkalker und Reinigungsmittel

Artikelnummer: D10322

### Allgemeine Information

Herkunft	Die hier angebotene Zitronensäure wird pflanzlichen Ursprungs hergestellt und ist vollständig wasserlöslich sowie biologisch abbaubar. Sie ist GMO-frei und eignet sich ideal für den Einsatz als umweltschonender Entkalker und Reiniger im Haushalt und gewerblichen Bereich.
CAS-Nummer	5949-29-1
EC-Nummer	201-069-1
INCI	CITRIC ACID
Summenformel	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> H <sub>2</sub> O
REACH-Registrierungsnr.	01-2119457026-42-xxxx
Aussehen	Weißer oder farbloser, kristalliner Feststoff
Verpackung	25 kg Säcke und Kleingebinde
Haltbarkeit	36 Monate
Verwendung	Industrielle Anwendung
Konformität	Verordnung (EU) Nr. 231/2012, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

### Spezifikationswerte

Parameter	Wert
Partikelgröße	8 – 80 Mesh
Löslichkeit	Gut löslich in Wasser und Ethanol; löslich in Ether
Gehalt	Min. 99,5 %
Wasser	Max. 8,8 %
Leicht karbonisierbare Substanzen	Test bestanden
Sulfatasche (nach Kalzinierung bei 800±25°C)	Max. 0,05 %
Arsen	Max. 0,5 mg/kg
Blei	Max. 0,5 mg/kg
Quecksilber	Max. 0,5 mg/kg
Oxalsäure	Max. 100 mg/kg

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
--	--	---	--

Chloride	Max. 0,005 %
Sulfate	Max. 0,01 %
Calcium	Max. 0,0075 %

## 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.: <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
--	---	---	--