

Technisches Datenblatt

Zitronensäure Monohydrat

Produkt ID: 109916

Allgemeine Angaben

Chemische Formel	$C_6H_8O_7 \cdot H_2O$	Molekulargewicht	192,13 g/mol
CAS-Nr.	77-92-9	EG-Nr.	201-069-1

Spezifizierte Parameter

Beschreibung	Einheit	Standard
Erscheinung	/	Farbloses, kristallines Pulver
Gehalt	%	≥ 99

Nicht spezifizierte, typische Messwerte

Beschreibung	Einheit	Standard
Wasser	%	7,5 - 9
Sulfat	%	≤ 0,015
Blei	ppm	≤ 0,5
Oxalat	%	≤ 0,01
Arsen	ppm	≤ 1
Quecksilber	ppm	≤ 1

Technisches Datenblatt

Haltbarkeit: 2 Jahre ab Produktionsdatum, bei ordnungsgemäßer Lagerung in versiegeltem Originalgebinde.

Das Produkt erfüllt die relevanten Standards / Reinheitskriterien für Lebensmittelzusatzstoffe gemäß JECFA-Standards der FAO / WHO, EU und FCC.