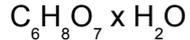


TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr. 2432

Citronensäure-Monohydrat z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. (99,5 - 101 %)



Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farbloser bis weißer kristalliner Feststoff
Dichte (20 °C)	1,54 g/ml
Molare Masse	210,14 g/mol
CAS-Nr.	5949-29-1
Gehalt	99,5 - 101 %
Wasser	±8 %
Calcium (Ca)	max. 0,005 %
Kupfer (Cu)	max. 0,0005 %
Eisen (Fe)	max. 0,0003 %
Blei (Pb)	max. 0,0002 %
Zink (Zn)	max. 0,0005 %
Chlorid (Cl)	max. 0,0005 %
Oxalat (C ₂ O ₄)	max. 0,005 %
Phosphat (PO ₄)	max. 0,001 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,002 %
Sulfatasche	max. 0,02 %
Carbonylverbindungen	entspricht
Leicht carbonisierbare Substanzen	entspricht
Unlösliche Bestandteile	max. 0,005 %
Glührückstand	max. 0,02 %