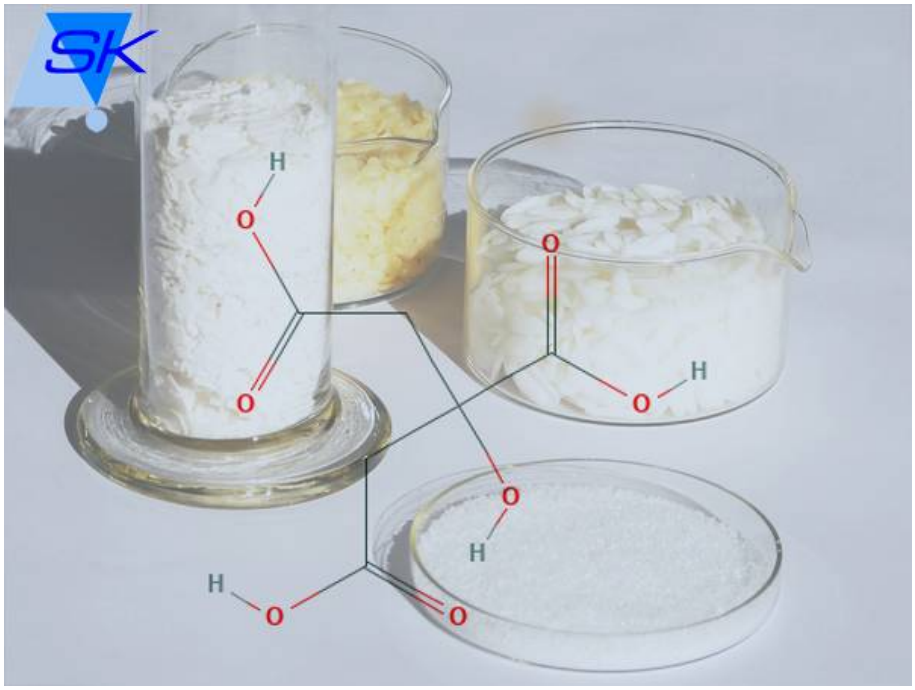
Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Zitronensäure Anhydrid
CAS Nr. : 77-92-9



Chem. Bezeichnung :	Zitronensäure Anhydrid
chem. Charakterisierung :	Zitronensäure, wasserfrei
Aussehen :	weißes, kristallines Pulver
Gehalt :	99,5-100,0 %
Gehalt2 :	Sulfat: max 150 ppm
Wasser :	max 0,5 %
Dichte :	0,9 bei 20°C
Verpackung :	Säcke
Einecs :	201-069-1

CAS Nr. :	77-92-9
WGK :	1
Sonstiges :	Oxalate: max 100 ppm, Calcium: max 75 ppm, Eisen: max 5 ppm
Synonym :	2-Hydroxypropan-1,23-tricarbonsäure
Allgemeine Infos :	Wasserlöslichkeit 600 g/l (RT) pH ca. 1,8 (60 g/l, RT) Siedebereich 135-153 °C Schmelzpunkt 153 °C Flammpunkt 345 °C Haltbarkeit: Mindestens zwei Jahre ab Produktionsdatum. Lagerung: In gut verschlossenen Gebinden trocken und bei Raumtemperatur zu lagern
Anwendung :	Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.
Kennzeichnung :	GHS07
Warengruppen :	CARBONSAEUREN, Tri-Carbonsäuren mit Hydroxygruppe

Version: 02.06.2026

Die Angaben in diesem Dokument dienen nur zu Ihrer Information und begründen keine Garantie oder Zusicherung für einen bestimmten Verwendungszweck.