

## Produktspezifikation

Version 1 / 22.04.2026

### Kontakt

Produktsicherheit / Qualität  
 Telefon: +49 44 84 94 56 - 0  
 Fax: +49 44 84 94 56 - 863  
 E-Mail: produktsicherheit-c@buefa.de  
 Datum: 22.04.2026  
 Seite: 1/1

## Zitronensäure-1-hydrat E330 (Food Grade) (KJ)

**Basisartikel** 1011571    **CAS** 5949-29-1    **EINECS/EC** 201-069-1    **REACH** 01-2119457026-42-XXXX

Parameter	Einheit	Spezifikation	
		min	max
Gehalt (m/m)	%	99,50	100,50
Wasser	%	7,5000	8,8000
Glührückstand / Asche	%		0,05000
Sulfate	%		0,00200
Oxalsäure/Oxalate	%		0,010
Schwermetalle	%		0,00010
Blei	%		0,000050
Arsen	%		0,000020
Quecksilber	%		0,000010
Korngrößenverteilung			
< 2,38 mm (No. 8 Mesh)	%	95,0	
> 0,177 mm (No. 80 Mesh)	%	95,0	

Food Grade

Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Die vorstehenden Angaben stellen die mit uns vereinbarte vertragliche Beschaffenheit des Produktes bei Gefahrübergang dar. Sie werden im Rahmen unserer Qualitätskontrolle regelmäßig überprüft. Diese Angaben und die Eigenschaften von Produktmustern sind keine Garantie von Produkteigenschaften. Sie enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, so dass keine Schadensersatzansprüche gegen uns hergeleitet werden können. Es liegt in der Verantwortung des Kunden die für seine Verwendung des Produkts geltenden Richtlinien und Gesetze zu prüfen und einzuhalten. Wenn nicht eindeutig anderweitig durch BÜFA dokumentiert, kann dieses Produkt ausschließlich für technische Einsatzzwecke eingesetzt werden. Diese Angaben entbinden den Kunden nicht von einer Wareneingangskontrolle. Diese Information begründet keine Ansprüche Dritter, an die es weitergeleitet wird. Diese Informationen entbinden den Kunden nicht von der Prüfung Ihrer Aktualität.