

QUALITÄTSZERTIFIKAT

APFELSÄURE C₄H₆O₅ (E 296)

Andere Namen (Synonyme):	Hydroxydutanisäure, 2-Hydroxybernsteinsäure, E296
Herkunftsland:	ZA
Abpackung:	100g, 1kg, 5kg, 25kg
CAS Nr.:	6915-15-7
EINECS Nr.:	230-022-8

Merkmale	Standard	Forschungsergebnisse
Beschreibung	Farbloses oder weißes kristallines Pulver	entspricht
Prüfung der Identifizierung	Erfüllt die Testanforderungen	entspricht
Malat-Test	Besteht Tests	entspricht
Gewichtsprozent des Ausgangsmaterials	99,5 - 100,5	99.63
Rückstand nach Entzündung, % (m/m)	≤0,1	0,039
Schmelzpunkt, °C	127-132	129,0
Schwermetalle nach Gewicht, %	≤0,0005	<0,0005
Fumarsäure, Gew.-%	≤1,0	0,86
Maleinsäure in Gewichtsprozent, %.	≤0,05	0,005
Leicht oxidierbares Material, min.	>3	entspricht
Wasserunlöslicher Gehalt %	≤0,1	0,19
Wassergehalt, %	≤0,3	<0,15
Chloridgehalt in Gewichtsprozent, %.	≤0,0040	entspricht
Bleigehalt in Gewichtsprozent, %.	≤0,0002	<0,0002
Arsen in Masse, %	≤0,0001	≤0,0001
Quecksilbergehalt in Gewichtsprozent, %.	≤0,00001	<0,00001

Das Produkt erfüllt die Anforderungen an einen Lebensmittelzusatzstoff E296

Nährwert pro 100 g des Produkts	
Eiweiß, g	0,00
Kohlenhydrate, g	
Zucker, g	0,00
Fett, g	
Gesättigte Fettsäuren, g	0,00
Salz, g	0,00
Energiewert, kcal	0,00
Energiewert, kJ	0,00

Nummer der Partei	7210227
Datum der Herstellung	01-2023
Am besten vorher	Keine Angaben

Ausstellungsdatum: 2025-02-11

In Übereinstimmung mit dem vom Hersteller ausgestellten Originalzertifikat

Geschäftsanschrift:

UAB „Lerochemas“
Laukininkų g. 26-21
Klaipėda
Litauen

www.lerochem.eu

tel. +37067550384
e-mail info@lerochem.eu

Kontakt:

Firmen-Nr. 305084382
USt-IdNr.: LT100012307318
AB „Swedbank“
Konto-Nr. LT497300010158209569