



Spezifikation

L(+)-Weinsäure (min. 99,5%, Lebensmittelqualität)

Artikel-Nummer:	S100087
Summenformel:	C ₄ H ₆ O ₆
Molare Masse:	150,09g/mol
Dichte:	1,76g/cm ³
CAS-Nummer:	87-69-4
EG-Nummer:	201-766-0
Lagerklasse:	10 - 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißes, kristallines Pulver
Gehalt	min. 99,5%
Identität	entspricht
Klarheitstest	entspricht
Farbtest	entspricht
Test auf Tartrat	entspricht
Schmelzpunkt	168° – 170° C
Spezifische optische Drehung [α] _D 20 (C = 20 % , H ₂ O)	+12,0° - +12,8°
Schwermetalle (Pb)	max. 0,001%
Chloride (Cl)	max. 0,01%
Oxalsäure (H ₂ C ₂ O ₂)	max. 0,01%
Sulfat (SO ₄)	max. 0,015%
Calcium (Ca)	max. 0,02%
Blei (Pb)	max. 2 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 0,0001%
Trocknungsverlust	max. 0,2%
Glührückstand	max. 0,05%
Arsen (As)	max. 0,0001%
Organische flüchtige Verunreinigungen	entspricht

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)

Klinkerwerkstraße 9

32549 Bad Oeynhausen

Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196

Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799

Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Rev.-Date: 29.11.2024