

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Kyselina mliečna 80%, lactic acid,
Kód produktu: AD254

INCI: Lactic Acid

CAS n°: 79-33-4

EINECS n°: N/A

Šarža: 220623B7

Dátum min. trvanlivosti: 06/2025

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Jednotka	Špecifikácia	Hodnota
Test	%	79,5 – 80,5	80,4
Stereochemická čistota	%	≥ 97	-----
Farba (čerstvá)	APHA	≤ 50	-----
Farba (6 mesiacov, 25°C)	APHA	≤ 50	-----
Identifikácia			-----
Hustota (20°C)	g/cm ³	1,18 – 1,20	1,19
Chloridy	%	≤ 0,2	< 0,01
Sírany	%	≤ 0,25	< 0,01
Síranový popol	%	≤ 0,1	< 0,1
Železo	ppm	≤ 10	< 10
Arzén	ppm	≤ 1	< 1,0
Ťažké kovy	ppm	≤ 10	< 10

Produkt spĺňa špecifikáciu BP98 pre monohydrát kyseliny citrónovej.

Skladovanie: skladujte v tesne uzavretých nádobách, na suchom vetranom chladnom mieste (pri teplotách <20°C), chráňte pred priamym slnečným žiarením

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

Vyhotovené: 08.04.2024

Sídlo / Hlavný sklad:
Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:
Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
Web: www.handymade.sk



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Lactic Acid 80%, vegetable

Product code: AD254

INCI: Lactic Acid

CAS n°: 79-33-4

EINECS n°: N/A

Batch: 220623B7

Best before date: 06/2025

Chemical-physical specification:

Parameter	Unit	Specification	Results
Test	%	79,5 – 80,5	80,4
Stereochemical purity	%	≥ 97	-----
Colour (fresh)	APHA	≤ 50	-----
Colour (6 months, 25°C)	APHA	≤ 50	-----
Identification			-----
Density (20°C)	g/cm ³	1,18 – 1,20	1,19
Chlorides	%	≤ 0,2	< 0,01
Sulphate	%	≤ 0,25	< 0,01
Sulphate ash	%	≤ 0,1	< 0,1
Iron	ppm	≤ 10	< 10
Arsenic	ppm	≤ 1	< 1,0
Heavy metals	ppm	≤ 10	< 10

Product meets specification BP98 regarding citric acid monohydrate.

Storage: store in tightly closed containers, in a dry, ventilated, cool place (at temperatures <20°C), protect from direct sunlight

The above data and facts are taken from the certificate provided by the supplier.

Date of issue: 08.04.2024

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
info@handymade.sk
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
www.handymade.sk