

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Kyselina citrónová bezvodá

Kód produktu: KYS002

INCI: Citric acid

CAS n°: 5949-29-1

EINECS n°: N/A

Šarža: 22-009790

Dátum min. trvanlivosti: 04/2025

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Charakteristika	bezfarebné kryštály alebo biely kryštalický prášok	
Vôňa	Typická, prakticky bez vône	
Vzhľad v roztoku	Priehľadný a bezfarebný	
Čistota roztoku	spĺňa	
Vlhkosť (%)	≤ 0,500	0,20
Ľahko karbonizovateľné látky	----	spĺňa normy
Ťažké kovy (ako Pb) (mg/kg)	≤ 10,00	< 1,00
Kyselina šťaveľová (mg/kg)	≤ 350,0	< 20,0
Sírany (mg/kg)	≤ 150	< 20,0
Obsah látky (%)	≥ 99,50	99,95
Síranový popol (%)	≤ 0,02	< 0,015
Arzén (mg/kg)	≤ 1,0	< 0,2

**Skladovanie:** uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách < 20°C), chrániť pred priamym slnečným žiarením

**Krajina pôvodu:** Čína

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

**Vyhotovené:** 16.12.2024



## CERTIFICATE OF ANALYSIS

**Citric acid, Anhydrous**

**Product code: KYS002**

**INCI:** Citric acid

**CAS n°:** 5949-29-1

**EINECS n°:** N/A

**Batch:** 22-009790

**Best before date:** 04/2025

### Chemical- physical specification

Parameter	Specification	Result
<b>Characteristic</b>	Colorless crystals or a white crystalline powder	
<b>Odor</b>	Typical, practically odourless	conforms
<b>Appearance in solution</b>	Clear and colourless	conforms
<b>Clarity of solution</b>	----	conforms
<b>Water (%)</b>	≤ 0,500	0,20
<b>Readily carbonisable substances</b>	----	conforms
<b>Heavy metals (as Pb) (mg/kg)</b>	≤ 10,00	< 1,00
<b>Oxalic acid (mg/kg)</b>	≤ 350,0	< 20,0
<b>Sulphates (mg/kg)</b>	≤ 150	< 20,0
<b>Citric acid (%)</b>	≥ 99,50	99,95
<b>Sulphate ash (%)</b>	≤ 0,02	< 0,015
<b>Arsenic (mg/kg)</b>	≤ 1,0	< 0,2

**Storage:** store in closed dark containers, in a dry, ventilated place (< 20°C), protect from direct sunlight

**Country of origin:** Čína

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

**Date of issue:** 16.12.2024

**Address:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**

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