



北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com

Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	一水柠檬酸 Citric acid monohydrate	CAS	5949-29-1
货号	A52574	批次	OK20240725Q
生产日期	2024-07-25	复测日期	2026-07-24

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	无色结晶 Colorless crystal	符合 Conform
含量 Assay	99.5%	99.8%
澄清度实验 Appearance of solution	应符合规定 Comply with the standard	符合 Conform
水不溶物 Water-insoluble	0.005%	0.002%
灼烧残渣 Ignition residue	0.02%	0.008%
氯化物 Chloride	0.0005%	0.0002%
硫酸盐 Sulphates	0.005%	0.002%
磷酸盐 Phosphate	0.001%	0.0003%
草酸盐 Oxalic acid salt	0.05%	0.02%
钙 Calcium	0.005%	0.002%
铁 Iron	0.0005%	0.0003%
铜 Cuprum	0.0005%	0.0002%

铅 Plumbum	0.0005%	0.0002%
易炭化物质 Easy to carbonize material	应符合规定 Comply with the standard	符合 Conform

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰

QC：谢辉

