



品 名: 无水柠檬酸
批 号: 20220214
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 757-2020
分 子 式: C₆ H₈ O₇
分 子 量: 192.13
检验日期: 2022-02-14

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₈ O ₇), %	≥99.5	99.7
澄清度试验, 号	≤4	<4
水不溶物, %	≤0.01	<0.01
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤0.035	<0.035
氯化物(Cl), %	≤0.0025	<0.0025
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.01	<0.01
磷酸盐(PO ₄), %	≤0.0025	<0.0025
钙(Ca), %	≤0.01	<0.01
铁(Fe), %	≤0.001	<0.001
重金属(以Pb计), %	≤0.0005	<0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 757-2020检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 余奕泓