



分 析 报 告 单

品 名: 无水柠檬酸
批 号: 20230927
级 别: ACS
检验依据: ACS
分 子 式: $C_6H_8O_7$
分 子 量: 192.12
检验日期: 2023-09-27

检验项目	指标	检验结果
含量($C_6H_8O_7$), %	≥ 99.5	99.5
不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
灼烧残渣, %	≤ 0.02	< 0.02
氯化物(Cl), %	≤ 0.001	< 0.001
草酸盐(C_2O_4)	合格	合格
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.001	< 0.001
硫化物(以 SO_4 计), %	≤ 0.002	< 0.002
铁(Fe), ppm	≤ 3	< 3
铅(Pb), ppm	≤ 2	< 2
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按ACS检验, 结果符合ACS规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 何恒达