



品 名:	无水柠檬酸
批 号:	20250823
级 别:	ACS
检验依据:	ACS
分 子 式:	C ₆ H ₈ O ₇
分 子 量:	192.12
生产日期:	2025-08-23

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₈ O ₇), %	≥99.5	99.9
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 ₂ O 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: 洪朝辉	复核人: 李利飞	检验人: 何恒达
----------	----------	----------