



品名: 无水柠檬酸  
批号: 20250217  
级别: ACS  
检验依据: ACS  
分子式:  $C_6H_8O_7$   
分子量: 192.12  
生产日期: 2025-02-17

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_6H_8O_7$ ), %	$\geq 99.5$	99.7
不溶物, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
灼烧残渣, %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
草酸盐( $C_2O_4$ )	合格	合格
磷酸盐( $PO_4$ ), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
硫化物(以 $SO_4$ 计), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
铁(Fe), ppm	$\leq 3$	$< 3$
铅(Pb), ppm	$\leq 2$	$< 2$
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: 许伟龙