



品名：二水合柠檬酸三钠
批号：20220115
级别：分析纯
检验依据：GB/T 16493-1996
分子式： $C_6H_5Na_3O_7 \cdot 2H_2O$
分子量：294.10
检验日期：2022-01-15

检验项目	指标	检验结果
含量($C_6H_5Na_3O_7 \cdot 2H_2O$)，%	≥ 99.0	99.3
pH值(50g/L溶液;25℃)	7.5~9.0	合格
澄清度试验，号	≤ 3	<3
水不溶物，%	≤ 0.005	<0.005
氯化物(Cl)，%	≤ 0.001	<0.001
硫酸盐(SO_4)，%	≤ 0.005	<0.005
总氮量(N)，%	≤ 0.001	<0.001
磷酸盐(PO_4)，%	≤ 0.002	<0.002
铁(Fe)，%	≤ 0.0005	<0.0005
重金属(以Pb计)，%	≤ 0.0005	<0.0005
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按 GB/T 16493-1996 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：何恒达