



品 名： 二水合柠檬酸三钠
批 号： 20200822
级 别： 分析纯
检验依据： GB/T 16493-1996
分 子 式： $C_6 H_5 Na_3 O_7 \cdot 2H_2 O$
分 子 量： 294.10
检验日期： 2020-08-22

检验项目	指标	检验结果
含量($C_6 H_5 Na_3 O_7 \cdot 2H_2 O$) , %	≥ 99.0	99.1
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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 曾繁泳