



品名:	二水合柠檬酸三钠		
批号:	2025041703		
级别:	分析纯		
检验依据:	GB/T 16493-1996		
分子式:	C ₆ H ₅ Na ₃ O ₇ · 2H ₂ O		
分子量:	294.10		
生产日期:	2025-04-17		
	检验项目	指标	检验结果
	含量(C ₆ H ₅ Na ₃ O ₇ · 2H ₂ O), %	≥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: 张林锋	复核人: 李利飞	检验人: 林筠
----------	----------	---------