



品 名:	柠檬酸三铵
批 号:	20250721
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 30-2017
分 子 式:	(NH ₄) ₃ C ₆ H ₅ O ₇
分 子 量:	243.22
生产日期:	2025-07-21

检验项目	指标	检验结果
含量[(NH ₄) ₃ C ₆ H ₅ O ₇], %	≥98.5	99.9
水不溶物, %	≤0.005	<0.005
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤0.03	<0.03
氯化物(Cl), %	≤0.003	<0.003
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.005	<0.005
铁(Fe), %	≤0.001	<0.001
磷酸盐(PO ₄), %	≤0.002	<0.002
草酸盐(C ₂ O ₄)	合格	合格
钙(Ca), %	≤0.01	<0.01
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Q/GHKJ 30-2017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: 黄丽阳
----------	----------	----------