



品 名:	柠檬酸三铵
批 号:	20250909
级 别:	化学纯
检验依据:	Q/GHKJ 30-2017
分 子 式:	$(\text{NH}_4)_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7$
分 子 量:	243.22
生产日期:	2025-09-09

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{NH}_4)_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7]$, %	≥ 98.0	98.6
水不溶物, %	≤ 0.01	< 0.01
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.06	< 0.06
氯化物(Cl), %	≤ 0.005	< 0.005
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.01	< 0.01
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.005	< 0.005
钙(Ca), %	≤ 0.02	< 0.02
铁(Fe), %	≤ 0.002	< 0.002
重金属(以Pb计), %	≤ 0.001	< 0.001
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 30-2017检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉	复核人: 李利飞	检验人: 陈洁丹
----------	----------	----------