



品 名:	柠檬酸氢二铵
批 号:	20251029
级 别:	分析纯
检验依据:	HG/T 3497-2000
分 子 式:	$C_6H_{14}O_7N_2$
分 子 量:	226.18
生产日期:	2025-10-29

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₄ O ₂ N ₂), %	≥99. 0	99. 2
澄清度试验, 号	≤4	<4
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. 001	<0. 001
硫化合物(以SO ₄ 计), %	≤0. 005	<0. 005
磷化合物(以PO ₄ 计), %	≤0. 002	<0. 002
草酸盐(C ₂ O ₄)	合格	合格
钙(Ca), %	≤0. 005	<0. 005
铁(Fe), %	≤0. 0005	<0. 0005
重金属(以Pb计), %	≤0. 0005	<0. 0005
以下空白		

结论：本品按HG/T 3497-2000检验，结果符合分析纯规定。

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：黄丽阳