



|        |                                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------|
| 品 名:   | 一水合草酸铵                                                         |
| 批 号:   | 20260512                                                       |
| 级 别:   | 分析纯                                                            |
| 检验依据:  | HG/T 3453-2012                                                 |
| 分 子 式: | $(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ |
| 分 子 量: | 142.11                                                         |
| 生产日期:  | 2026-05-12                                                     |

| 检验项目                                                                    | 指标            | 检验结果       |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| 含量 $[(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}]$ , % | $\geq 99.5$   | 99.7       |
| pH值(50g/L溶液;25℃)                                                        | 6.0~7.0       | 合格         |
| 澄清度试验, 号                                                                | $\leq 4$      | $< 4$      |
| 水不溶物, %                                                                 | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 氯化物(Cl), %                                                              | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %                                                 | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 钠(Na), %                                                                | $\leq 0.002$  | $< 0.002$  |
| 镁(Mg), %                                                                | $\leq 0.002$  | $< 0.002$  |
| 钾(K), %                                                                 | $\leq 0.002$  | $< 0.002$  |
| 钙(Ca), %                                                                | $\leq 0.002$  | $< 0.002$  |
| 铁(Fe), %                                                                | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 重金属(以Pb计), %                                                            | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 以下空白                                                                    |               |            |

结论: 本品按HG/T 3453-2012检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

|          |          |          |
|----------|----------|----------|
| 签发人: 林素贞 | 复核人: 李利飞 | 检验人: 陈焕裕 |
|----------|----------|----------|