



|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 品 名:   | 乙酸铵                         |
| 批 号:   | 20251011                    |
| 级 别:   | 分析纯                         |
| 检验依据:  | GB/T 1292-2008              |
| 分 子 式: | $\text{CH}_3\text{COONH}_4$ |
| 分 子 量: | 77.08                       |
| 生产日期:  | 2025-10-11                  |

| 检验项目                                      | 指标      | 检验结果    |
|-------------------------------------------|---------|---------|
| 含量(CH <sub>3</sub> COONH <sub>4</sub> ),% | ≥98.0   | 98.2    |
| pH值(50g/L;25℃)                            | 6.5~7.5 | 合格      |
| 澄清度试验,号                                   | ≤3      | <3      |
| 水不溶物, %                                   | ≤0.005  | <0.005  |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), %                            | ≤0.005  | <0.005  |
| 氯化物(Cl), %                                | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                  | ≤0.002  | <0.002  |
| 硝酸盐(NO <sub>3</sub> ), %                  | ≤0.001  | <0.001  |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %                  | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 镁(Mg), %                                  | ≤0.0004 | <0.0004 |
| 钙(Ca), %                                  | ≤0.001  | <0.001  |
| 铁(Fe), %                                  | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %                              | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 还原高锰酸钾物质(以O计), %                          | ≤0.0032 | <0.0032 |
| 以下空白                                      |         |         |

结论：本品按GB/T 1292-2008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：徐佳璇