



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 品 名:   | 氯化铵                |
| 批 号:   | 20251004           |
| 级 别:   | 分析纯                |
| 检验依据:  | GB/T 658-2006      |
| 分 子 式: | NH <sub>4</sub> Cl |
| 分 子 量: | 53.49              |
| 生产日期:  | 2025-10-04         |

| 检验项目                      | 指标      | 检验结果    |
|---------------------------|---------|---------|
| 含量(NH <sub>4</sub> Cl), % | ≥99.5   | 99.9    |
| pH值(50g/L; 25℃)           | 4.5~5.5 | 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), %            | ≤0.02   | <0.02   |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %  | ≤0.005  | <0.005  |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %  | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 钠(Na), %                  | ≤0.005  | <0.005  |
| 镁(Mg), %                  | ≤0.001  | <0.001  |
| 钾(K), %                   | ≤0.005  | <0.005  |
| 钙(Ca), %                  | ≤0.001  | <0.001  |
| 铁(Fe), %                  | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 以下空白                      |         |         |

结论: 本品按GB/T 658-2006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: 朱樱烨 |
|----------|----------|----------|