



品 名: 氯化铵
批 号: 20210525
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 658-2006
分 子 式: $\text{NH}_4 \text{Cl}$
分 子 量: 53.49
检验日期: 2021-05-25

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|----------------------------------|---------------|---------|
| 含量($\text{NH}_4 \text{Cl}$), % | ≥ 99.5 | 99.9 |
| pH值(50g/L; 25°C) | 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_4), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 磷酸盐(PO_4), % | ≤ 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: 周一朗

检验人: 李静华