

分析报告单



品名: 氯化铵
批号: 20191025
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 658-2006
分子式: NH_4Cl
分子量: 53.49
检验日期: 2019-10-25

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|------------------------------|-----------------|----------------|----------|
| 含量(NH_4Cl) | $\geq 99.5\%$ | $\geq 98.5\%$ | 99.9% |
| pH值(50g/L, 25°C) | 4.5~5.5 | 4.5~5.5 | 合格 |
| 澄清度试验/号 | ≤ 3 | ≤ 5 | <3 |
| 水不溶物 | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.005% |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.05\%$ | <0.02% |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.005% |
| 磷酸盐(PO_4) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 钠(Na) | $\leq 0.005\%$ | - | <0.005% |
| 镁(Mg) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | <0.001% |
| 钾(K) | $\leq 0.005\%$ | - | <0.005% |
| 钙(Ca) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | <0.001% |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇