

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 乙酸铵
批号: 20141029
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
检验日期: 2014-10-29

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| 含量($\text{CH}_3\text{COONH}_4$) | $\geq 98.0\%$ | $\geq 97.0\%$ | 98.6% |
| pH值(50g/L, 25℃) | 6.5~7.5 | 6.5~7.5 | 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) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.005% |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 硝酸盐(NO_3) | $\leq 0.001\%$ | -- | <0.001% |
| 磷酸盐(PO_4) | $\leq 0.0005\%$ | -- | <0.0005% |
| 镁(Mg) | $\leq 0.0004\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0004% |
| 钙(Ca) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | <0.001% |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 还原高锰酸钾物质(以O计) | $\leq 0.0032\%$ | $\leq 0.0032\%$ | <0.0032% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠