



品名：乙酸铵
批号：20200808
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：2020-08-08

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------------------------------|---------------|---------|
| 含量($\text{CH}_3\text{COONH}_4$)，% | ≥ 98.0 | 99.0 |
| pH值(50g/L; 25°C) | 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_4)，% | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 硝酸盐(NO_3)，% | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 磷酸盐(PO_4)，% | ≤ 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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 黄新梅