

分析报告单



品名: 乙酸钾
批号: 20120210
级别: 分析纯
检验依据: Q/GDGH 44-2009
分子式: CH₃COOK
分子量: 98.14
检验日期: 2012-02-10

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------|----------|---------|----------|
| 含量(CH ₃ COOK) | ≥95.0% | ≥92.0% | 98.0% |
| pH值(50g/L溶液, 25℃) | 7.0~9.0 | 7.0~9.0 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤3 | ≤5 | <3 |
| 水不溶物 | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 氯化物(Cl) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 硫酸盐(SO ₄) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 磷酸盐(PO ₄) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 钠(Na) | ≤0.2% | ≤0.5% | <0.2% |
| 镁(Mg) | ≤0.001% | ≤0.005% | <0.001% |
| 钙(Ca) | ≤0.005% | ≤0.005% | <0.005% |
| 铁(Fe) | ≤0.0005% | ≤0.001% | <0.0005% |
| 重金属(以Pb计) | ≤0.0005% | ≤0.001% | <0.0005% |
| 还原高锰酸钾物质 | 合格 | 合格 | 合格 |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈东晓