

分析报告单



品名: 一水合草酸钾
批号: 20180124
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 695-1994
分子式: $K_2C_2O_4 \cdot H_2O$
分子量: 184.23
检验日期: 2018-01-24

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|------------------------------|----------|---------|----------|
| 含量($K_2C_2O_4 \cdot H_2O$) | ≥99.8% | ≥99.5% | 99.8% |
| pH值(50g/L溶液, 25℃) | 7.2~8.2 | 7.2~8.2 | 合格 |
| 澄清度试验 | 合格3# | 合格5# | 合格 |
| 水不溶物 | ≤0.003% | ≤0.02% | <0.003% |
| 氯化物(Cl) | ≤0.001% | ≤0.005% | <0.001% |
| 硫化合物(以 SO_4 计) | ≤0.01% | ≤0.03% | <0.01% |
| 总氮量(N) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 磷酸盐(PO_4) | ≤0.001% | ≤0.005% | <0.001% |
| 钠(Na) | ≤0.02% | ≤0.05% | <0.02% |
| 铁(Fe) | ≤0.0005% | ≤0.001% | <0.0005% |
| 重金属(以Pb计) | ≤0.0005% | ≤0.001% | <0.0005% |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 | 合格 |

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: 林琼