

分析报告单



品名: 草酸
批号: 20160809
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 9854-2008
分子式: $C_2H_2O_4 \cdot 2H_2O$
分子量: 126.07
检验日期: 2016-08-09

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| 含量($C_2H_2O_4 \cdot 2H_2O$) | $\geq 99.5\%$ | $\geq 99.5\%$ | 99.6% |
| 澄清度试验/号 | ≤ 3 | ≤ 5 | <5 |
| 水不溶物 | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.01% |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.05\%$ | <0.05% |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.005% |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.005% |
| 总氮量(N) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.005% |
| 钙(Ca) | $\leq 0.003\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.005% |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.002\%$ | <0.002% |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0004\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.001% |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 | 合格 |

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 李利飞