

分析报告单



品名: 草酸
批号: 20150729
级别: 分析纯
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: 2015-07-29

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-------------------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 含量($C_2H_2O_4 \cdot 2H_2O$) | $\geq 99.5\%$ | $\geq 99.5\%$ | 99.7% |
| 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) | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.02\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |
| 总氮量(N) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |
| 钙(Ca) | $\leq 0.003\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.003\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.0005\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0004\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.0004\%$ |
| 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: 李利飞