



| | |
|--------|---------------------------------|
| 品 名: | 95%乙醇 |
| 批 号: | 20251202 |
| 级 别: | 分析纯 |
| 检验依据: | GB/T 679-2002 |
| 分 子 式: | C ₂ H ₆ O |
| 分 子 量: | 46.07 |
| 生产日期: | 2025-12-02 |

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---------|---------|
| 乙醇(CH ₃ CH ₂ OH)的体积分数, % | ≥95 | 95.2 |
| 色度, 黑曾单位 | ≤10 | <10 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 |
| 蒸发残渣, % | ≤0.001 | <0.001 |
| 酸度(以H ⁺ 计), mmol/100g | ≤0.05 | <0.05 |
| 碱度(以OH ⁻ 计), mmol/100g | ≤0.01 | <0.01 |
| 甲醇(CH ₃ OH), % | ≤0.05 | <0.05 |
| 丙酮及异丙醇(以CH ₃ COCH ₃ 计), % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 杂醇油 | 合格 | 合格 |
| 还原高锰酸钾物质(以O计), % | ≤0.0004 | <0.0004 |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 679-2002检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 纪锐婷