



品 名: 95%乙醇
批 号: 20200521
级 别: 化学纯
检验依据: GB/T 679-2002
分 子 式: C₂ H₆ O
分 子 量: 46.07
检验日期: 2020-05-21

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|----------|----------|
| 乙醇(CH ₃ CH ₂ OH)的体积分数, % | ≥ 95 | 95.5 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 |
| 蒸发残渣, % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 酸度(以H ⁺ 计), mmol/100g | ≤ 0.1 | < 0.1 |
| 碱度(以OH ⁻ 计), mmol/100g | ≤ 0.02 | < 0.02 |
| 甲醇(CH ₃ OH), % | ≤ 0.2 | < 0.2 |
| 丙酮及异丙醇(以CH ₃ COCH ₃ 计), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 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 化学纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 徐佳璇