



品名: 95%乙醇  
批号: 20220912  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 679-2002  
分子式: C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O  
分子量: 46.07  
检验日期: 2022-09-12

| 检验项目  | 指标      | 检验结果    |
|---|---------|---------|
| 乙醇(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH)的体积分数, %  | ≥95     | 95.1    |
| 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 <sup>+</sup> 计), mmol/100g                | ≤0.05   | <0.05   |
| 碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/100g               | ≤0.01   | <0.01   |
| 甲醇(CH <sub>3</sub> OH), %                       | ≤0.05   | <0.05   |
| 丙酮及异丙醇(以CH <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub> 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: 周一朗

检验人: 李利飞