



|        |                                    |
|--------|------------------------------------|
| 品 名:   | 96%乙醇                              |
| 批 号:   | 20250727                           |
| 级 别:   | 分析纯                                |
| 检验依据:  | Q/GHKJ 799-2022                    |
| 分 子 式: | CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH |
| 分 子 量: | 46.07                              |
| 生产日期:  | 2025-07-27                         |

| 检验项目                                            | 指标      | 检验结果    |
|-------------------------------------------------|---------|---------|
| 含量(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH), %       | ≥96.0   | 96.2    |
| 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 <sup>+</sup> 计), mmol/g                   | ≤0.0005 | <0.05   |
| 碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/g                  | ≤0.0001 | <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                                            |         |         |