



品名：乙二醇一丁醚
批号：20210722
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 226-2017
分子式： $C_6H_{14}O_2$
分子量：118.18
检验日期：2021-07-22

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------------------|---------------|------------|
| 含量($C_6H_{14}O_2$)，% | ≥ 99.0 | 99.7 |
| 密度(20°C)，g/mL | 0.899~0.902 | 合格 |
| 折光率(n ₂₀ /D) | 1.418~1.420 | 合格 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 |
| 与醇混合试验 | 合格 | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计)，% | ≤ 0.003 | < 0.003 |
| 水分(H_2O)，% | ≤ 0.1 | < 0.1 |
| 酸度(以 H^+ 计)，mmol/g | ≤ 0.0015 | < 0.0015 |
| 以下空白 | | |

结论：本品按 Q/GHKJ 226-2017 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：詹碧珠