

分析报告单



品名: 乙二醇一丁醚
批号: 20220523
级别: 化学纯
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: 2022-05-23

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------------------|--------------|-----------|
| 含量($C_6H_{14}O_2$), % | ≥ 98.0 | 99.8 |
| 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), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 水分(H_2O), % | ≤ 0.2 | < 0.2 |
| 酸度(以 H^+ 计), mmol/g | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 226-2017检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 赵纯