



品名: 二乙二醇一丁醚
批号: 20250617
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 735-2023
分子式: $C_8H_{18}O_3$
分子量: 162.23
生产日期: 2025-06-17

检验项目	指标	检验结果
含量($C_8H_{18}O_3$), %	≥ 99.0	99.8
密度(20°C), g/mL	0.952~0.956	合格
折光率(n ₂₀ /D)	1.431~1.433	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	≤ 0.0005	< 0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 735-2023检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 许伟龙