



品 名:	二乙二醇一丁醚
批 号:	20251017
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:	2025-10-17

检验项目	指标	检验结果
含量(C, H, S, O), %	≥99.0	99.8
密度(20℃), 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 ₂ O), %	≤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：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：许伟龙