



品名: 二乙二醇一丁醚  
批号: 20260117  
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: 2026-01-17

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_8H_{18}O_3$ ), %	$\geq 99.0$	99.8
密度(20°C), g/mL	0.952~0.956	合格
折光率(n <sub>20</sub> /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), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
水分( $H_2O$ ), %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
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