



## 分 析 报 告 单

品 名: 二乙二醇一丁醚  
批 号: 20230102  
级 别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 800-2011  
分 子 式:  $C_8 H_{18} O_3$   
分 子 量: 162.23  
检验日期: 2023-01-02

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_8 H_{18} O_3$ ), %	$\geq 99.0$	99.7
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( $H_2 O$ ), %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
酸度(以 $H^+$ 计), mmol/g	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 800-2011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: 李利飞