

分析报告单



品名: 异丙醇
批号: 20230616
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 2892-2020
分子式: $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$
分子量: 60.10
检验日期: 2023-06-16

检验项目	指标	检验结果
含量 $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$, %	≥ 99.7	99.9
密度(20°C), g/mL	0.784~0.786	合格
蒸发残渣, %	≤ 0.001	<0.001
与水混合试验	合格	合格
酸度(以 H^+ 计), mmol/g	≤ 0.0003	<0.0003
还原高锰酸钾物质	合格	合格
易炭化物质	合格	合格
羰基化合物(以CO计), %	≤ 0.005	<0.005
甲醇(CH_3OH), %	≤ 0.1	<0.1
铁(Fe), %	≤ 0.00001	<0.00001
水分(H_2O), %	≤ 0.1	<0.1
以下空白		

结论: 本品按HG/T 2892-2020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: 赵纯