



品名：异丙醇
批号：20201222
级别：分析纯
检验依据：HG/T 2892-2010
分子式： $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$
分子量：60.10
检验日期：2020-12-22

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) , %	≤ 0.2	< 0.2
以下空白		

结论：本品按 HG/T 2892-2010 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 徐佳璇