



品 名: 异丙醇
批 号: 20200301
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: 2020-03-01

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 $^{\circ}\text{C}$), 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： 郑玲花

检验人： 谢育明