



品 名： 正丙醇
批 号： 20210811
级 别： 分析纯
检验依据： Q/GHKJ 313-2017
分 子 式： C₃ H₈ O
分 子 量： 60.10
检验日期： 2021-08-11

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₃ H ₈ O) , %	≥99.5	99.6
密度(20℃) , g/mL	0.803~0.805	合格
折光率(n ₂₀ /D)	1.385~1.386	合格
与水混合试验	合格	合格
蒸发残渣 , %	≤0.001	<0.001
酸度(以H ⁺ 计) , mmol/g	≤0.0004	<0.0004
碱度(以OH ⁻ 计) , mmol/g	≤0.0002	<0.0002
水分(H ₂ O) , %	≤0.2	<0.2
酯(以CH ₃ COOC ₃ H ₇ 计) , %	≤0.1	<0.1
醛(以CH ₃ CHO计) , %	≤0.1	<0.1
不饱和化合物(以Br计) , %	≤0.5	<0.5
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 313-2017 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： 林璇