



品 名: 正丙醇
批 号: 20200403
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 313-2017
分 子 式: C₃H₈O
分 子 量: 60.10
检验日期: 2020-04-03

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₃ H ₈ O), %	≥ 99.5	99.8
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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 徐佳璇