



品名：正丙醇
批号：20211015
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 313-2017
分子式： C_3H_8O
分子量：60.10
检验日期：2021-10-15

检验项目	指标	检验结果
含量(C_3H_8O)，%	≥ 99.5	99.8
密度(20°C)，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：赵纯