



品名：正丙醇  
批号：20210203  
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：2021-02-03

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_3H_8O$ )，%	$\geq 99.5$	99.8
密度(20℃)，g/mL	0.803~0.805	合格
折光率(n <sub>20</sub> /D)	1.385~1.386	合格
与水混合试验	合格	合格
蒸发残渣，%	$\leq 0.001$	<0.001
酸度(以H <sup>+</sup> 计)，mmol/g	$\leq 0.0004$	<0.0004
碱度(以OH <sup>-</sup> 计)，mmol/g	$\leq 0.0002$	<0.0002
水分(H <sub>2</sub> O)，%	$\leq 0.2$	<0.2
酯(以CH <sub>3</sub> COOC <sub>3</sub> H <sub>7</sub> 计)，%	$\leq 0.1$	<0.1
醛(以CH <sub>3</sub> CHO计)，%	$\leq 0.1$	<0.1
不饱和化合物(以Br计)，%	$\leq 0.5$	<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