



品名: 正丙醇  
批号: 20240715  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 313-2017  
分子式:  $C_3H_8O$   
分子量: 60.10  
生产日期: 2024-07-15

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_3H_8O$ ), %	$\geq 99.5$	99.9
密度(20°C), 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( $H_2O$ ), %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
酯(以 $CH_3COOC_3H_7$ 计), %	$\leq 0.1$	$< 0.1$
醛(以 $CH_3CHO$ 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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈安琪