

**GHTECH****光华科技**广东光华科技股份有限公司  
地址：广东省汕头市大学路295号  
邮编：515061[www.ghtech.com](http://www.ghtech.com)电话：(86) 0754-88213888 传真：(86) 0754—88221999  
E-mail: service@ghtech.com

---

品 名：正丙醇  
批 号：20251221  
级 别：分析纯  
检验依据：T/CSTM 00077-2019  
分 子 式： $C_3H_8O$   
分 子 量：60.10  
生产日期：2025-12-21

---

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_3H_8O$ ), %	≥99.5	99.9
色度, 黑曾单位	≤10	<10
密度(20℃), g/mL	0.803~0.805	合格
折光率(n20/D)	1.384~1.386	合格
与水混合试验	合格	合格
酸度(以 $H^+$ 计), mmol/g	≤0.0004	<0.0004
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
甲醇( $CH_3OH$ ), %	≤0.01	<0.01
乙醇( $C_2H_5OH$ ), %	≤0.01	<0.01
异丙醇[ $(CH_3)_2CHOH$ ], %	≤0.05	<0.05
醛(以 $C_2H_5CHO$ 计), %	≤0.03	<0.03
水分( $H_2O$ ), %	≤0.1	<0.1
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按T/CSTM 00077-2019检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：陈安琪