



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

分析报告单

检验专用章  
(1)

品 名：无水乙醇  
批 号：20211019  
级 别：分析纯  
检验依据：GB/T 678-2002  
分 子 式： $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$   
分 子 量：46.07  
检验日期：2021-10-19

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ ) , %	$\geq 99.7$	99.9
密度(20°C) , g/mL	0.789~0.791	合格
与水混合试验	合格	合格
蒸发残渣 , %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
酸度(以 $\text{H}^+$ 计) , mmol/100g	$\leq 0.04$	$< 0.04$
碱度(以 $\text{OH}^-$ 计) , mmol/100g	$\leq 0.01$	$< 0.01$
水分( $\text{H}_2\text{O}$ ) , %	$\leq 0.3$	$< 0.3$
甲醇( $\text{CH}_3\text{OH}$ ) , %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
异丙醇[ $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$ ] , %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
羰基化合物(以CO计) , %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
易炭化物质	合格	合格
还原高锰酸钾物质(以O计) , %	$\leq 0.00025$	$< 0.00025$
以下空白		

结论：本品按 GB/T 678-2002 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：黄新梅