



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

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：20211221
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：2021-12-21

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$) , %	≥ 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 , %	≤ 0.001	< 0.001
酸度(以 H^+ 计) , mmol/100g	≤ 0.04	< 0.04
碱度(以 OH^- 计) , mmol/100g	≤ 0.01	< 0.01
水分(H_2O) , %	≤ 0.3	< 0.3
甲醇(CH_3OH) , %	≤ 0.05	< 0.05
异丙醇[$(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$] , %	≤ 0.01	< 0.01
羰基化合物(以CO计) , %	≤ 0.003	< 0.003
易炭化物质	合格	合格
还原高锰酸钾物质(以O计) , %	≤ 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