

**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电话：(86) 0754-88213888 传真：(86) 0754—88221999  
E-mail：service@ghtech.com[www.ghtech.com](http://www.ghtech.com)

品名：	无水乙醇
批号：	20240817
级别：	优级纯
检验依据：	GB/T 678-2023
分子式：	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH
分子量：	46.07
生产日期：	2024-08-17

检验项目	指标	检验结果
含量(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH), %	≥99.9	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, %	≤0.0005	<0.0005
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	≤0.0002	<0.0002
碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/g	≤0.00005	<0.00005
水分, %	≤0.1	<0.1
甲醇(CH <sub>3</sub> OH), %	≤0.005	<0.005
异丙醇[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH], %	≤0.003	<0.003
正丙醇(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH), %	≤0.005	<0.005
羰基化合物(以CO计), %	≤0.003	<0.003
易炭化物质	合格	合格
铁(Fe), %	≤0.00001	<0.00001
锌(Zn), %	≤0.00001	<0.00001
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 678-2023检验，结果符合优级纯规定。

备注：

签发人：张林锋

复核人：李利飞

检验人：陈安琪