



无水乙醇质检报告单  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	无水乙醇 Ethanol	检测日期 Testing Date	2026-03-11
检测依据 Testing Reference	GB/T 678-2023	取样地点 Sample Location	GQ-06
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	20260311001
检验项目 Item	指标要求 Standard		检验结果 Result
外观 Appearance	透明液体, 无可见杂质 Transparent liquid, without visible impurities		符合指标 Conformity
含量 Content	w/%	≥ 99.9	99.96
水分 Water	w/%	≤ 0.10	0.03
甲醇 Methanol	w/%	≤ 0.01	0.001
酸度 Acidity	mmol/ 100g	≤ 0.10	0.030
碱度 Alkalinity	mmol/ 100g	≤ 0.03	未检出
正丙醇 N-propanol	w/%	≤ 0.03	0.002
异丙醇 Isopropanol	w/%	≤ 0.04	0.003
密度(20℃)	mg/cm <sup>3</sup>	- 0.789-0.791	0.79
羰基化合物(以CO计)	w/%	≤ 0.003	0.001
还原高锰酸钾物质	w/%	≤ 0.00025	0.00025
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">合格 QUALIFIED</div>		填报/检验 Edited/Analyst 李明光
			审核 Checked 张德坤
			批准 Approved 赵晓燕