



品名:	无水乙醇		
批号:	20250728		
级别:	分析纯		
检验依据:	GB/T 678-2023		
分子式:	CH ₃ CH ₂ OH		
分子量:	46.07		
生产日期:	2025-07-28		
	检验项目	指标	检验结果
	含量(CH ₃ CH ₂ OH), %	≥99.7	99.9
	密度(20℃), 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/g	≤0.0004	<0.0004
	碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g	≤0.0001	<0.0001
	水分(H ₂ O), %	≤0.3	<0.3
	甲醇(CH ₃ OH), %	≤0.05	<0.05
	异丙醇[(CH ₃) ₂ CHOH], %	≤0.01	<0.01
	正丙醇(CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH), %	≤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 678-2023检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋	复核人: 李利飞	检验人: 蔡耿阳
----------	----------	----------