



品 名： 无水乙醇  
批 号： 20201120  
级 别： 分析纯  
检验依据： GB/T 678-2002  
分 子 式： CH<sub>3</sub> CH<sub>2</sub> OH  
分 子 量： 46.07  
检验日期： 2020-11-20

检验项目	指标	检验结果
含量(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> 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 <sup>+</sup> 计) , mmol/100g	≤ 0.04	<0.04
碱度(以OH <sup>-</sup> 计) , mmol/100g	≤ 0.01	<0.01
水分(H <sub>2</sub> O) , %	≤ 0.3	<0.3
甲醇(CH <sub>3</sub> OH) , %	≤ 0.05	<0.05
异丙醇[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> 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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 徐佳璇