



品名：无水乙醇
批号：20210830
级别：优级纯
检验依据：GB/T 678-2002
分子式： C_2H_6O
分子量：46.07
检验日期：2021-08-30

检验项目	指标	检验结果
含量(CH_3CH_2OH)，%	≥ 99.8	99.8
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^+ 计)，mmol/100g	≤ 0.02	< 0.02
碱度(以 OH^- 计)，mmol/100g	≤ 0.005	< 0.005
水分，%	≤ 0.2	< 0.2
甲醇(CH_3OH)，%	≤ 0.02	< 0.02
异丙醇[(CH_3) ₂ CHOH]，%	≤ 0.003	< 0.003
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 678-2002 检验, 结果符合 优级纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：徐佳璇