



品名: 无水甲醇  
批号: 20260121  
级别: 分析纯  
检验依据: T/CSTM 00708—2022  
分子式: CH<sub>4</sub>O  
分子量: 32.04  
生产日期: 2026-01-21

检验项目	指标	检验结果
含量(CH <sub>3</sub> OH), %	≥99.7	99.9
密度(20℃), g/mL	0.791~0.793	合格
与水混合试验	合格	合格
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
水分(H <sub>2</sub> O), %	≤0.05	<0.05
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	≤0.0004	<0.0004
碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/g	≤0.00008	<0.00008
易炭化物质	合格	合格
羰基化合物(以CO计), %	≤0.005	<0.005
还原高锰酸钾物质(以O计), %	≤0.0005	<0.0005
以下空白		

结论: 本品按T/CSTM 00708—2022检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 纪锐婷