



品名：无水甲醇
批号：20210123
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 94-2017
分子式：CH₄O
分子量：32.04
检验日期：2021-01-23

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--------------------------------|-------------|----------|
| 含量(CH ₃ OH), % | ≥99.5 | 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 ₂ O), % | ≤0.05 | <0.05 |
| 酸度(以H ⁺ 计), mmol/g | ≤0.0004 | <0.0004 |
| 碱度(以OH ⁻ 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, % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 以下空白 | | |

结论：本品按 Q/GHKJ 94-2017 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