

分析报告单



品名: 甲醇
批号: 20180110
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 683-2006
分子式: CH₃OH
分子量: 32.04
检验日期: 2018-01-10

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------------|-------------|-------------|----------|
| 甲醇(CH ₃ OH) | ≥99.5% | ≥99.5% | 99.9% |
| 密度(20℃), g/ml | 0.791~0.793 | 0.791~0.795 | 合格 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 蒸发残渣 | ≤0.001% | ≤0.001% | <0.001% |
| 水分(H ₂ O) | ≤0.1% | ≤0.3% | <0.1% |
| 酸度(以H ⁺ 计), mmol/g | ≤0.0004 | ≤0.0008 | <0.0004 |
| 碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g | ≤0.00008 | ≤0.00016 | <0.00008 |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 羰基化合物(以CO计) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 还原高锰酸钾物质(以O计) | ≤0.0005% | ≤0.0005% | <0.0005% |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林奕嘉