



品名: 乙二醇二甲醚
批号: 20240410
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 626-2023
分子式: $C_4H_{10}O_2$
分子量: 90.12
生产日期: 2024-04-10

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------------------|--------------|-----------|
| 含量($C_4H_{10}O_2$), % | ≥ 99.0 | 99.9 |
| 密度(20°C), g/mL | 0.865~0.868 | 合格 |
| 折光率(n ₂₀ /D) | 1.379~1.382 | 合格 |
| 沸点, °C | 84~86 | 合格 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 |
| 与醇混合试验 | 合格 | 合格 |
| 蒸发残渣, % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 水分(H_2O), % | ≤ 0.2 | < 0.2 |
| 酸碱度 | 合格 | 合格 |
| 过氧化物(以 H_2O_2 计), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 626-2023检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 郑泽楠