

分析报告单



品名: 1-辛醇/正辛醇
批号: 20170831
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 65-2014
分子式: C₈H₁₈O
分子量: 130.23
检验日期: 2017-08-31

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------------------|-------------|-------------|---------|
| 含量(C ₈ H ₁₈ O) | ≥99.0% | ≥98.5% | 99.3% |
| 密度(20℃), ρ (g/ml) | 0.824~0.827 | 0.822~0.827 | 合格 |
| 折光率(n _D) | 1.428~1.430 | 1.428~1.430 | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | ≤0.005% | ≤0.005% | <0.005% |
| 酸度(以H ⁺ 计), b/(mmol/g) | ≤0.0007 | ≤0.0014 | <0.0014 |
| 水分(H ₂ O) | ≤0.1% | ≤0.1% | <0.1% |

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林畅柔