

分析报告单



品 名: 环己酮
批 号: 20190420
级 别: 分析纯
检验依据: HG/T 3455-2014
分子式: $C_6H_{10}O$
分子量: 98.14
检验日期: 2019-04-20

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-------------------------|---------------|---------------|------------|
| 含量($C_6H_{10}O_4$) | $\geq 99.5\%$ | $\geq 99.0\%$ | 99.8% |
| 折光率(n_D^{20}) | 1.450~1.451 | 1.450~1.451 | 合格 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 蒸发残渣 | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.05\%$ |
| 酸度(以 H^+ 计)/(m mol/g) | ≤ 0.0015 | ≤ 0.003 | < 0.0015 |
| 水分(H_2O) | $\leq 0.15\%$ | $\leq 0.2\%$ | $< 0.15\%$ |

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: 徐佳璇