



品名: 环己烷
批号: 20200514
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 14305-2015
分子式: C₆H₁₂
分子量: 84.16
检验日期: 2020-05-14

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|-------------|---------|
| 含量(C ₆ H ₁₂), % | ≥ 99.7 | 99.9 |
| 密度(20°C), g/mL | 0.778~0.779 | 合格 |
| 结晶点, °C | ≥ 6.0 | > 6.0 |
| 蒸发残渣, % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 苯(C ₆ H ₆), % | ≤ 0.03 | < 0.03 |
| 环己烯(C ₆ H ₁₀), % | ≤ 0.05 | < 0.05 |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 |
| 水分(H ₂ O), % | ≤ 0.015 | < 0.015 |
| 以下空白 | | |

结论：本品按 GB/T 14305-2015 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： 陈泰