



品名：环己烷
批号：20210522
级别：分析纯
检验依据：GB/T 14305-2015
分子式： C_6H_{12}
分子量：84.16
检验日期：2021-05-22

检验项目	指标	检验结果
含量(C_6H_{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_6H_6)，%	≤ 0.03	< 0.03
环己烯(C_6H_{10})，%	≤ 0.05	< 0.05
易炭化物质	合格	合格
水分(H_2O)，%	≤ 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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：赵秋生