



分析报告单

品 名: 环己烷
批 号: 20120523
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 14305-1993
分子式: C₆H₁₂
分子量: 84.16
检验日期: 2012-05-23

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 (C ₆ H ₁₂)	≥99.5%	≥99.0%	99.9%
密度 (20℃)	0.778~0.779	0.776~0.780	合格
结晶点, °C	≥5.5	≥5.0	>5.5
蒸发残渣	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
苯 (C ₆ H ₆)	≤0.05%	≤0.1%	<0.05%
环己烯 (C ₆ H ₁₀)	≤0.05%	≤0.1%	<0.05%
易炭化物质	合格	合格	合格
水分 (H ₂ O)	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 李云艳