



# 分 析 报 告 单

品 名: 环己烷  
批 号: 20220714  
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: 2022-07-14

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_6H_{12}$ ), %	$\geq 99.7$	99.9
密度(20°C), g/mL	0.778~0.779	合格
结晶点, °C	$\geq 6.0$	$> 6.0$
蒸发残渣, %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
苯( $C_6H_6$ ), %	$\leq 0.03$	$< 0.03$
环己烯( $C_6H_{10}$ ), %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
易炭化物质	合格	合格
水分( $H_2O$ ), %	$\leq 0.015$	$< 0.015$
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: 徐佳璇