



检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	环己烷 Cyclohexane	检测日期 Testing Date	2021-12-10
检测依据 Testing Reference	SH/T 1673-1999	取样地点 Sample Location	GQ-04
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	20211210034
检验项目 Item	指标要求 Standard		检验结果 Result
外观 Appearance	透明液体,无可见杂质 Transparent liquid, without visible impurities		符合指标 Conformity
含量 Content	w/%	≥ 99.9	99.93
色度 (Pt-Co) Chroma	Hazen	≤ 10	5
密度 (20°C) Density	g/cm ³	- 0.777-0.782	0.778
苯 Benzene	mg/kg	≤ 50	未检出 ND
正己烷 N-hexane	mg/kg	≤ 200	未检出 ND
甲基环己烷 Methylcyclohexane	mg/kg	≤ 200	未检出 ND
甲基环戊烷 Methylcyclopentane	mg/kg	≤ 400	235
馏程(0°C,101.3kpa) Distillation range	°C	≤ 1.0	0.1
硫(S) Sulfur	mg/kg	≤ 1	0
不挥发物 Mon-volatile matter	mg/100ml	≤ 1	1
以下空白 Below blank	-	-	-
-	-	-	-
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">合格 QUALIFIED</div>		填报/检验 Edited/Analyst 李明光
			审核 Checked 张德坤
			批准 Approved 赵晓燕