



检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产 品 名 称 Product Name	正辛醇		检 测 日 期 Testing Date		2025-02-05
检 测 依 据 Testing Reference	企 标		取 样 地 点 Sample Location		GQ-07
样 品 数 量 Sample Quantity	500g		批 号 Batch No.		20250205012
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
酸值含量 acid value		mgKOH/g	≤	0.1	0.01
皂化值含量 Saponification value		mgKOH/g	≤	0.5	0.09
羟值含量 Hydroxyl value		mgKOH/g		425-432	427
卡尔费休水分含量 Water (Karl Ficher)		w/%	≤	0.2	0.03
色谱碳链分布 Carbon chain distribution by GC					
C6		w/%	≤	1.0	0.5
C8		w/%	≥	99.0	99.1
C10		w/%	≤	1.0	0.1
以下空白 Below blank		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
结 论 Conclusion	合 格 QUALIFIED			填报/检验 Edited/Analyst	李明光
				审核 Checked	张德坤
				批准 Approved	赵晓燕