



检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品 名称 Product Name	异辛醇 2-Ethyl-1-hexanol	检测 日期 Testing Date	2026-01-22
检测 依据 Testing Reference	GB/T 6818-2019	取样 地点 Sample Location	GQ-03
样品 数量 Sample Quantity	500g	批 号 Batch No.	2026012217
检测项目 Item	指标 要求 Standard		检 验 结 果 Result
外观 Appearance	无色透明液体,无可见杂质 Colorless transparent liquid, free from visible impurities		符合指标 Conformity
色度 Colour	APHA	≤ 10	5
密度(20℃) Density	g/cm ³	/ 0.831-0.833	0.8320
纯度 Purity	%(w/w)	≥ 99.6	99.80
酸度 (以乙酸计) Acidity as HAc	%(w/w)	≤ 0.01	0.001
羰基化合物含量 Carbonyl compound content	%(w/w)	≤ 0.05	0.02
硫酸显色试验 Sulfuric Acid Color Test	APHA	≤ 25	25
水分 Water content	%(w/w)	≤ 0.10	0.01
2-乙基-4-甲基戊醇 2-Ethyl-4-methylpentanol	%(w/w)	≤ 0.40	0.17
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