

产品质量分析报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

样品名称：工业用辛醇		执行标准：GB/T6818-2019		
产品批号：XC(C)20260806		样品编号：843814		
生产日期：2026-08-06		分析日期：2026-08-06		
检验项目	质量指标			检测结果
	I 型	II 型	III 型	
色度(铂-钴色号)	≤10	≤10	≤15	5
密度 (20℃)/(g/cm ³)	0.831-0.833	0.831-0.834	0.831-0.834	0.8321
2-乙基己醇， ω /%	≥99.6	≥99.3	≥99.0	99.88
酸含量(以乙酸 计)，w/%	≤0.01	≤0.01	≤0.02	0.001
硫酸显色试验(铂- 钴色号)	≤25	≤35	≤50	25
水分，ω /%	≤0.10	≤0.20	≤0.20	0.010
2-乙基-4-甲基戊 醇，4/%	≤0.40	—	—	0.06
外观	透明液体，无 悬浮物。	透明液体，无 悬浮物。	透明液体，无 悬浮物。	透明液体，无 悬浮物。
以下空白				
结 论：符合 GB/T6818-2019 I 型 指标要求				
性状：无色透明液体 用途：一种常用的工业溶剂，被广泛应用在涂料、树脂、油漆等领域，具有挥发性强、易燃易爆等特点。 安全技术说明：易燃且挥发性强，具有爆炸和火灾的危险。 用水雾、干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火，避免用直流水灭火，可能导致可燃性液体的飞溅，使火势扩散。				