



枝江市楚怡化工有限公司
COYI CHEMICAL INDUSTRY CO.LTD.,

产品质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称：棕榈酸异辛酯
产品批号 (Batch NO):
生产日期 (production):
合同号 (ContractNo):
执行标准 Standard:

Product Name: COYI 2EHP
数量 (Quantity):
有效期至 (Exp date):
客户订单号 (Customer po No):

Item 项目	Standard 标准	Results 结果	Individual Judgment 单项判定	Method of Analysis 分析方法
Characteristics 性状	Clear 清澈	Complies 符合	PASS	VISUAL 目测
Odor 气味	Characteristics Odor 带特征性气味	Complies 符合	PASS	---
Colour 色泽 (APHA)	30 max	10	PASS	AOCS Td 1b-64
Specific Gravity 相对密度 (25℃)	0.850-0.860	0.853	PASS	SN/T 2383
Refractive index 折光率 (25℃)	1.4450-1.4460	1.4453	PASS	AOCS TP 1a-64
Acid Value 酸值 (mgKOH/g)	≤0.2	0.06	PASS	AOCS Te 2a-64
Water Content 含水量%	≤5	0.08	PASS	AOCS Tb 2-64
Saponification 皂化值 (mgKOH/g)	150--155	152.8	PASS	AOCS Tl 1a-64
Iodine Value 碘值 (gI ₂ /100g)	≤1.0	0.04	PASS	AOCS Tg 1a-64
Hydroxyl Value 羟值 (mgKOH/g)	≤1.0	0.09	PASS	AOCS Cd 13-60
Ash 灰分%	≤0.1	0.02	PASS	AOCS Tm 1a-64
FAC 脂肪酸组成 (C16)	≥98	98.8	PASS	AOCS Ce 1e-91
Conclusion 结论	Complies 符合	Packing 包装	净含量 175Kg 内涂树脂铁桶包装	
Analyst 分析			Check 复核	