



福建南平青松化工有限公司

FUJIAN NANPING GREEN PINE CHEMICAL CO., LTD

## 成品检验报告单

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

日期: 2024年07月03日

DATE: 03<sup>rd</sup>JUL.2024

品名: $\beta$ -蒎烯 95% PRODUCT NAME: BETA-PINENE 95%	包装规格: 175 KG/桶 PACKING IN:175KG NET IRON DRUM	
产品编号: GP00811 PRODUCT CODE: GP00811	批号: 14017 LOT NUMBER:	
发往单位: SHIP TO:	数量(桶): QUANTITY(DRUM):	
合同号/订单号: S/C NO. or PO NO:	抽检数量(桶): SAMPLING QUANTITY(DRUM):	
保质期: 十二个月 SHELF TIME: 12 MONTHS	生产日期: 2024年06月 MANUFACTURE DATE: JUN.2024	
项目 PARAMETERS	指标 INDEX	测试结果 TEST RESULTS
1. 外观 Visual description	透明、无杂质、无悬浮物 Colorless, without impurities, without the suspended sediment	透明、无杂质、无悬浮物 Colorless, without impurities, without the suspended sediment
2. 颜色 (铂钴号) Color (pt-co)	$\leq 35\#$	符合 PASS
3. 含量 % PURITY % (GC)	$\geq 95.0$	96.1
4. 相对密度 $d_{20}^{20}$ RELATIVE DENSITY,	0.860~0.870	0.865
5. 折光率 $n_D^{20}$ REFRACTIVE, INDEX,	1.4760~1.4820	1.4790
6. 酸值 mgKOH/g ACID VALUE,	$\leq 0.50$	0.41
7. 水分 % MOISTURE CONTENT	$\leq 0.10$	0.02
8. 不挥发物 % NON-VOLATILE MATTER %	$\leq 1.0$	0.10
9. 旋光度 $^{\circ}$ OPTICAL ROTATION	----	-18.23

结论: 符合 GP-03-4007 标准

CONCLUSION: THE QUALITY IS IN ACCORDANCE WITH GP-03-4007

质保部经理: 张灼文

(QC Manager):

检验员: 检03

(Quality Inspector):