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：2021 年 10 月 27 日

DATE：27nd OCT.2021

品名：a-蒎烯 95% PRODUCT NAME: ALPHA-PINENE 95%	包装规格： 175 KG/桶 PACKING IN:175KG NET IRON DRUM
产品编号： GP00823 PRODUCT CODE: GP00823	批号： 01034 LOT NUMBER:
发往单位/SHIP TO: .	数量(桶)： 样品 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：2021 年 10 月 MANUFACTURE DATE：OCT. 2021

项目 PARAMETERS	指标 INDEX	测试结果 TEST RESULTS
1. 性状 APPREANCE	透明、无杂质、无悬浮物 Transparent, Without Impurities, Without Suspended Solids	透明、无杂质、无悬浮物 Transparent, Without Impurities, Without Suspended Solids
2. 颜色（铂钴号） Color (pt-co)	≤35#	符合 PASS
3. 含量 % PURITY % (GC)	≥95.0	96.62
4. 相对密度 d_4^{20} RELATIVE DENSITY,	0.855~0.865	0.860
5. 折光率 n_D^{20} REFRACTIVE, INDEX,	1.4640~1.4680	1.4668
6.酸值 mgKOH/g ACID VALUE,	≤0.50	0.38
7.水分 % MOISTURE CONTENT	≤0.10	0.01
8.不挥发物 % NON-VOLATILE MATTER %	≤1.0	0.09
9.溶解度（80%乙醇）V/V Solubility(80%alcohol)	≥16	符合 PASS
10. 旋光度 ° OPTICAL ROTATION	---	-23. 44

结 论：符合 LY/T 1183-2014 标准

CONCLUSION: In accordance with Enterprise Standard LY/T 1183-2014

质保部经理 ：_____ 检验员：_____

（QC Manager） （Quality Inspector）

福建南平青松化工有限公司 FUJIAN NANPING GREEN PINE CHEMICAL CO.,LTD