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 07 月 23 日

DATE：23rd JUL.2021

品名：乙酸异龙脑酯 NAME：Isobornyl Acetate	包 装： 190KG/桶 PACKING IN：190KG NET IRON DRUM
产品编号：GP00411 PRODUCT CODE: GP00411	批号： 01099 LOT NUMBER：
发往单位： SHIP TO：	数量(桶)： 样品 QUANTITY(DRUM): SAMPLE
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 07 月 MANUFACTURE DATE：JUL.2021

项 目 PARAMETERS	指 标 INDEX	测试结果 TEST RESULTS
1、外 观 APPEARANCE	透明、无水、无杂质和悬浮物 COLOURLESS TRANSPARENT LIQUID	透明、无水、无杂质和悬浮物 COLOURLESS TRANSPARENT LIQUID
2、游离酸含量，% FREE ACID CONTENT	≤0.09	0.05
3. 乙酸异龙脑酯含量（色谱），% ISOBORNYL ACETATE CONTENT，（GC）	≥94	96.0
4、相对密度，d_4^{20} RELATIVE DENSITY	0.980-0.996	0.984
5、折光率，n_D^{20} REFRACTIVE INDEX	1.452-1.466	1.464
6、气味 ODOR	似樟脑香气，果香，松树香 WITH THE ODOR OF CAMPHORIC, FRUITY, PINE	似樟脑香气，果香，松树香 WITH THE ODOR OF CAMPHORIC, FRUITY, PINE

结 论： 符合 GP/OS-Z-231 企业标准

CONCLUSION： Accord with the Enterprise Standard GP/OS-Z-231

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

成品检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

日期：2021 年 06 月 20 日

DATE：20th JUN.2021

品名：乙酸异龙脑酯 NAME：ISO-BORNYL ACETATE	包 装： 190KG/桶 PACKING IN：190KG NET IRON DRUM
产品编号：GP00410 PRODUCT CODE: GP00410	批号： 01081 LOT NUMBER
发往单位： SHIP TO：	数量(桶)： 40 QUANTITY(DRUM):
合同号/订单号: CONTRACT NO. or PO NO.:	抽检数量(桶)： 11 SAMPLING QUANTITY(DRUM):
保质期：十二个月 SHELF TIME：12 MONTHS	生产日期：2021 年 06 月 MANUFACTURE DATE：JUN.2021

项 目 PARAMETERS	指 标 INDEX	测试结果 TEST RESULTS
1、外 观 APPEARANCE	透明、无水、无杂质和悬浮物 COLOURLESS TRANSPARENT LIQUID	透明、无水、无杂质和悬浮物 COLOURLESS TRANSPARENT LIQUID
2、游离酸含量，% FREE ACID CONTENT	≤0.09	0.07
3、乙酸异龙脑酯含量（化学法），% ESTER CONTENT, (Chemical Method)%	≥97	98.0
4、纯莰酯含量（色谱法）	---	95.1
5、相对密度，d_4^{20} RELATIVE DENSITY	0.980-0.996	0.984
6、折光率，n_D^{20} REFRACTIVE INDEX	1.452-1.466	1.464
7、气味 ODOR	似樟脑香气，果香，松树香 WITH THE ODOR OF CAMPHORIC, FRUITY, PINE	似樟脑香气，果香，松树香 WITH THE ODOR OF CAMPHORIC, FRUITY, PINE

结 论： 符合 GP/OS-Z-231 企业标准

CONCLUSION： Accord with the Enterprise Standard GP/OS-Z-231

质保部经理：_____ 检验员：_____

（QC Manager） （Quality Inspector）