

# 广州市统一化工有限公司

## 检验报告单

### CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称: 统一牌白兰花精油 J062DG 型 生产日期 Date of production: 2018-12-21  
批量: 9.5KG 保质期至 Quality guarantee period: 2020-12-20  
包装规格: 1kg/罐 批号 Lot no. : P20181221  
化学名称: 白兰花油 INCI name: MICHELIA ALBA FLOWER OIL  
2015 版允许使用原料序号: 01149 检验依据: 参考 GB 1886.275-2016

项目 ITEM	理化指标 Specification	结果 Results
香气描述 Odor	具有特殊清凉香气的桉叶油素气息和刺激性的清凉药物气味	符合要求 Conform
性状 appearance	浅绿黄色透明液体	符合要求 Conform
折光指数 Refractive index (n <sub>20</sub> /D, 25°C)	1.458~1.475	1.469
旋光度 Specific rotation (20°C)	-13 <sup>0</sup> —-9 <sup>0</sup>	待测
相对密度 Relative density( 20°C, g/cm <sup>3</sup> )	0.8700~0.8950	0.883
总含量 Total GLC	≥99%	100
芳樟醇含量 Linalool content GLC	≥50%	50.31
酸值 Acid value (mgKOH/g)	≤10.0	4.46
重金属含量 以铅(Pb)计 Heavy Metal	≤10mg/kg	符合要求(Conform)
砷含量 (As) As content	≤3mg/kg	符合要求(Conform)
溶解度 Solubility (20°C)	1 体积试样 Specimen 混于不超过 1 体积 95% (V/V) 乙醇 Ethanol 溶液中呈澄清溶液。	澄清 Clarify
结论 Conclusion	本产品按企业内控标准并参考国标检验, 主要含有芳樟醇、罗勒烯、石竹烯等, 纯度在 99% 以上。经检验合格。保质期: 两年。 <b>Qualified</b>	

QC 检验员: 王利军

QA 审核: 左祥云

广州市统一化工有限公司 2018-12-21