

# 精油皂成分分析 配方检测还原专业第三方检测

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 精油皂成分分析 配方检测还原专业第三方检测                                 |
| 公司名称 | 杭州微源检测技术有限公司  |
| 价格   | .00/件   |
| 规格参数 | 实验室地址:浙江、上海<br>测试周期:3-7个工作日，具体项目请联系对接工程师<br>是否可接受加急:是 |
| 公司地址 | 浙江省杭州市余杭区良渚街道通运街366号1幢206室                            |
| 联系电话 | 17366631625   |

## 产品详情

精油皂是一种以天然植物精油为主要香味成分，以植物油为基础的肥皂产品。它和普通肥皂一样可以用于清洁身体，但由于添加了精油，具备更多的护肤和香氛功效。精油在精油皂中的作用包括：护肤：不同的精油有不同的护肤功效，如薰衣草精油具有舒缓和修复肌肤的作用，茶树精油具有抗菌和净化肌肤的作用，橙花精油则可以增加肌肤的滋润和亮度；清洁：精油具有良好的清洁效果，可以帮助去除污垢和杂质，使皮肤干净清爽；舒缓：精油具有芳香疗效，能通过鼻腔传达到脑部，改善情绪，提供放松和舒缓的效果。例如，薰衣草精油被广泛用于舒缓压力和促进睡眠；香氛：精油皂因添加了精油而具有自然的香味，可以提供香氛体验，使洗浴过程更加愉悦和放松等。

实验室通常使用各种仪器检测技术对精油皂进行检测分析，文章举例利用气相色谱-质谱联用技术（GC-MS）进行jingque检测精油皂中的各种成分和含量。以下是该方法的一般步骤：

**样品准备：**将精油皂样品粉碎或溶解，并进行必要的提取操作。这包括使用适当的溶剂将目标成分从样品中提取出来。

**GC分析：**将提取的样品注入气相色谱仪（GC），通过升温程序使样品中的成分分离。各成分在GC中的滞留时间取决于其化学性质，使得它们可以被分离和识别。

**MS检测：**分离后的化合物通过质谱（MS）进行检测和鉴定。化合物会被离子化通过质谱仪中的质量分析器进行分析。这样可以根据质谱图谱中的峰形状和质量分子比进行鉴定。

**数据分析：**通过比较样品的质谱图和数据库中的已知标准质谱进行对比和匹配，以确定样品中各种成分的身份和含量。根据峰面积或者内标法可以推算各组分的含量。

泰崴科技是一家专业从事成分及配方检测、工艺研发、异物分析、未知物鉴定、工艺诊断的专业公司，配备了完善的分析仪器，例如气质、液相、核磁、高分辨质谱、GPC、红外、紫外、SEM等必要的分析

设备，团队研发经验丰富，可以为用户提供专属一站式检测方案以及研发测试服务，欢迎致电微源检测实验室咨询！