

化妆品吡硫鎧锌含量检测机构

产品名称	化妆品吡硫鎧锌含量检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

化妆品中吡硫鎧锌的含量检测通常需要使用一些专业的化学分析技术，比如高效液相色谱法（HPLC）。这种方法可以准确地测量化妆品中吡硫鎧锌的含量，并且可以检查相关的杂质，例如吡啶、2-氯代吡啶、2-氨基吡啶、2-羟基吡啶-N氧化物等。

具体来说，高效液相色谱法的工作原理是：首先，样品会被溶解在乙腈-甲醇(95 5)混合溶液中，然后通过高效液相色谱仪进行分析。在这个过程中，吡硫鎧锌和其他杂质会根据它们的化学性质被分离，并被检测器检测。最后，通过比较样品的色谱峰与已知标准的色谱峰，就可以得到样品中吡硫鎧锌的含量。

值得注意的是，吡硫鎧锌是一种常用的去屑剂成分，已经在化妆品中使用了60多年。然而，由于其可能对人体健康产生影响，欧盟已经决定在2022年3月1日起禁止在化妆品中使用吡硫鎧锌。因此，对于化妆品生产商来说，了解和掌握吡硫鎧锌的含量检测技术是非常重要的。