

杭州市内衬USP51抗菌效果检测

产品名称	杭州市内衬USP51抗菌效果检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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

通常产品中添加了抗菌防腐剂以保护其免受微生物污染。由于所有有用的抗菌物质都是有毒的，因此，抗菌防腐剂不应用作良好生产规范的替代品。在*终包装产品中有效的防腐剂浓度应低于毒性水平。美国市场针对防腐剂的浓度推出了USP51抗菌效果检测标准，经过第三方检测机构的长期比对和验证后开始实施。在添加抗微生物防腐剂以保护产品免于微生物生长的情况下，还添加类似的抗微生物防腐剂以抑制可能在制造期间，制造之后或消费者日常使用产品时引入的微生物生长。

广分第三方检测机构推荐需要做USP51抗菌效果检测的单位：1) 药品开发商或制造商2) 化妆品开发商或制造商3) 抗菌产品开发商或制造商4) 杂项其他抗菌产品开发商或制造商 USP51抗菌效果检测试验方法：抗菌功效测试评估抗微生物防腐剂的有效性。根据USP51抗菌效果检测标准，五种指示生物是大肠杆菌，金黄色葡萄球菌，铜绿假单胞菌，白色念珠菌和黑曲霉。可以根据产品需求测试其他微生物。以这样的方式进行测试，即用100000至1000000cfu / ml的测试微生物攻击产物。以不同的间隔（7,14和28天）测试样品以确定有机体的存活数量。通过使用在测试开始时存在的每ml测试微生物的计算浓度cfu计算对数减少，并且在攻击的第7,14和28天存活cfu / ml微生物。该测试证明了如果产品符合USP51抗微生物效力测试标准，则该产品的抗微生物功效可以阻止生物的生长。USP51抗菌效果检测样品要求：进行此测试至少需要100-150毫升或克的产品。如果您的产品不足，也可以容纳较小的体积样品。