

抗菌剂配方化验及成分分析

产品名称	抗菌剂配方化验及成分分析
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	3600.00/样
规格参数	中科溯源:周期：10d 仪器：红外等:用量：100g 地址：成都:核磁
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

产品详情

一、抗菌剂简述

抗菌剂是一种优良的，广谱，低毒，环保的细菌和霉菌抗菌剂。它可以广泛用于民用薄膜，皮革，塑料，涂料和其他领域，尤其是在要求高透明度的区域。当细菌接触物品的表面时，表面上的抗菌层会吸引细菌，刺穿细胞膜并迅速破坏细菌。它具有低剂量和高性价比。安全可靠，无VOC释放，无重金属。对皮肤和粘膜无刺激。它具有广泛的应用范围，可用于保鲜膜，保鲜盒，冰箱，洗衣机，玩具，服装，地板，油漆和其他产品。

主要成分：二氧化硅，氧化铝，纳米抗菌和抗真菌增效剂，分散剂，稳定剂等。

二、一类抗菌剂的参数

刺激性：无刺激性，试验阴

有效含量： 97.6%

熔点： 238

PH：5.9~6.9

干燥失重： 2.8%

外观：类白色粉末，透明色液体等

粒径D50： μm 1.9 ~ 4.9 μm

存放：阴凉，尽量减少光源

折光指数：1.410，77.8 (25)

闪点：49.8 (10.8)

露点：25.8 (-2.8)

热稳定性：在249 (124.8)以下稳定

比重：0.86，76.8 (24)

包装：密封包装，样品需要50-200g或50-200ml

三、抗菌剂配方化验及成分鉴定

不管是有机抗菌剂还是无机抗菌剂，纳米抗菌剂，银离子抗菌剂等抗菌剂，万变不离其中，它们都可以进行配方化验及成分鉴定，这样不仅为改进配方做为一个参考，或还可辅助逆推一些工艺上可能存在的问题等。