

硅橡胶抗菌剂 硅橡胶防霉剂厂家

产品名称	硅橡胶抗菌剂 硅橡胶防霉剂厂家
公司名称	佛山市蓝峰助剂生产有限公司
价格	.00/KG
规格参数	品牌:蓝峰助剂 型号:LF-113 产地:广东 佛山
公司地址	南海区丹灶镇工业大道庄边段厂房之2
联系电话	0757-1382556-5835 13825565835

产品详情

硅橡胶抗菌剂 硅橡胶防霉剂 环保抗菌防霉剂

硅橡胶抗菌防霉剂LF-113是新型无机抗菌防霉剂是由本公司自主开发、在纳米材料基础上由无机离子交换体与具有较强杀菌和防霉能力的锌离子化合制得的产品，是一种集安全性、广谱性为一体的新型无机抗菌防霉剂。

硅橡胶抗菌防霉剂LF-113与以往有机系杀菌剂相比，具有较高的环保、安全性，对广谱范围的细菌、霉菌具有长效杀菌作用。硅橡胶抗菌防霉剂LF-113因使用理化性质稳定的材料制成，故其功能不会因加工而受损，不仅初步解决了以往进口银系无机抗菌剂在添加到塑料、纤维中时发生变色、迁移速度快的现象，而且由于产品的粒径分布均匀、超细，更可应用于薄膜、超细纤维等特殊场合，是市场需要迫切，而又前景广阔的新型抗菌防霉材料。

本公司生产的硅橡胶抗菌防霉剂LF-113主要以Zn²⁺与无机离子交换体形成稳定的无机化合物，同时可负载Cu²⁺或因此复合抗菌防霉剂具有广谱杀菌防霉能力。

特点

- 1 高度安全性
- 2 防霉性高
- 3 抗菌时间长
- 4 耐候性好
- 5 广谱抗菌防霉性

应用范围

纤维制品、塑料硅胶制品、陶瓷用品、儿童玩具、日用品、水处理设备、电器用品、室内装潢材料、体育用品、医疗卫生用品、化妆品、建筑土木材料

产品特点：

- (1) 本产品属广谱抗菌剂，其防霉、抑菌效果持久，对人体无害，对皮肤无刺激性，属安全无毒产品。
- (2) 具有很高的化学稳定性和热稳定性，可经受50 高温，且不易变色。
- (3) 可制成在纤维、塑料、涂料及织物中使用的抗菌母粒或分散液，使用方便。

产品性质：

- (1) 形态：本产品为无色至淡黄色透明液体
- (2) 耐热性：50
- (3) 抑菌率：对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌等抑菌率为99%以上。
- (4) 防霉率：对黑曲霉、土曲霉、青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳等6种混合霉菌的防霉等级能达到、0级。

使用方法：

可添加到各种塑料硅胶合成树脂（如PP、PE、PVC、PS、PET、ABS等）、各种涂料、各种胶粘剂、各种陶瓷和人造石以及合成纤维中。添加到合成树脂或纤维中，可根据具体生产情况选择炅末制或塑料（纤维）母粒。加入到涂料、胶粘剂、人造石等只需将抗菌防霉剂直接加入即可。

应用实例：

- (1) 具有抗菌功能的塑料制品，如冰箱塑壳、内胆，电话机壳，电脑键盘，洗衣机塑件，电源塑料开关，塑料输水管道，塑料砧板，坐椅，水果盘，儿童玩具等；
- (2) 具有抗菌功能的各种日用搪瓷、陶瓷、玻璃制品，如碗、盘、卫生洁具、饮具等。
- (3) 具有抗菌功能的纺织品，如纤维、床上用品、医疗卫生用品、内衣裤等。
- (4) 具有抗菌防臭功能的各种鞋材，如中衬、面衬、鞋垫等。
- (5) 各种包装材料，如塑料包装袋，食品包装盒，袋膜等；
- (6) 各类医疗卫生材料，如一次性注射器，输液器，隔离服等。

使用方法：

- 1、用于陶瓷、搪瓷时，将本产品按0.8-1%的比例添加到釉料中，一起研磨、施釉、烧成即可；
- 2、用于塑料时，将本产品按0.5-0.8%的比例添加到塑料原料中，与塑料原料一起注塑、挤塑、喷塑成型即可；
- 3、用于涂料时，将本产品按0.2-0.4%的比例与涂料无机原料一起研磨分散即可；
- 4、用于化纤时，将本产品按0.3%的比例添加到化纤原料中混匀，一起抽丝即可；

重要声明：本说明书是在我公司多年经验基础上编制而成，有关使用和应用的建议仅供参考；为确保防腐效果，

请用户根据您的特定情况做好充分的试验和测试，具体使用浓度取决于最终产品对微生物的敏感性，原材料的选择和制品生产过程中的卫生状况等方面的多种因素，因此客户对产品的应用不在我们的控制内，我们对此不作任何担保，本公司不承担由此引发的任何质量纠纷。