

纳米银塑料抗菌剂 PP塑料抗菌剂

产品名称	纳米银塑料抗菌剂 PP塑料抗菌剂
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	350.00/千克
规格参数	品牌:蓝峰助剂 型号:JL-80026 产地:广东省佛山市
公司地址	佛山市南海区丹灶镇工业大道庄边段陆庆明厂房之二
联系电话	13889923167 13690318880

产品详情

纳米银塑料抗菌剂 ABS 塑料抗菌剂 PP塑料抗菌剂塑料抗菌剂具有高效、广谱的抗菌性能，防止塑料制品在恶劣条件下产生霉变和异味，保持抗菌塑料长期抗菌效果；热稳定性好，在塑料挤出和加工过程中不分解变质；使用浓度时对皮肤无刺激性，安全环保，对制品和环境无污染；同塑料相容性好，对塑料制品的性能没有不良影响，在保存和使用过程中不变色。将本产品按1-2%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；也适合于PU、PVC、聚醚、聚酯等发泡体系，不影响发泡性能。本品为玻璃系的纳米银无机抗菌剂，外观为白色超细粉末。本品可高效抑杀细菌，安全性高、耐热性佳，具广谱抗菌效果。适用于ABS、AS、PC等塑料制品，以及橡胶、硅胶、乳胶等材料。本品银含量为1.8%，添加量为0.5%~1.5%。

抗菌效果

对各类革兰氏阴性菌，革兰氏阳性菌、真菌起效。对包括大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、肺炎克雷伯氏菌、绿脓杆菌等在内的超过600种菌类有优异的抑杀效果。

抗菌效果的长效性

超长持效期，可使制品具有yongjiu抗菌性。耐热温度：> 500oC

安全性

符合ROHS指令，无毒无味，急性经口毒性LD50 (mg/Kg) > 5000，无皮肤刺激性，无制癌性，可通过FDA检测。

应用范围

根据用户对抗菌要求和材料性能的不同，建议添加抗菌粉的量为0.5-1.0%。能添加在各种树脂：

如PVC、PE、PP、ABS、PU、PVA、HDPE、AS、PS、PC等塑料或母粒中、以及乳胶、橡胶、纺丝、泡棉、布料、织物（无纺布）油漆、涂料涂层等各种材料中。一般添加量在：0.5%-1%，即可达到防霉、杀菌、抗菌、除臭等效果，杀菌率皆能达到99.99%，

本品具有广谱，高效，永久性抗菌的特点，产品安全可靠，抗菌效果好、广泛应用到各行业如：塑胶业：人造革、饮水机滤芯、食品罐、水杯、抗菌给水管、电器外壳、婴儿奶瓶、儿童玩具、马桶盖、PVC地毯。

环境卫生：环境喷洒，消毒杀菌，预防病菌传染以及酒店、KTV包厢房烟味、酒味、霉味等除臭杀菌。

纺织行业：女性卫生巾、护垫、医护用抗菌口罩、手术用一次性衣服。物品：棉被、枕头、沙发、皮衣、皮鞋、各种皮类制品等防霉杀菌。

乳胶业：橡胶手套、EVA除臭鞋垫、