

## PP抗菌母粒 塑料防霉助剂

产品名称	PP抗菌母粒 塑料防霉助剂
公司名称	东莞市好品发塑胶原料有限公司
价格	39.00/公斤
规格参数	品牌:东莞远赢化工 型号:kj301 产地:广东
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号101室（注册地址）
联系电话	0769-33293855 13538616618

### 产品详情

抗菌母粒可以添加PPABS效果好塑料添加用途为使抗菌剂在抗菌材料中发挥出良好的抗菌性、抗菌长效性,并在使用中性能稳定,制作抗菌塑料和抗菌纤维一般采用母粒化技术。 抗菌母粒：将各种抗菌剂均匀分散在基体树脂中作成浓缩体，即抗菌母粒。以一定量抗菌母粒和相应的树脂粒子掺混后，按照塑料、纤维的加工成型方法，即可制得表面具有抗菌作用（杀菌和抑菌作用）的塑料制件、制品和抗菌纤维。性质：纳米抗菌，杀菌，防霉，除臭，自洁技术 离子溶出破坏细菌细胞胞壁锌离子从其氧化锌表面释放出来与细胞，取代其原来调节其生理活动的Ca，Mg等离子，使得蛋白变性凝固、酶失去活性，从而使细胞壁、细胞膜原有的功能失效（但有研究表明，增加10倍浓度锌离子盐，并为获得理想的抗菌效果效果）。纳米氧化锌可以破坏细菌、病菌中的细胞膜，使细菌质流失、固化病菌蛋白质，在杀毒灭菌的同时，还能分解病菌残体上释放的有害复合物，因此，纳米氧化锌对细菌、霉菌、病菌具有很强的杀灭作用，并且纳米氧化锌还具有除臭作用随着塑料工业的发展及生活水平的提高，电话机，浴缸，座便器，玩具，室内装饰材料，冰箱，食品包装袋，塑料容器及公用的塑料制品等产品，极易被污染滋生细菌，阴暗处还会长霉，为达到卫生、防臭的目的，这就促进了抗菌母粒及抗菌塑料制品的快速发展