

# 塑料抗菌剂 PP塑料抗菌剂价格

产品名称	塑料抗菌剂 PP塑料抗菌剂价格
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	130.00/公斤
规格参数	品牌:蓝峰 型号:LF-8026 产地:广东省
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

蓝峰LF-801塑料抗菌剂是以纳米锌镁离子无机材料为活性成份的广谱杀菌剂。用于保护PVC，聚胺酯，硅胶树脂，聚烯烃，聚酯等聚合体免受细菌，霉菌，藻类的侵蚀，并能使塑料内部以及表面具有抗菌和防霉效果，防止细菌在塑料表面滋生，可有效预防交叉感染，抗菌持久。

### 二、性能特点

具有以下优点：

广谱抗菌，对细菌，霉菌及藻类均有很好的抑制效果。

无YOCs,无异味，不含重金属;与增型剂易混合，在橡塑系统中无副作用。

无生物积紧性，不会给环境带来持续性污染:低添加量，高效，稳定，长效。三、技术指标

项 目	指 标
性状	白色固体粉末
有效物含量 (%)	95.0
水份 (%)	1.0
P H值 (1%水溶液)	6 . 0—7.0
相对密度(g/m1 , 25C)	1.20-1.250g/ml

四、使用方法 1. 蓝峰LF-801塑料抗菌剂按需要量可直接加入到物料中，室温下加入、搅拌均匀一般推荐用量为0.2%~0.5% (对料重); 2.PVC塑料溶胶:可与其它的助剂一起加入，加入量依据配方总量设计。 3.PvC:能加入到混合的液相组分中，可加入到PVC树脂或固体树脂中，剪切搅拌直到均匀，然后通过挤出，压延，模制或其它方法加工成型。 4.聚胺酯:可与其它的助剂起加入，加入量依据配方

总量设计。 5.热塑性聚合物:直接加入在溶化料中;先制成抗菌母粒，然后母粒可在后面的热溶工度市与未受抗菌保护的聚合体混合使用。 6.硅树胶:可被加入到加工树脂前的硅油中，或在包装前加入到制造容器中。

7.天然橡胶:可被直接加入到橡胶乳中聚烯烃:可被制做到母粒颗粒中。

添加量：

聚乙烯（PE）：0.5~0.8%      不饱和聚酯（ABS）：0.5%~1.0%

聚丙烯（PP）：0.1~0.5%      聚甲基丙烯酸甲酯(MMA)：0.3~1.0%

聚氨酯(PU)：0.3%~0.5%      热塑性聚氨酯(TPU)：0.5%~1.0%

聚氯乙烯(PVC)：0.3~0.5%

由于该产品的挥发性，加工温度应尽量避免超过270。安全和毒理:中国毒性分类:低毒;使用浓度时无刺激无过敏。注意事项:佩戴防护衣、橡胶手套和眼罩和面具，避免接触皮肤、眼睛和粘膜。一旦与皮肤和眼睛接触立即大量清水及肥皂清并及时就医。包装储存:非危险品。密封塑料桶包装，可提供25Kg和200Kg两种规格。室温、密闭储存期一年。