

纳米银抗菌剂 塑料抗菌剂 PP抗菌防霉剂

产品名称	纳米银抗菌剂 塑料抗菌剂 PP抗菌防霉剂
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	形态:白色粉末 样品:免费提供小样 含量:20000ppm
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

LF-8006塑料抗菌剂 纳米银无机抗菌粉体活性成份是离子交换型的活性Ag⁺,其特点为抗菌性能优异、广谱、安全无毒。与市售有机抗菌剂相比具有耐高温、效果持久等特性，是世界级新一代环保抗菌产品添加剂。

【产品特点】

- 1.抗菌性能优异、杀菌广谱、安全无毒。急性经口毒性试验，LD50>5000mg/kg，属实际无毒级。
- 2.最小抑菌浓度（MIC值）小。
- 3.理化性质稳定、耐高温、效果持久。
- 4.粒度小、不变色，可用于薄膜、超细纤维等特殊场合

【技术指标】

项目指标

外观 白色粉末

平均粒径 D50 < 1.0 μm

摇实密度 0.5-0.6g/ml

水份含量 0.5%

PH值 7-8

灼烧减量 1.0%

耐高温性 > 1000

白度 95

最低抑菌浓度MIC

mg/kg 大肠杆菌 130

金黄色葡萄球菌 120

白色念珠菌 140

【应用范围】

广泛应用于：塑料、橡胶、化纤、陶瓷、织物、油漆、涂料、粘合剂中。

【使用说明】

1. 塑料应用中，可预先制成含抗菌粉体20‰的母粒，然后把抗菌母粒按照比例加入基料中。保证制品最终含抗菌粉体在3.0-5.0‰，在橡胶制品上抗菌粉体的添加量为3.0-5.0，‰可在加工过程中直接加入本产品。
2. 在化纤中，可预先制成含抗菌粉体20%的母粒、然后把抗菌母粒按比例加入化纤料中，保证制品抗菌粉体的含量在5.0‰左右。
3. 陶瓷制品抗菌釉中抗菌粉体的加入量为3‰。
4. 在涂料和粘合剂中，抗菌粉体的添加量为5.0‰左右。
5. 产品可广泛应用在ABS、PC、PVC、PS、AS、PP、PE等塑料基材中

【包装储存】：

采用25KG或50KG纸箱圆桶装，或根据客户需求包装。

微信号：13690318880单小姐