

塑料抗菌剂 塑料抗菌剂

产品名称	塑料抗菌剂 塑料抗菌剂
公司名称	佛山丽源化工有限公司
价格	125.00/公斤
规格参数	品牌:丽源化工 型号:JL-1066 用途:杀菌, 抗菌剂
公司地址	南海区丹灶镇庄边大道
联系电话	18820865553

产品详情

PE、PP、PS、AS、ABS、PVC、POM、PET、PBT、PC/ABS塑料抑菌除霉剂JL-K106是根据往无机化合物媒介构造中的具备除菌的金属离子的而制取的一类广谱性、高效率的无机物粉末状抑菌除霉剂，JLK106在抑菌性、持续性、耐掉色性、耐紫外线照及耐温性等层面，与目前抑菌剂对比有很高的优势。JLK106已普遍应用在电器产品、人造纤维、包装制品、家用品、浴室用品、装饰建材商品、文具用品商品等橡塑制品行业。

一、化学性质

特点：白细微粉末状

体积密度：0.41g/cm³

粒度：0.1-5微米

pH:7-9(JLK106:H₂O=1:100质量比)

耐温性：800

耐碱性：pH3

耐酸性：pH13

二、商品特性

1、JLK-106对大肠埃希菌、橙黄色链球菌、肺部感染克雷伯氏菌、伤寒沙门菌、产气杆菌、白色念珠菌、黑曲霉、球毛曲霉、绳状青霉等有明显的抑杀实际效果；能抑制产品在极端标准下臭味的造成、避免

产品的发霉。

- 2、对加工工艺相容性好。不明显危害流通性能,不造成出气孔和色素斑。
- 3、出示长久的抗病菌、除霉变实际效果。
- 4、不更改产品的清晰度,耐冲击度,颜色。
- 5、耐紫外线照,具备出色的耐掉色特性。

三、JLK106(粉末状)的运用及特性论述

- 1、JLK106能够选用与加上有机颜料一样的处理方法运用到基材环氧树脂中。迄今为止,有生产加工到PE、PP、PS、AS、ABS、PC、POM、PET、PBT、PC/ABS、不饱和聚酯等各种各样环氧树脂上的运用。
- 2、JLK106的耐高温温度非凡(450),在一般成形温度200-300 上下的范畴,物理性能及抑菌性不产生一切难题,产品紫外线照色调平稳。
- 3、JLK106中添加了特别制作的偶联反应增稠剂,可确保无机物抑菌粉末状匀称分散化在环氧树脂看中,但提议做成含浓度较高的的将JLK106的注塑胶粒(浓度值一般为1-3%),应用时稀释液到要求的浓度值可更合理的提升 分散性。

提议加上量:0.3-0.5%,实际商品加上占比需根据实验明确。