

有机防霉抗菌剂

产品名称	有机防霉抗菌剂
公司名称	广州晶傲新材料科技有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:广州晶傲 产品型号:JA-8200 产地:中国
公司地址	广州市番禺区沙头街大平村禹山西路260-302号 双号二楼253-1
联系电话	020-34514996 13928710708

产品详情

有机防霉抗菌剂JA-8200

一、产品介绍

JA-8200是一款以有机杂环类复合物为活性物质的防霉抗菌剂，广谱抑菌，能有效地抑制革兰氏阳性菌、革兰氏阴性菌，霉菌，酵母菌的生长。广泛应用于塑料、涂料以及日化洗护用品中，使得经过抗菌加工处理的制品免受细菌、霉菌，藻类的侵蚀，同时能给予抗菌制品表面活性以提供长效持久的防霉抗菌效果，保持表面的洁净与安全卫生。

二、产品特点

- 1、有机体系的活性物质，杀菌与抑菌高效，添加量低；

2、抑菌广谱，对真菌、霉菌、酵母菌以及藻类有很强的抑杀能力；

3、高安全，不含砷和锡，不含VOCs，无生物体内积累的风险；

三、物性数据

外观	白色粉体
活性成分	吡啶硫酸铜锌
活性成分含量 %	> 95%
PH值	6.5-8.5
熔点	240

四、应用领域

JA-P801可应用于对防霉抗菌功能有要求的塑料件，适用于PP、PE、TPE、TPU等基材；

JA-P801亦可应用于水性涂料中，如内外墙建筑漆，低温固化的UV漆。

五、添加量

建议添加量为0.2%—0.4%，具体要根据制品的应用领域、微生物种类以及使用时间长短而定。在塑料行业中可以使用高浓度的抗菌母粒，添加量为2%左右。

六、毒性数据

急性经口毒性实验：LD50 > 1000 mg/kg。

无致畸变性，无致癌性。

七、包装、储存、运输

包装：纸版桶包装，20公斤/桶；

储存：储存于阴凉干燥通风处，保质期24个月。拆封后请立即使用，没使用完的请密封保存。

运输：按非危险化学品的运输规定执行；