

# 透明PC塑料抗菌剂，PC塑料用食品级抗菌粉

产品名称	透明PC塑料抗菌剂，PC塑料用食品级抗菌粉
公司名称	广州艾浩尔防霉抗菌科技有限公司
价格	680.00/千克
规格参数	品牌:iHeir 型号:iHeir-PSZ104 主要用途:PC、AS、ABS
公司地址	广东省广州市白云区石马桃红西街38号
联系电话	13710329596

## 产品详情

### PP、LDPE、HDPE、ABS、PC、PS、AS塑料抗菌剂

产品介绍PC塑料抗菌剂iHeir-PSZ104是一种高效抗菌粉剂，在塑料制品中抑止革兰氏阳性菌（金黄色葡萄球菌）及革兰氏阴性菌（大肠杆菌）的生长，低移动速率和高活性，PC塑料抗菌剂iHeir-PSZ104使其在塑料产品的抗菌性能更优越。在材料相容性和迁移速率之间保持适度平衡，使其在塑料制品的抗菌性能更优越。适合所有塑料胶粒。PC塑料抗菌剂iHeir-PSZ104的热稳定性可达300。由于不溶于透明塑料中，不能生产高透明度要求的产品，如生产高透明度要求的塑料制品，可选择添加透明塑料抗菌剂iHeir-105无机银系高透明塑料抗菌粉。

【产品名称】PC塑料抗菌剂，银离子抗菌粉

【产品型号】iHeir-PSZ104

【适用范围】PP、PE、TPR、ABS、PC、PA、PS、PMMA、TPU塑料抗细菌

【产品规格】25KG/桶【外观颜色】白色粉末状【包装规格】25KG/牛皮纸桶【主要用途】塑料抗菌剂是一种高效细菌抑制剂，在很大范围内通过抑止革兰氏阳性菌及革兰氏阴性菌的生长来起到抗菌作用。

使用范围1、本产品为新型高分子抗菌剂，通用于各种塑料制品，例如PP、LDPE、HDPE、ABS、PC、PS、AS等。2、具有抗菌功能的塑料制品，如马桶盖、遥控器、文件袋、手机软壳、键盘、儿童玩具、非食品接触塑料制品等。性能优势1.利用有机抗菌剂的即效性、作用迅速、抗菌力强的特点，对塑料制品的细菌繁殖进行有效快速阻止；2.通过协效技术解决了有机抗菌剂溶出快、抗菌有效期较短(耐久性差)、耐候性较差、抗菌稳定性较低的缺陷；3.具有良好的安全性和耐热性,很好地解决了各类塑料加工过程中的实际加工温度需要,同时解决了无机抗菌剂的载银体系变色问题;4.克服了无机抗菌剂制备的抗菌塑料只有在与细菌接触较长时间，如8~24h，才会发生明显的抑菌效果的缺陷;5.抗菌广谱性、抗菌周期长,对革

兰氏阴性菌(大肠杆菌、肺炎杆菌等)、革兰氏阳性菌(金黄色葡萄球菌等)具有抗菌性，抗菌率达到99%。包装规格塑料抗菌剂采用25KG纸板桶装内衬聚乙烯塑料袋，或根据要求包装。，请将本产品放在阴凉干燥的地方，且儿童不宜接触，避免接触到口、鼻、眼睛等，如接触到眼睛或口鼻，请立即用大量清水冲洗。

## 相关推荐

iHeir-105无机银系塑料抗菌剂（做透明塑料的ABS/AS/PS/PC/PMMA等等）

iHeir-Eco阳离子塑料抗菌剂（做透明塑料的PP/PE/TPR等等）

关于艾浩尔塑料抗菌剂供应商：

我司可免费提供PC塑料抗菌剂iHeir-PSZ104的样品供您打样测试，更多请咨询艾浩尔抗菌业务部何先生/David