

ABS塑料抗菌剂 儿童玩具塑料抗菌剂厂家

产品名称	ABS塑料抗菌剂 儿童玩具塑料抗菌剂厂家
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	130.00/千克
规格参数	品牌:蓝峰 型号:JL-1086 产地:广东省佛山市
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

儿童玩具 卫浴 ABS塑料抗菌剂是有机抗菌防霉剂通过引入经交换的层状粘土，同时选用磷酸锆银锌离子等塑料抗菌防霉有效成份，经科学配方，精制而成。是一款具有良好耐热性和耐紫外线变色的有机-无机复合抗菌防霉剂；

一、物理性质

白色粉末，较易混入基料，不影响透明度、使用方便、价格合理。

二、用途

本品广泛用于：PVC塑料、橡胶软质聚乙烯、丙烯酸、聚丙烯、聚苯乙烯、ABS、PP，PED/聚酰胺、聚酯和聚碳酸酯、医疗设备工业用塑料抗混合加工。

一般用量为0.5%~0.8%。

三、产品特点

- 1：利用有机抗菌剂的即效性、作用迅速、抗菌力强的特点，对涂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：利用无机抗菌剂的安全性和耐热性，很好地解决了各类塑料加工过程中的实际加工温度需要，同时一定程度地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。抗菌塑料要具有广谱性。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%；如果有防霉要求，对黑曲霉、土曲霉、青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳等9种混合霉菌的防霉等级要达到0级（特级）。

6：使用剂量少，成本低，解决了无机抗菌材料对真菌的小抑菌浓度值较大，抗真菌的效率较低的问题。

7：独有的抗菌防霉抗老化功能，把抗菌防霉融于一体同时有延长产品的使用寿命。