

防霉剂-PVC专用 惠实

产品名称	防霉剂-PVC专用 惠实
公司名称	上海惠实化工科技有限公司
价格	2000.00/个
规格参数	型号:HSA-FM 品牌:惠实 有效物质含量:95 (%)
公司地址	上海市徐汇区嘉川路245号1号楼110室
联系电话	13918327776

产品详情

型号	HSA-FM	品牌	惠实
有效物质含量	95 (%)	产品规格	20Kg
主要用途	PVC	计量单位	公斤

防霉剂hsa-fm

hsa-fm是一种安全、高效、广谱防霉剂，适用于各种pvc、橡胶、塑料、树脂、涂料等。

物理性质

I组成：杂环类化合物

I活性成份含量 (%) 95

I形态：白色至浅灰色粉末

I溶解性：(25) 水15mg/l，苯18mg/100g，丙酮、乙醇45mg/100g。

I稳定性：对酸、碱溶液稳定，分解温度大于350

特性和优点

I对细菌和霉菌有很强的抑杀能力，不产生耐药性，持效期长

Iph：在ph值介于3~9之间对细菌、霉菌均有强烈的抑杀能力

Irha-fm具有非常高的安全性，对大白鼠的经口毒性ld50为8000mg/kg，对人体无致癌、致畸和致突变性，

另外对鱼的毒性也非常低。

I化学性质非常稳定，不易与其他物质发生化学反应，对酸和碱也稳定，耐光性也好，能保证对霉菌有长久的作用。

I使用方便，容易添加，不易燃

防霉菌性能(mic)

微生物名称	mic (mg/kg)
黑曲霉	1.2
黄曲霉	2.0
变色曲霉	1.0
木霉	1.0
桔青霉	0.5
拟青霉	1.8

用法和用量

hsa-fm有很好的稳定性和ph值适应性，应用于树脂、塑胶以及硫化体系中，不影响产品工艺和色泽。

在树脂、塑胶、pvc/pu制品中，与塑料助剂充分搅拌均匀，添加量为0.3~0.5%；如果有条件，建议先造粒再添加到塑料切片中。

在涂料中，可溶解加入或研磨加入，添加量为0.1~0.3%。

安全性

hsa-fm符合欧盟rohs指令要求。

无致畸变性，无致癌性。

急性经口毒性（老鼠）：ld50 > 10000mg/kg。

抗菌防霉性能检测标准

astm g 21

包装及储存

25公斤/袋。避光防潮干燥条件下储存，有效保存期2年。

注意事项：

I皮肤和眼睛一旦接触本产品，应立即用清水冲洗。

以上给出的所有信息是基于我们对产品的认识和理解，仅供参考。由于在使用之前，我们不能预计或控制本产品的最终用途，所以每一位用户都必须通过检查本资料来决定在工作场所安全地操作和使用本产品。本产品的真实条件试验和性能由最终用户负责。

