

产品特性 淡黄色液体

是否进口 否

产地 广州

品牌 延瑞

型号 NSO

外观 防霉包

产品规格 25kg

主要用途 塑料用

产品名称 塑料抗菌母粒

是否危险化学品 否

尺寸 液体

有效物质含量 99%

适用范围 涂料 塑胶

特色服务 提供免费检测

收起

## 广州厂家供应 有机防霉剂 NSO 系列 (环保型)

### 产品介绍

防霉剂 NSO 是一种安全、环保的工业杀菌剂，保护塑料制品免遭真菌、霉菌和细菌的侵蚀，防止细菌、霉菌在塑料制品上的生长、产生霉斑。

### 产品参数

活性成份含量 (%) :  $\geq 10$ 。

形态：淡黄色透明液体。

### 特点及应用

对霉菌有强烈的抑杀能力，不产生耐药性，残效期长。

良好的耐水浸取性。

在紫外辐射下\*\*\*的抗真菌性能。

不挥发，不含任何重金属，对环境无影响。

良好的热稳定性, 在 250°C以下不分解。

良好相容性, 与乙烯基、PU、TPO、TPE 及其它聚合物相容,可用于挤出、  
注塑、流延等工艺。

可适用于户外产品配方和室内产品配方。

杀菌性能

NSO 对微生物的抑制浓度 (MIC)

微生物名称 MIC (mg/kg)

黑曲霉 10

黄曲霉 10

杂色曲霉 10

绿色木霉 10

球毛壳霉 10

桔青霉 10

拟青霉 10

蜡叶芽枝 10

绳状青霉 10

适用范围:

适用于乙烯基塑料、聚氨酯(PU)、热塑性聚氨酯(TPU)、热塑性弹性体(TPE)、聚合物合金。

使用方法及用量:

NSO 可以先加入到增塑剂中, 然后与其他助剂、树脂基体一起混合均匀, 按原有生产工艺  
进行制品的生产, 必要时需适当调整生产工艺。

一般建议添加量：0.3~0.8%，对于应用室外的材料建议添加量：0.5~0.8%，  
需根据实际需求进行调整。

## 包装及贮藏

塑料桶包装，25 千克/桶，在常温避光环境下，有效保存期 1 年。

配戴防护衣、橡胶手套和眼罩和面具，避免接触皮肤、眼睛和粘膜。