

# 抗菌防臭整理剂

产品名称	抗菌防臭整理剂
公司名称	苏州赫名纺织助剂有限公司
价格	136.00/公斤
规格参数	
公司地址	吴江区盛泽镇坝里新东开发区
联系电话	0512 - 63538512 18112728672

## 产品详情

### 抗菌防臭整理剂Slt

#### 产品性状和技术指标

抗菌防臭整理剂Slt是一种永久型非溶出性抗菌卫生整理剂，它具有良好的安全性、广谱高效的抗菌性和优异的耐洗涤性。抗菌防臭整理剂Slt适用于棉、麻、丝、毛、涤棉、锦纶、粘纤等织物的抗菌卫生整理，特别适用于纯棉针织物和毛巾的浸渍法抗菌防臭处理。如生产具有抗菌、防臭、防霉功能的床单、内衣、毛巾、袜子、地毯、无纺布、鞋用布、装饰用布、空气过滤材料等。

抗菌防臭整理剂Slt对MRSA、金黄色葡萄球菌、表皮葡萄球菌、淋球菌(国内流行株)、淋球菌(国际标准耐药株)、肺炎杆菌、大肠杆菌、绿脓杆菌、枯草杆菌、蜡状芽胞杆菌、白色念珠菌、絮状表皮癣菌、石膏样毛癣菌、红色毛癣菌、青霉菌、黑曲霉菌等有害菌具有优异的抗菌作用，Slt抗菌整理织物具有广谱高效的抗菌、防臭作用，高度耐干洗和水洗；对皮肤无刺激性、无过敏反应，无毒，无致畸性，无致突变性，无潜在致癌性，不含甲醛和重金属离子等有害物质，符合环保要求，对防治汗臭、脚臭、皮肤瘙痒有显著效果。

抗菌防臭整理剂Slt带有的多个高活性基团可分别与纤维上的-OH、-NH-形成牢固的共价键，和织物连为一体，使抗菌处理后的织物具有优异的耐洗涤性；Slt带有的抗菌基团作用于细菌的细胞膜，使细胞膜缺损，通透性增加，细胞内的胞浆物外漏，也可阻碍细菌蛋白质的合成，造成菌体内核蛋白体的耗尽，从而导致细菌死亡；Slt带有的抗菌基团还选择性地作用于真菌细胞膜的麦角固醇，使细胞膜通透性改变，导致细胞内的重要物质流失，从而使真菌死亡。

主要技术指标：抗菌防臭整理剂Slt外观为透明液体；可溶于水，pH值6-8；有效成分含量90%；弱阳离子型；无毒、不爆、对人体安全。Slt对织物的白度、色光、强力、手感和透气性无不良影响。

#### 使用说明

抗菌防臭整理剂Slit处理织物的方法可以是浸轧、浸渍、喷雾、涂层、涂刷。Slit的用量是1-5%o.w.f(即每100Kg干燥织物吸附1Kg至5KgSlit)，通常用量多为2-3%o.w.f，具体用量根据被处理织物的品种和用途而确定。

## 一、浸渍工艺：

1.工艺流程：织物 漂染 抗菌柔软(浴比1:10) 脱水 烘干

2.工艺配方： (1)内销品牌产品： (2)出口产品：

Slit 5%            Slit 2.5%

柔软剂 适量        柔软剂 适量

3.化料操作：首先向浸渍槽内加入清水(浴比1:10)，再加入Slit（5%o.w.f.），搅拌，最后加入柔软剂(出口产品：Slit用量减半)。

## 二.浸轧工艺：

1.工艺流程：织物 漂染 烘干 浸轧抗菌溶液(轧液率70%-80%) 烘干(80-110℃，4-6min) 拉幅150-155℃，40-30s(或120-130℃，6-4min)

2.工艺配方：(以轧液率80%为例)

(1)内销产品：            (2)出口产品：

Slit 50克/升            Slit 25克/升

柔软剂 适量            柔软剂 适量

3.化料操作:(以按照配方(1)配制100升溶液为例)

首先在化料桶内加入大约80升水，接着加入Slit 5Kg，（再加入适量柔软剂），最后加水至100升，搅拌均匀。