

银离子抗菌剂ST-5

产品名称	银离子抗菌剂ST-5
公司名称	上海市纺织科学研究院
价格	.00/个
规格参数	型号:ST-05 品牌:上海市纺织科学研究院 :上海市纺织科学研究院
公司地址	中国 上海市 平凉路988号1号1611
联系电话	86 21 55210011-282/478/55215264 13801679409

产品详情

型号：ST-05

品牌：上海市纺织科学研究院

st-5是一种用于天然纤维、合成纤维的后整理加工抗菌剂。st-5的活性组份为银和其它金属离子与氨基酸表面活性剂的络合物。st-5与水混合形成的悬浮液可安全、有效地用于纤维的后整理工艺，赋予纤维以优异、持久的抗菌性能。

ü st-5为银系抗菌剂，因而具有广谱的抗菌性和抑菌性。

ü st-5对mrsa*具有有效的抗菌作用

对全棉织物进行整理时，st-5用量为0.3%(o.w.f.)，即可对mrsa具有抗菌作用

mrsa：耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（对青霉素有抗药性）

ü st-5使用方便，用水稀释即可整理织物

ü st-5可应用于天然纤维织物的后整理工艺，例如浸渍法、喷雾法、表面涂层法等。

安全：st-5是无毒的，一般不会引起皮肤过敏或损伤；

环保：st-5可生物降解，对环境无害；

容：st-5不会给织物性能和外观带来负面的影响，能与大多织物后整理助剂的药品相容，建议现场使用前先

做小试；

效、耐久：st-5具有良好的抗菌性能，st-5处理的织物能持久耐洗，符合sek的洗涤标准。

1. 浸渍法

织物：全棉或棉的混纺织物

用量：0.2-0.4%(o.w.f.)st-5

浴比：1 5-20

在30-40 的温度下，把织物在整理液中浸渍20-30min，取出织物，干燥

2. 浸轧法

织物：全棉或棉的混纺织物

液：2-4g/l的st-5（浸轧时的带液率而定，一般要求织物上的整理剂为0.2-0.4%o.w.f.）

浸轧整理液（带液率60-100%） 烘干