

抗菌面料整理剂，抗紫外线耐水洗50次以上

产品名称	抗菌面料整理剂，抗紫外线耐水洗50次以上
公司名称	达西浓纳米科技（常州）有限公司
价格	120.00/KG
规格参数	浓度:30% 型号:DXN-HF30 物理状态:液体
公司地址	江苏省常州市新北区通江中路600号21幢112号
联系电话	0519-85558068 18068532798

产品详情

纺织抗菌剂 DXN-HF30，纺织抗菌染整助剂

简介：纺织抗菌剂 DXN-HF30 可用于纺织物的抗菌加工，具有杀菌力强、持续性和即效性的优点，将赋予被处理后的基质具有优越且持久的抗菌性能，并且对微生物具有独特的防护功能。

纺织抗菌剂 DXN-HF30 可用于纺织物的抗菌加工，具有杀菌力强、持续性和即效性的优点，将赋予被处理后的基质具有优越且持久的抗菌性能，并且对微生物具有独特的防护功能。

产品优势：纺织抗菌剂 DXN-HF30 适用于各种类型织物。可广泛的使用于多种生产方式中，能灵活结合相关工艺流程及生产条件下进行抗菌加工。其属于非释放型的处理剂，不渗失、不游移，也不为微生物所消耗，可赋予材料表面优越的耐久性。其采用特殊的机械式杀菌，不会出现抗药性，且可避免由细菌、藻类和酵母菌等引起的产品变质或变色等问题，并能防止异味产生，可反复的洗涤10-20次。

纺织抗菌剂 DXN-HF30 符合相关环保要求，经过相关Reach、Rohs、不含DMF等相关环保检测认证。

产品属性：

外观	乳白色或淡白色液体
气味	无味
密度	1.07g/ml
PH	9-10

保质期	24个月
-----	------

包装仓储：

包装：25Kg/桶包装。

运输和仓储：遵守化学品贮运的一般卫生安全规定，不可吞服。应避免阳光直晒，未开封之原装容器内，在干燥、阴凉条件下。

应用范围：

运动相关服饰：如休闲服、高尔夫球装、汗衫、内衣等；

家饰用品：如地毯、沙发、窗帘、床单、床罩、枕头套等；

运动器材：如护膝、护肘、束腰等；

厨房浴室：如浴帘、浴缸、抹布等；

使用方法：

织物的准备

1.为获得最佳效果，进行抗菌加工时，织物表面应无易脱落的物质、无沾污，因此在加工前务必充份地洗净，否则无耐久性。

2.织物掉纤率必须小于等于1.5%，建议通过AATCC97进行测试。

3.必须保证布料呈弱酸性，含碱率小于等于0.05%，建议通过AATCC144进行测试。

4.对阴离子型的加工剂，勿用同浴加工处理，应用二浴分开加工处理，且先用纺织抗菌剂 DXN-

HF30进行抗菌加工。

抗菌加工方式一：直接添加在染缸或与其它整理加工剂同时加工

- 1.若需同时进行柔软、手感、防水、防静电、防污整理时，为避免降低效果，必须考虑这些整理加工剂的离子性。若是阳离子型或非离子型加工剂，可以和纺织抗菌剂 DXN-HF30同浴处理。
- 2.对阴离子型的加工剂，则不适用此方式。
- 3.使用前，先试用，若无异常现象，可直接添加使用，一般使用添加比例在3%左右，具体根据抗菌要求。

抗菌加工方式二：布料定型加工时进行

- 1.工作液的调配：定型水中药剂加入量

在进行纺织物抗菌整理时，我们一般按照织物吸收药剂浓度来计算，吸收药剂比例达到布重的2%-3%。若需处理的织物的抗菌能力达到90%以上的，吸收药剂比例达到布重的3%，即97公斤布料需要3公斤纺织抗菌剂 DXN-HF30。如果该织物的湿增重为80%，我们定型水中的浓度则应该为3.75%。(计算方式如下)

公式1：湿增重率=(吸水后的布重-布干重)÷布干重×100%，吸水后的布重为滚筒压轧过后的布重

公式2: 吸收药剂比例=湿增重率×定型水中药剂浓度

如：定型水中药剂浓度=3%÷80%，得出为3.75%，实际应稍大于此浓度。

- 2.抗菌加工

将纺织物浸过工作液。

压轧掉多余工作液，或采用脱水的方式进行。

烘干(温度100 -150 ，时间55s左右，具体温度、时间由产品和工艺流程决定)。

抗菌加工方式三：喷洒

纺织抗菌剂 DXN-HF30按照3-5%的比例加入到水中；

将需要进行抗菌加工的纺织物喷湿，然后100-150 烘干即可。

注意事项：1.与其它助剂并用前，必须通过预备实验，充分确认与并用药剂的相容性。

2.请尽量在12小时内将配制的处理液用完。

技术咨询与索样

联系人：霍经理