

防沾保色抛光酶KPE8080

产品名称	防沾保色抛光酶KPE8080
公司名称	上海市纺织科学研究院
价格	.00/个
规格参数	类别:纤维素酶 型号:KPE-8080 品牌:纺科院
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

类别：纤维素酶
酶活力：0.5%用量

型号：KPE-8080
酶活力保存率：90（%）

品牌：纺科院
产品规格：企标

传统抛光酶在达到抛光效果的同时会损伤织物或成衣的强力，若对染色布或色织布进行抛光还会改变布面色光并影响其湿摩擦牢度。针对这些问题，本公司推出了新型保色防沾抛光酶kpe-8080，它是生物抛光技术发展的最新成果，令生物抛光技术取得了质的飞跃，使织物获得了前所未有的抛光、保色、保强和防沾的整理效果。

kpe-8080由非病原菌的微菌在水中发酵而成的液体纤维素酶。适合用于水洗机或者染色机中纤维素纤维制品的生物光洁整理，降低织物的起球倾向，提高表面光洁度并能赋予织物柔软的手感。

产品特点

(优异的生物抛光效果，有控制地催化纤维素的水解从而使织物的表面绒毛减少，织纹清晰，色泽鲜艳

(有效减少纤维、纱线和织物表面的绒毛，因此可以获得更加柔软清爽的手感，并且能改善起毛起球现象

(对于色织和印花织物，可以提高织物结构和花纹的清晰度。同时印花白地部分或色织浅色格子的沾色现象得到有效改善。

(新型有效地控制纤维素的水解方式，较常规纤维素酶有更低的失重率，更好的保护织物强力。

(重演性好，宽泛的ph值适用性保障抛光效果的重演性

(高活性酶制剂，与常规纤维素酶比较，该产品在水洗市场上有更强的竞争力。

产品性状

组成纤维素酶

外观浅棕色至棕色液体，颜色的深浅不代表酶活的高低

溶解性溶解于任意比例的水中

保质期0-25 ° c一般条件下活力保存3个月，避免30 ° c以上长期储存

主要工艺参数

产品	最佳温度(° c)	最佳ph	用量	适用设备		
kpe-8080	50-55	5.5左右	0.4-1.5%	水洗机	溢流机	卷染机

应用方法

1.一般抛光和光洁

用量：0.4-0.6%kpe-8080（对织物或成衣重量计算），润湿渗透剂视情况而定

浴比：一般1：5-10

ph值：5.5左右

时间：15-30分钟，根据具体情况而定

温度：50-55 ° c，时间较短可升至55 ° c