

# 阳离子软珠 混纺全能软珠 硬质布料全能软珠

产品名称	阳离子软珠 混纺全能软珠 硬质布料全能软珠
公司名称	广州瑞启化工科技有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	型号:enrich-hps 品牌:enrich 来源:脂肪酸柔软剂
公司地址	广州高新技术产业开发区科学城科研路12号202房
联系电话	020-38276066 13802515686

## 产品详情

全能软珠 HPS (high performance softener)

天然纤维和合成纤维用柔软剂

### 用途

用于各类纤维的柔软剂，特别适用于衬衫，女士衬衫和礼服、男女外套、休闲服、梭织和针织睡衣

### 特性

非常柔软的手感和良好的抗静电性提高织物和纱线的机械性能改善织物的起绒性温水溶解，易溶于热水整理过的织物放置不泛黄

即使热定型温度高达200 漂白棉织物也极少黄变

## 性质

物理状态：	珠状
离子性：	弱阳离子
化学组成：	脂肪酸的氨基衍生物
比重（20 ）：	1 g/cm <sup>3</sup>
pH值（5%）： 稳	3.5-5.5
定性：	对电解质不敏感，对冲淡的酸稳定
环保/毒性：	在密闭容器中在200C以可稳定2年， 本品对0 以下40 以上敏感。
贮存：	搬运和使用中应遵守化学品操作的一般卫生安 全规则，不得吞服。
相 容性：	HPS可与非离子和阳离子纺织助剂相容。

## 应用

全能软珠 HPS是弱阳离子产品，对纤维有亲和力，可用吸尽法加工，PH=6.0-7.0可达到\*吸尽效果，也可用在浸轧或浸渍工艺，工作液在加工过程中需不断续加。

溶解/稀释全能软珠 HPS可按1份的HPS溶于9份水制成10%的溶液，将所需的软珠HPS加入50-60 热水中，并搅拌1小时至完全溶解，在冷却过程中必须不停搅拌直至冷却到室温。高浓度的溶液粘度相对高，贮备液稳定性很好并可以任意比例的水稀释。需用时加水稀释，但水应偏弱酸性至中性，偏碱性的水需用醋酸调节。温度不可超过70 ，否则乳化液会很粘稠，难以搅拌，\*应将其过滤除去不溶性物质。

用量全能软珠HPS的用量应根据纤维的种类，织物的结构和所需的手感而定，一般建议锭剂0.2-0.4% o.w.f(2-4%的10%稀释液)，过量将影响合成纤维的手感。

