



产品名称 弱阳离子软片 HSA

产品概述

该产品为脂肪酸有机胺化合物

特性及优点

赋予棉及各种纤维织物柔软、滑爽及丰满的手感；
具有黄变低、泡沫低、耐盐碱稳定性好的特性。

基本性状

外观(25℃)： 浅黄色片状
离子性： 弱阳离子
pH 值（10%水溶液）： 4.0 -6.0

应用范围

适用于染厂各种纤维织物的柔软后整理。

参考用量

开稀工艺（下一页）

浸渍法：

用量： 3%-10% (o.w.f) 温度： 40℃-50℃
浴比： 1： 10-15 时间： 30min

浸轧法：

用量： 20g/L-50g/L 温度： 常温

注： 具体使用请用户根据试样情况酌情处理

包 装

25kg 袋装。

贮 存

防水、防挤压、堆放高度不宜超 8 层、气温不宜超 35℃，阴凉处保质期一年。

上述资料是基于本公司多年的研究及客户应用经验所得，但由于织物、设备、使用条件、具体要求等具有差异及特殊性，建议使用前进行必要的试验。该说明书仅供参考，本公司不承担由此而引发的任何责任。

弱阳离子软片 HSA 开稀方法

建议开稀比例:5%-10%

例：开稀产品为(1 化 10)

投料：

HSA: 100 公斤

水: 900 公斤

合计: 1000 公斤

热水化料操作过程：

- 1、先加常温水，开启低速搅拌形成漩涡；
- 2、慢速加入称好的软片，同时开启加热装置，升温至 70°C-75°C，依情况调节转速；
- 3、软片逐渐溶解至乳白色液体，直到完全溶解，停止搅拌；
- 4、降温到人体安全温度过滤出料，加盖保存。

备注：

- 1、化料前务必将化料容器清洗干净，以免化料出现问题。
- 2、如与其他助剂混拼，请提前告知实验室做测试，以免出现助剂之间复配不稳定问题。
- 3、有少量不溶解的软片可能是依附在搅拌转轴上，或未受到搅拌剪切力的软片，过滤掉即可。
- 4、溶解后的乳液最好一次性用完，如果没用完，须密闭保存。

上述资料是基于本公司多年的研究及客户应用经验所得，但由于织物、设备、使用条件、具体要求等具有差异及特殊性，建议使用前进行必要的试验。该说明书仅供参考，本公司不承担由此而引发的任何责任。