

产品名称 弱阳离子软珠 CTS

产品概述 脂肪酸有机胺类柔软剂

特性优点

柔软蓬松度比较好，具有一定的滑度；
可与柔软剂复配使用提高织物蓬松度；
可以与高浓起毛油复配提高拉毛效果，缩短拉毛时间和次数；
粘度高，也可用于水洗厂。

基本性状

外观（25℃）：米黄色-黄色半球状
离子性：弱阳离子

应用范围

棉、麻织物及牛仔柔软蓬松整理。

参考用量

开稀工艺（下一页）

浸渍法：CTS（10%开稀液） 5~10%（o. w. f）

浸轧法：CTS（10%开稀液） 20~60g/L

1. 与高浓起毛油复配做起毛剂使用的配比为：

CTS（10%的开稀液）：高浓起毛油=90+10

2. 与硅油柔软剂复配提高织物蓬松度配比为：

CTS（10%的开稀液）：硅油柔软剂=60+40

注：复配比例仅作参考，可根据实际加工情况适当调整比例。

包 装 25kg/袋。

贮 存

防水、防挤压、堆放高度不宜超 8 层，
储存气温不宜超 35℃，保质期为十二个月。

注：具体使用请用户根据试样情况酌情处理

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。

弱阳离子软珠 CTS 开稀方法

例：开稀产品为(1 化 10)

投料：

CTS: 100 公斤

水: 900 公斤

合计: 1000 公斤

操作过程：

- 1、在反应釜中加入 400 公斤的水，加热升温到 70°C 左右；
- 2、一边搅拌一边加入 CTS，充分搅拌 40~50 分钟左右；
- 3、待 CTS 充分溶胀溶解，再一次性加入剩余 500 公斤的水；
- 4、水加完后，充分搅拌至完全溶胀成均一液体，即可过滤包装。

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。