

**产品名称** 片状柔软剂 HSN

### 产品概述

该产品为聚酰胺化合物

### 基本性状

外观：浅黄色片状

离子性：弱阳离子

pH 值：2.5-4.5(1%溶液)

溶解性：可溶于 70℃水

### 特性及优点

易化料，泡沫小；

具有良好的耐盐碱，耐阴离子稳定性；

赋予棉及各种纤维织物柔软、丰满的手感。

### 应用范围

适用于棉、麻、涤棉、化纤等织物的柔软滑爽后整理

### 参考用量

开稀工艺（下一页）

浸渍法(10%开稀液)：

用量：3%~10% (o.w.f) 温度：40℃~50℃

浴比：1:10~15 时间：30 分钟

浸轧法：用量：20g/L~50g/L

温度：常温

**包装** 25kg 袋装

**贮存** 防水、防挤压、堆放不宜过高、阴凉处保质期六个月  
建议：溶解后的乳液最好一次性用完，如果没用完，须密闭保存  
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。

### 片状柔软剂 HSN 开稀方法

例：开稀产品为(1 化 10)

投料：

HSN: 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搅拌均匀后开启加热装置，升温至 65-70°C，依情况调节转速；
- 3、恒温搅拌，软片逐渐溶解至乳白色液体，直到完全溶解；
- 4、停止加热，慢速搅拌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。