



产品名称 超平滑柔软硅油 RH-NB-8768-8

产品概述

该产品是一种线性多元共聚嵌段改性的有机硅柔软剂

特性及优点

手感风格柔软、爽滑, 处理后织物具有优异的悬垂感;
无黄变, 适用于白色、浅色、增白织物的手感整理;
高稳定性, 对工艺和设备适应性及可操作性比较强;
可与软片、软油精等其他阳/非离子柔软剂复配使用, 以提高综合手感;

基本性状

外观 (25℃): 浅黄色透明液体
离子性: 弱阳离子
含固量: 88%-90% (105℃, 3h)

应用范围

主要适用于涤纶、涤棉、锦涤混纺织物

参考用量

原油乳化请参考详细乳化工艺 (下一页)
浸渍法: RH-NB-8768-8 开稀液 3~5% (o. w. f)
浸轧法: RH-NB-8768-8 开稀液 10~30 g/L

包 装

50L 或 120L 塑料桶装。

贮 存

置于阴凉通风仓库, 保质期为六个月。

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。



RH-NB-8768-8 乳化开稀工艺

投料:

RH-NB-8768-8:	100 公斤
单丁醚:	25 公斤
冰醋酸:	2 公斤
水:	250 公斤

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入单丁醚和 RH-NB-8768-8 原油，开动搅拌；
- 2、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，搅拌均匀；
- 3、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，搅拌均匀；
- 4、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后，加入 1 公斤酸，搅拌 5 分钟；
- 5、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后；
- 6、加入 20 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后，加入 1 公斤酸，搅拌 5 分钟；
- 7、加入 20 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后；
- 8、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后；
- 9、加入 50 公斤的水充分搅拌 5 分钟后；
- 10、再缓慢加入 50 公斤水充分搅拌 2-3 分钟后；
- 11、最后加入剩余的全部水，充分搅拌均匀，过滤包装；

注意:必须采用高速分散机进行乳化，最后一次全部加水可以调慢速度。

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。