



**产品名称** 新型滑爽柔软硅油RH-NB-8627

**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**

具有优秀的软滑性能，赋予化纤织物滑爽细腻的效果；  
在各类化纤混纺织物兼具滑爽，柔软的手感  
本产品采用高速分散机开稀使用。

**基本性状**

外观（25℃）：浅黄色透明液体  
离子性：弱阳离子  
含固量：63%-65%（105℃，3h）

**应用范围**

涤纶，TC，TR, NR 等织物

**参考用量**

RH-NB-8627 建议 1 开 3-5 份使用  
浸渍法：RH-NB-8627 开稀液 1~3% (o. w. f)  
浸轧法：RH-NB-8627 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-8627 乳化开稀工艺

投料:

8627 原油: 100Kg

冰醋酸: 2Kg

水: 300Kg

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入 8627 原油, 开动搅拌 5 分钟;
- 2、加入 2 公斤酸, 搅拌 5 分钟, 搅拌分散均匀;
- 3、分 4 次依次加入 20Kg、20Kg、30Kg、30Kg 的水, 每次加水后搅拌 15-20 分钟, 搅拌分散均匀;
- 4、分 2 次分别加入 50Kg 的水, 每次加水后搅拌 10-15 分钟, 搅拌分散均匀;
- 5、匀速加入剩余的水后, 再搅拌 5 分钟;
- 6、停机, 检测乳液, 调节 pH 在 5-6。

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。