



**产品名称** 新型超柔软滑爽硅油 RH-NB-8609

**产品概述**

该产品是特殊结构改性三元共聚嵌段环保硅油

**特性及优点**

手感风格超柔软爽滑；  
不用乳化剂采用高速分散机开稀使用。

**基本性状**

外观 (25°C)：浅黄色透明液体  
离子性：弱阳离子  
含固量：53%-55% (105°C, 3h)

**应用范围**

主要适用于涤/锦一体裤以及丝袜类面料，其他化纤类产品也可以使用，  
其中在绒类上需搭配其他产品。

**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-8609 乳化液 1~5% (o. w. f)  
浸轧法：RH-NB-8609 乳化液 10~50 g/L

**包    装**

50L 或 120L 塑料桶装。

**贮    存**

置于阴凉通风仓库，**保质期为两个月**，建议尽快乳化成乳液。

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-8609 乳化开稀工艺

投料:

8609 原油: 100 公斤

水: 300 公斤

冰醋酸: 2 公斤

乳化后为透明蓝光液体

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入 8609 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 2 公斤冰醋酸，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 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后；
- 7、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后；
- 8、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后；
- 9、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后；
- 10、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后；
- 11、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后；
- 12、再缓慢加入 50 公斤水充分搅拌 2-3 分钟后；
- 13、最后加入剩余的全部水，充分搅拌均匀，再加点冰醋酸将 pH 值调节 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。

在乳化过程中，要不断刮边，防止沾在锅壁上的硅油没有充分乳化

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。