



**产品名称** 棉用高手感亲水硅油 RH-NB-8298-9

### 产品概述

该产品为复合树脂改性硅油柔软剂

### 特性及优点

手感风格软糯滑爽；  
具有一定的松肉手感；  
使用范围广，低黄变；  
稳定性好，易回修。

### 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：83%-85% (105°C, 3h)

### 应用范围

适用于棉、涤棉混纺织物

### 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-8298-9 开稀液 2%-6% (o. w. f)

浸轧法：RH-NB-8298-9 开稀液 10g/L-40g/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-8298-9 的乳化开稀工艺

投料:

RH-NB-8298-9 原油:	200 公斤
配套乳化剂:	50 公斤
冰醋酸:	4 公斤
水:	500 公斤

乳化后的乳液外观透明至半透明

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入乳化剂和原油，开动搅拌，充分搅拌 5—10 分钟
- 2、加入 20 公斤的水充分搅拌 5—10 分钟；搅拌均匀；
- 3、加入 20 公斤的水充分搅拌 5—10 分钟；搅拌均匀；
- 4、加入 20 公斤的水充分搅拌 5—10 分钟；搅拌均匀；
- 5、加入 20 公斤的水充分搅拌 5—10 分钟；搅拌均匀；
- 6、加入 20 公斤的水充分搅拌 5—10 分钟；搅拌均匀；
- 7、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，搅拌均匀；
- 8、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后；加入 4kg 冰醋酸并搅拌 5 分钟；
- 9、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，搅拌均匀；
- 10、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，搅拌均匀；
- 11、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，搅拌均匀；
- 12、缓慢加入剩余的水, pH 值控制在 6 左右，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搅拌速度。

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。