



产品名称 棉用爽滑细腻亲水硅油 RH-NB-9910

产品概述

该产品是季铵化改性的多元共聚的有机硅柔软剂

特性及优点

超细腻，爽滑手感；柔软度好；亲水性好；
低黄变，对白度要求高的织物无影响；
低色变，对织物色光几乎无影响；
耐高温，耐强酸碱，耐高剪切，产品稳定性好。

基本性状

外观（25℃）：无色-浅黄色透明液体
离子性：弱阳离子
含固量：82%-85%（105℃，3h）

应用范围

主要用于纤维素纤维，涤棉，锦棉等混纺纤维亦使用

参考用量

浸渍法：RH-NB-9910 开稀液	1~5% (o. w. f)
浸轧法：RH-NB-9910 开稀液	10~50 g/L

包 装

50L 或 120L 塑料桶装。

贮 存

置于阴凉通风仓库，保质期为六个月。
温度低于 10℃时，产品可能出现变朦现象，属正常现象，使用不影响效果。

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-9910 乳化开稀工艺**

投料:

RH-NB-9910:	200kg
乳化剂 T0-7:	20kg
冰醋酸:	1kg
水:	860kg

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 60kg 的水充分搅拌 5 分钟后，加入 1kg 酸，搅拌 5—10 分钟
- 3、加入 80kg 的水充分搅拌 5—10 分钟；
- 4、加入 80kg 的水充分搅拌 5—10 分钟；
- 5、加入 120kg 的水充分搅拌 5—10 分钟；
- 6、加入 150kg 的水充分搅拌 5—10 分钟；
- 7、加入 100kg 的水充分搅拌 5—10 分钟；
- 8、在搅拌的条件下慢慢加入剩余的水，充分搅拌 5—10 分钟；过滤包装

注意:

1. 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；
2. 乳化剂推荐使用 T0-7，冬天天气较冷，乳化剂容易冻住，使用前请加热解冻搅拌后使用

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。