

产品名称 全能型亲水硅油 RH-NB-9921NL

产品概述

该产品为聚醚季铵化改性的多元共聚的有机硅柔软剂

特性及优点

手感风格柔软细腻；
在各类纤维及面料上都有较好的亲水性；
极小的黄变，色变；
稳定性好，易回修。

基本性状

外观（25℃）： 浅黄色透明液体
离子性： 弱阳离子
含固量（%，105℃*3h）： 78.0-80.0

应用范围

通用性强，适用于棉、涤纶等各类织物的亲水柔软整理

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-9921NL 开稀液 2%-3% (o. w. f)
浸轧法：RH-NB-9921NL 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-9921NL 乳化开稀工艺

投料:

RH-NB-9921NL: 250Kg

冰醋酸: 3Kg

水: 747Kg

乳化成 20%含量的乳液

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入 RH-NB-9921NL，开动搅拌 5 分钟；
- 2、加入 3 公斤酸，搅拌 5 分钟，搅拌分散均匀；
- 3、加水 60kg，充分搅拌 20 分钟；
- 4、加水 60kg，充分搅拌 20 分钟；
- 5、加水 80kg，充分搅拌 30 分钟；
- 6、加水 120kg，充分搅拌 20 分钟；
- 7、缓慢加入剩余水，充分搅拌 20 分钟。

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。