

产品名称 新型油滑硅油 RH-NB-8522

产品概述

该产品是新型多元嵌段有机硅高分子化合物

特性及优点

性价比高，复配性能强，稳定性佳；
手感风格油滑柔软，水感非常突出；
尤其适用于涤纶绞纱，能赋予涤纶纱线羊毛般的丝滑感，也可用于 PV 绒、托卡等长毛绒织物上。

基本性状

外 观： 浅黄色透明液体
离子性： 弱阳离子
含固量（%，105℃，3h）： 75.0-77.0

应用范围

涤纶，腈纶，雪尼尔等各类绞纱及成衣；
涤纶、锦纶及其混纺织物，PV 绒，高低毛，法兰绒，黄金貂等化纤绒类织物；
棉针织也有较佳的油滑感。

参考用量

浸渍法：RH-NB-8522 开稀液	1%-6% (o. w. f)
浸轧法：RH-NB-8522 开稀液	10g/L-60g/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-8522 乳化开稀工艺

投料：

8522原油：200 公斤

冰醋酸：3公斤 注：稀释成 30公斤醋酸水溶液

水：400 公斤

共 计：603公斤

乳化成 25%左右含量的硅油乳液，外观为半乳白液体

操作过程：

- 1、在搅拌釜中加入原油，开动搅拌，充分搅拌 2 分钟
- 2、加入 20 公斤的水，5公斤酸水充分搅拌 15 分钟，
- 3、加入 30 公斤的水充分搅拌 15—20 分钟；
- 4、加入 30 公斤的水充分搅拌 15—20 分钟；
- 5、加入 30 公斤的水充分搅拌15—20 分钟；
- 6、加入 40 公斤的水充分搅拌 15—20 分钟；
- 7、加入 50 公斤的水，和剩余酸水充分搅拌 15—20 分钟；
- 8、加入 50 公斤的水充分搅拌 10—15 分钟；
- 9、加入 70 公斤的水充分搅拌 10—15 分钟；
- 10、在搅拌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：

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。