

产品名称 不黄变氨基硅油 RH-NB-8260

产品概述

该产品是改性聚硅氧烷

特性及优点

综合手感，柔软滑爽都可以
对织物色光影响小，黄变低

基本性状

外观 (25°C):	无色透明-微浊液体
离子性:	弱阳离子
氨值 (%):	0.10-0.20
粘度 (mPa·s, 25°C):	50000-80000
含固量 (% , 105°C*3h):	88.0-90.0

应用范围

棉、涤纶及其混纺织物的柔软整理

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-8260 开稀液 1%-6% (o. w. f)
浸轧法: RH-NB-8260 开稀液 10g/L-50g/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-8260 的乳化开稀工艺

投料:

8260 原油: 100 公斤
乳化剂 XL-40: 30 公斤
乳化剂 XL-90: 20 公斤
酸水 10 公斤: 3 公斤的冰醋酸加上 7 公斤的水
水: 350 公斤
共计: 500 公斤
乳化成 30%含量的氨基硅油乳液

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 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 1 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 3、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 1 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 4、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 1 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 5、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 1 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 6、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 1 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 7、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 2 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 8、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后，加入 2 公斤酸水，搅拌 5—10 分钟；
- 9、慢慢加入剩余的水，然后加入 1 公斤的酸水，充分搅拌 5—10 分钟，再加点冰醋酸将 pH 值调节 5—6 之间。

注意:采用高速分散机进行乳化

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。