



产品名称 新型超柔软蓬松硅油 RH-NB-8068-6

产品概述

该产品是一种线性多元共聚嵌段改性的有机硅柔软剂

特性及优点

手感特点柔软、蓬松；
本产品采用高速分散机开稀使用。

基本性状

外观（25℃）：浅黄色透明液体
离子性：弱阳离子
含固量：75%-77%（105℃，3h）

应用范围

各种涤纶、绒类织物

参考用量

乳化工艺参考下一页
浸渍法：RH-NB-8068-6 乳化液 3-5% (o. w. f)
浸轧法：RH-NB-8068-6 乳化液 5-20 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，产品变黄属正常现象，不影响应用性能。

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-8068-6 乳化开稀工艺

投料:

8068-6 原油: 100 公斤
酸水 10 公斤: 2 公斤的冰醋酸加上 8 公斤的水
水: 220 公斤

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入 8068-6 原油, 开动搅拌;
- 2、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后, 搅拌均匀;
- 3、加入 10 公斤的水充分搅拌 5 分钟后, 搅拌均匀;
- 4、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后, 加入 5 公斤酸水, 搅拌 5 分钟;
- 5、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后;
- 6、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后, 加入 5 公斤酸水, 搅拌 5 分钟;
- 7、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后;
- 8、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后;
- 9、加入 10 公斤的水充分搅拌 5-10 分钟后;
- 10、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后;
- 11、加入 20 公斤的水充分搅拌 5 分钟后;
- 12、再缓慢加入 50 公斤水充分搅拌 2-3 分钟后;
- 13、最后加入剩余的全部水, 充分搅拌均匀, 再加点冰醋酸将 PH 值调节 5—6

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。

在乳化过程中, 要不断刮边, 防止沾在锅壁上的硅油没有充分乳化。

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。