

STARSIL[®] SUPERSOFT C910

纺织整理

| | |
|----------------|---|
| 概述 | STARSIL[®] SUPERSOFT C910 是一种高氨值，中低粘度的双氨基聚二甲基硅氧烷，是专为纺织物柔软剂乳液复配而开发的。 |
| 用途 | <p>STARSIL[®] SUPERSOFT C910 是氨基硅油乳液或微乳液配方的基本原料，特别用作纺织物的柔软剂和润滑剂。使用时可用于浸轧或浸染，0.3%至 1%的硅含量即能赋予织物：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 出色的柔软性和滑爽性； • 增加织物的弹性和褶皱回复力； • 增加织物的断裂和撕破强度 <p>典型的应用包括用作纤维素和人造纤维的机织、针织和无纺布的柔软剂。</p> |
| 特性 | <ul style="list-style-type: none"> • 外观.....清澈至略浊液体 • 颜色..... 无色或淡黄色 • 气味..... 略带氨味 • 粘度(25℃ , mm2/s)1500 • 闪点(℃)104 • 活性物含量, %100 • 氨值, %.....0.8 <p>以上是典型值，非销售规格。</p> |
| 配方 | <p>典型微乳液配方</p> <p>成分</p> <ul style="list-style-type: none"> • STARSIL[®] SUPERSOFT C91020% • 冰醋酸..... 0.22% • 表面活性剂 C₁₃(EO)₆.....10% • 乙酸钠0.2% • 1,2-丙二醇1% • 去离子水至 100 <p>工艺过程</p> <ul style="list-style-type: none"> • 容器中加入水，冰醋酸，乙酸钠和乳化剂，搅拌均匀 • 缓慢加入 C910，不断地搅拌，直至硅油加完，搅拌 • 加入 1, 2-丙二醇，继续搅拌 • 过滤乳液，除去杂质或未溶解的凝胶颗粒 <p>说明：使用时先用水稀释到硅含量小于 5%，然后调节稀释液的 pH=4-6。</p> |
| 包装 | STARSIL[®] SUPERSOFT C910 以 200kg 桶装（800kg 每托盘），塑料桶包装。 |
| 储存与保存期限 | 在 2℃~30℃条件下保存在原装密闭容器中， STARSIL[®] SUPERSOFT C910 的标准有效期是从生产日期起 12 个月。请参考包装上的储存建议和失效日期。超过这个日期后，蓝星有机硅将不再保证产品符合销售的指标。 |
| 安全 | 请参考 STARSIL[®] SUPERSOFT C910 的安全数据表（MSDS）。 |
| 使用限制 | STARSIL[®] SUPERSOFT C910 产品没有经过测试也没有明确声明可以适用于医疗或制药。 |

STARSIL[®] SUPERSOFT C910

技术数据表
文件号: Q/XHCJ 076208-2014
版本号: A/3
生效日期: 2014-10-15

请访问我们的网站: www.lxxh.chemchina.com

联系方式:

地址: 中国·江西·永修·星火工业园 邮编: 330319
电话: +86-792-3171301 传真: +86-792-3171243
邮箱: xhcyxgs@bluestar.chemchina.com

请访问我们的网站 www.bluestarsilicones.com

欧洲

Bluestar Silicones France
21 Avenue Georges Pompidou
F69486 Lyon Cedex 03
FRANCE
Tel. (33) 4 72 13 19 00
Fax (33) 4 72 13 19 88

北美

Bluestar Silicones USA,
Two Tower Center Boulevard
Suite 1601
East Brunswick, NJ 08816-1100
United Stars
Tel. (1) 733 227 2060
Fax (1) 732 249 7000

南美

Bluestar Silicones Brazil Ltda.
Av. Maria Coelho Aguiar, 215
Bloco G - 1º Andar
05804-902 – Sao Paulo - SP -
Brasil
Tel. (55)-11-37477887

亚太

Bluestar Silicones Hong Kong
Trading Co., Ltd.
29/F, 88 Hing Fat Street
Causeway Bay - Hong Kong
Tel. (852) 3106 8200
Fax (852) 2979 0241

重要声明:

本说明书所含信息是基于我们现有的知识及良好的信用给出的。它仅是指示性资料,并无约束性,特别是产品在使用过程中对第三方权利的损害及偏见。蓝星有机硅保证其所售产品与销售规格相符。只有必要的先期测试才能决定一个产品是否适用于特定用途,本信息不能替代先期测试来决定产品是否适用。用户有责任保证遵守当地立法,取得必要的使用证书及授权。用户被要求检查是否已获得本文件的最新版本,而蓝星有机硅随时准备为客户提供其它附加资料。