

STARSIL® ECOSOFT C803

纺织整理

概述	<p>STARSIL® ECOSOFT C803 是一种中低粘度的双氨基聚二甲基硅氧烷，是专为纺织物柔软剂和纺织物树脂增塑剂的乳液复配而开发的。</p>
用途	<p>STARSIL® ECOSOFT C803 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。此产品用于纺织物，使织物具有：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 柔软手感； • 好的悬垂性； • 低黄变； • 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、针织和无纺织的柔软剂，以及用作起绒和磨毛时的润滑剂。</p>
特性	<ul style="list-style-type: none"> • 外观.....清澈至略浊液体，无悬浮物和沉淀物 • 气味.....略带氨味 • 粘度(25℃，mPa/s).....300 • 闪点(℃).....104 • 活性物含量，%.....100 • 氮值(ppm/N).....4200 <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® ECOSOFT C80320% • 冰醋酸..... 0.2% • 表面活性剂 C₁₃(EO)₆..... 8% • 乙二醇单丁醚2% • 去离子水69.8% <p>工艺过程</p> <ul style="list-style-type: none"> • 将水，冰醋酸，乙二醇单丁醚和表面活性剂混在一起，搅拌均匀； • 加热至 45℃-50℃； • 缓慢加入氨基硅油 STARSIL® ECOSOFT C803，不断地搅拌，直至硅油加完，搅拌 • 渐渐地加入油，不断地搅拌，直至氨基硅油 STARSIL® ECOSOFT C803 加完； • 然后继续搅拌并降温至 30℃以下； • 过滤乳液，除去杂质或未溶解的凝胶颗粒
包装	<p>STARSIL® ECOSOFT C803 以 200kg 桶装（800kg 每托盘），塑料桶包装。</p>
储存与保存期限	<p>在 2℃~30℃条件下保存在原装密闭容器中，STARSIL® ECOSOFT C803 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。</p>
安全	<p>请参考 STARSIL® ECOSOFT C803 的安全数据表（MSDS）。</p>

STARSIL[®] ECOSOFT C803

技术数据表
文件号: Q/XHCJ 076200-2014
版本号: A/3
生效日期: 2014-10-15

使用限制

STARSIL[®] ECOSOFT C803 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。

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。