

BLUESTAR SILICONES 蓝星化工新材料股份有限公司江 西星火有机硅厂 <i>Bluestar New Chemical Materials Co., Ltd. Jiangxi Xinghuo Organic Silicone Plant</i>	技术数据表 Technical Data Sheet 产品名称: EMUL E1P Product name: EMUL E1P	文件号: Q/XHCJ 075016-2014 版本号: A/2 生效日期: 2014-07-15
---	---	---

	部门 Department	姓名 Name	签字 Signature	日期 Date
编制 Prepared by	技术服务部 Technical service	衡明星 HENG Mingxing		
审核 Reviewed by	技术服务部 Technical service	刘静明 Victor LIU		
批准 Approved by	市场部 Marketing	王文博 Wang Wenbo		

修改记录 Change Record

版本 Revision	更改内容 Change content	更改者 Changed by	日期 Date
A/1	初次生成	衡明星	2012-08-27
A/2	更改文件编号, 增加应用限制及 BSI 联系 方式	衡明星	2014-07-15

Starsil™ EMUL E1P

工业脱模剂

概述	Starsil™ EMUL E1P 是一种有微阴离子特性的水乳液，固含量为约 40%，可以广泛使用在许多工业领域。
用途	<ul style="list-style-type: none"> 工业橡胶、轮胎、塑料和铸造材料的脱模剂； 纺织平滑剂； 毛皮制品的丝滑剂； 纺织品的软化剂； 工业玻璃制品的防水剂和隔离剂； 维护性产品和抛光剂的添加剂：地板和家具的上光剂，皮革维护产品，润滑剂，出版业中抗斑点和增色剂等。
优点	<p>Starsil™ EMUL E1P 乳液干燥成膜后提供下列性能：</p> <ul style="list-style-type: none"> 优异的热稳定性，没有热降解可能导致的碳残渣； 优异的化学惰性； 良好的防水性（玻璃工业）； 与一些有机物完全不相容； 良好的润滑作用； 良好的软化作用（纺织工业）。
特性	<ul style="list-style-type: none"> 外观..... 乳状液体 溶剂..... 无 固含量, %..... 约 40 硅氧烷含量, %..... 约 35 密度 25°C, g/cm³, 约 1.0 PH 值..... 约 6-8 基础液体的粘度 25°C, mm²/s..... 约 300
加工工艺	<p>1.作为脱模剂使用时，Starsil™ EMUL E1P 乳液通常稀释到原体积的 30-100 倍使用，稀释后的 Starsil™ EMUL E1P 乳液应该喷涂或使用纱布或刷子涂布在洁净的表面；稀释方法为将水加入到乳液中（水中 CaCO₃ 的含量必须低于 250ppm）。</p> <p>2.在纺织工业中，Starsil™ EMUL E1P 乳液按照下列方式使用：</p> <ul style="list-style-type: none"> 作为一种添加剂而起到软化剂作用； 作为润滑剂时，作为配方中的添加剂需要估计其是否与其他元素的相容性，处理后，产品应处于正常状态，不能发生聚合； 作为天然或人造毛皮的光亮剂使用，处理方式为使用喷涂或卷辊技术，在正常条件下晾干，就可以得到光滑的表面，Starsil™ EMUL E1P 乳液对多层基体没有防水性。 <p>Starsil™ EMUL E1P 乳液的使用量取决于使用目的和使用要求。</p>
包装	Starsil™ EMUL E1P 乳液以 25 kg 或 200kg 桶装，或 1000kg 箱装。
储存与保存期限	在 5°C~30°C 条件下保存在原装密闭容器中，Starsil™ EMUL E1P 乳液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™ EMUL E1P 的安全数据表（MSDS）。

使用限制

Starsil™ EMUL E1P 产品没有经过测试也没有明确声明可以适用于或制药。

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。