

XIAMETER® OFX-8417 硅油

优质氨基柔软剂

特性

- 持久的柔软度
- 抗皱
- 拉伸恢复
- 光滑度

应用

- 适用于配制成微乳化液，可应用于织物柔软剂的压吸和浸染。

典型物理性能

至规范制定者：以下数据仅供参考，不得直接用于规格制订。

CTM*	物性	单位	数值
0176B	外观		无色或浅稻草色，透明液体
0050CQ	粘度(25°C)	cst (mm ² /s)	1,200
	比重(25°C)		
0002A	折射率		1,408
0094	氮含量	%	0.9
0001AA	比重		0.96

*CTM: 公司测试方法，可以挺快公司测试力法副本。

描述

XIAMETER® OFX-8417 硅油由其结构中的反应氨基官能团组成。

如果应用于织物，织物则具有持久的柔软度、抗皱性、拉伸恢复物性及光滑性。

尤其适用处理棉、尼龙、聚酯、丙烯腈系纤维及其混合编织物。

使用方法

XIAMETER OFX-8417 硅油可通过应用各种商业乳化剂乳化为微乳化液。以下乳化剂配方仅供参考，可以其他配方取代。

典型配方：

重量百分比	
XIAMETER®	
OFX-8417 硅油	15.0%
Softanol™ 70*	5.0 – 7.0%
乙酸 (I)	0.1%
前期水 (I)	2.0-4.5%
稀释剂 (I)	20%
乙酸 (II)	0.15%
稀释水	平衡

*Softanol™ 70, 烷基碳 C=12-14, 直链仲醇 7EO.

*Softanol 是 Nippon Shokubai Kagaku Kogyo Corporation 的商标。

程序：

1. XIAMETER OFX-8417硅油和 Softanol™ 70 表面活性剂加入罐内，迅速搅拌10分钟。

2. 加入前期水和乙酸(I)，高速搅拌10分钟。
3. 加入20份稀释水(II)，高速搅拌20分钟。加入前期水(II)，高速搅拌10分钟。
4. 加入剩余的稀释水(II) 和乙酸(II)，中速搅拌10分钟，直至形成均匀的乳液。
5. 过滤后包装。

产品安全信息

本资料不包括安全使用本产品所需的安全信息。操作前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，以获取有关产品的安全使用、对身体、环境及健康危害的资料。安全数据表可从 XIAMETER® 的网站 WWW.XIAMETER.COM.CN 上查阅。

储存

产品应在 40°C (104°F) 或更低温度下保存于未开封的原装容器中。您可以在 XIAMETER 网站产品详细情况页面的销售说明中找到最新的保质期信息。

使用限制

本产品没有经过测试也没有明确声明可适用于医疗或制药。

有限保证信息-请仔细阅读

此处包含的信息是基于诚信而提供的，并被认为是准确的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为确保道康宁产品安全、有效、并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。

道康宁的唯一保证，是产品满足发货时有效的道康宁销售规格。

若道康宁违反该保证，您所能获得的补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

道康宁特别声明，不作针对特定目的适用性或适销性的任何其他明示或暗示的保证。

道康宁声明，不对任何间接或附带性的损害承担责任。