



**Making Your
Devices Better**
优化您的器械

MicroCare Medical™

MicroCare Medical 是医疗器械行业清洁和润滑领域的专家，我们致力于为全球医疗器械研发工程师和制造商提供先进的清洁剂、稀释剂和润滑涂层。

为了帮助客户获得稳定一致的产品使用效果，我们在实验室和工程服务方面制定了以客户为导向的支持标准。



Duraglide™ 干式润滑涂层

ISO 10993 认证——验证方便

一款均匀、光滑、无迁移的PTFE干式润滑剂，用于改善医疗器械及机械组件的功能。



- 可减少25%-30%部件所需的驱动力，从而提升顺畅感
- 环氧乙烷（ETO）和伽玛辐射灭菌对涂层无影响
- 卓越的医疗级脱模剂
- 不可燃，装卸、储存及使用方便安全
- 操作简单、灵活，可浸泡、喷洒或喷雾
- 优异的材料相容性
- 抗生物负荷
- 美国环保署SNAP认证

材料相容性：金属、塑料和陶瓷

典型应用：导管、切割工具、吻合器、海波管和其他“表面接触性”的复杂组件。

VDX 干式润滑喷雾

ISO 10993 认证

一款干燥、光滑的涂层，可减少与表面滑动、旋转或扭曲相关的摩擦力。



- 喷罐包装，能在任何表面或形状上实现精确的润滑涂层，不会结块、滴落或挂流。

- 不可燃、无异味

材料相容性：金属、塑料和陶瓷

典型应用：导管、切割工具、吻合器、海波管和其他“表面接触性”的复杂组件。

MicroCare™ 医用硅油稀释液

不可燃有机硅稀释液，能将涂覆在任意形状表面的硅油涂层浓度稀释至最多10%

- 医用硅油润滑剂的定制稀释液
- 不可燃、挥发快
- 无残留
- 抗生物负荷
- 可替代易燃及氯化溶剂
- 美国环保署SNAP认证

材料相容性：包括不锈钢在内的大多数金属；包括聚丙烯、尼龙、高密度聚乙烯、低密度聚乙烯、聚苯醚和聚四氟乙烯在内的大多数工业塑料。

典型用途：针头、尖头和套管



Swellex™ 有机硅膨胀剂

Swellex™ 聚氨酯膨胀剂

膨胀组件，以实现无需粘合剂或机械外力的安全连接。

- 利用专有溶剂技术，有效实现热弹性材料的膨胀
- 膨胀剂可短暂使硅管或聚氨酯管膨胀，方便连接；迅速挥发后，组件又恢复到原始尺寸
- 优异的材料相容性
- 干燥后无残留，对组件特性，如撕裂强度、压缩或颜色无影响
- 不含挥发性有机化合物

典型用途：连接有机硅和聚氨酯管的卓越解决方案。



现代蒸汽脱脂技术 医疗器械清洁的关键

蒸汽脱脂是一种安全、经济且环保的清洁工艺，符合甚至超越当今医疗器械的制造标准。

- 彻底清洁任何尺寸、任意结构的部件
- 清洗、冲洗、烘干，一步到位
- 占地小，产能高

我们的化学专家和项目工程师将与您合作，以更低的成本提高清洁部件的彻底性、高效性和安全性。



优化您的医疗器械性能

如需了解更多信息，请立即拨打我们的电话，或访问 MicroCareMed.com



医疗器械润滑剂



不可燃医用硅油稀释液



清洁剂

ISO 9001: 2008 认证

MicroCare Corporation

595 John Downey Drive
New Britain, CT 06051 USA
电话: 860.827.0626 | 免费电话: 800.638.0125
电子邮箱: TechSupport@MicroCare.com

MicroCare Europe Bvba

Vekestraat 29 B11 | Industriezone 't Sas
1910 Kampenhout, Belgium
电话: +32 2 251 95 05 | 传真: +32 2 400 96 39
电子邮箱: EuroSales@MicroCare.com

MicroCare Asia Pte Ltd

102E Pasir Panjang Road
#03-01 Citilink Warehouse Complex | Singapore 118529
电话: +65 6271 0182
电子邮箱: TechSupport@MicroCare.sg

"MicroCare", "MicroCare Medical", the MicroCare Medical 徽标, "Tergo", the Tergo 徽标, "Duraglide" 以及 "Swellax" 以及 MicroCare Corporation 的商标或注册商标。

CAT-MEDUS18

2018年1月修订版