

## 新闻稿

有关更多信息，请联系：

Andrea Siy, SIY Communications, Inc. 总裁

+1 978-465-6363, [andrea@siycommunications.com](mailto:andrea@siycommunications.com)

## Teknor Apex 推出专为要求苛刻的生物制药管道应用而设计的新型医疗级热塑性弹性体 (TPE)

*新型医疗级 Medalist® MD-90000 Series TPE 具有增强的透明度、更少的散裂以及更长的泵寿命。*

罗得岛州波塔基特市 2024 年 11 月 5 日 Teknor Apex 作为医疗保健行业定制塑料化合物的可靠供应商，很高兴地宣布公司扩大了医疗级热塑性弹性体 (TPE) 产品组合品类，即新增了专为生物制药管道应用而设计的新等级产品。医疗器械制造商在需要柔韧性或类似橡胶弹性的应用场合下，会选择热塑性弹性体 (TPE)，因此选择由 Teknor Apex 来提供高质量、符合监管要求且具有可靠性能记录的 Medalist® TPE。

作为一家家族企业，Teknor Apex 在 2024 年迎来了其成立 100 周年的庆典，公司继续秉承创新精神，致力于提供满足医疗保健市场不断演变的需求的解决方案。这些创新的 Medalist® 系列产品专为应对通过滚柱泵连续处理生物制药时所面临的独特挑战而量身定制。

Teknor Apex 的新型 Medalist® MD-90000 TPE 等级提供了引人注目的性能优势组合，包括：

- **增强的透明度：**提高了透明度，更便于直观检查流体流动和潜在的颗粒污染。
- **更少的散裂：**在长时间泵运行过程中，最大限度减少材料损失和污染风险。
- **更长的泵寿命：**增加了管道的耐用性和使用寿命，减少了维护需求和停机时间。

这些先进的材料非常适合广泛的生物制药应用，包括一次性系统、生物反应器、过滤系统和流体输送管线。

Teknor Apex 将在医疗技术领域领先的国际贸易展览会 Compamed（11 月 11 日至 14 日）上展示这些新型 TPE。欢迎光临我们设在 8B 展厅的 F20-4 展位，深入了解我们的材料如何帮助您在生物制药过程中实现最佳性能和可靠性。

### 关于 Teknor Apex

Teknor Apex Company 是一家创立于 1924 年的私营公司，目前已成为世界领先的定制塑料化合物生产企业之一。Teknor Apex 生产各种软质和硬质乙烯基产品、热塑性弹性体 (TPE)、尼龙、工程热塑性塑料 (ETP)、热塑性硫化橡胶 (TPV)、色母料、特种化学品以及橡胶软管。公司总部设在美国罗得岛州波塔基特市，在世界各地设有十四家制造工厂，分布在美国、比利时、德国、中国和新加坡。要了解更多信息，请访问：[www.teknorapex.com](http://www.teknorapex.com)。

读者查询信息：

**美洲：** Teknor Apex, 505 Central Avenue, Pawtucket, RI 02861 U.S.A.

电话：+1-401-725-8000，电子邮箱：[info@teknorapex.com](mailto:info@teknorapex.com)

###

照片说明：Medalist® MD-90000 系列热塑性弹性体专为解决泵段管道应用中现有产品的散裂问题而设计。

