



West **READY PACK**
Ready-to-Use Sterile packaging system

全方位满足您完整的包装需求

西氏提供可直接接触药品的主要包装组件，助力您的药品从早期临床开发过渡到大规模商业生产和产品上市

所包含的组件已被证实可以组成完整的容器密封系统

随着生物制剂复杂性不断增加，制药公司比以往任何时候都更加注重降低药品开发过程中的风险。您需要一个值得信赖的完整包装系统，将您的时间和资源利用最大化，从而快速安全地将药品推向市场。西氏 Ready Pack 组件为即用型，通过测试已证实其可保持容器密封完整性，从而减少您在现场进一步处理的需要，并确保组件可组成一个完整的密封系统。

支持从早期开发阶段到药品上市的平稳过渡

Ready Pack 系统可在药品开发的任何阶段为您提供灵活的解决方案，可按需提供少量产品。这些组件适用于小规模灌装的高价值药品，满足从研发到商业化的监管要求。从小批量研发到大批量商业化生产，西氏持续提供支持，通过经验证的药品包装系统缩短您的药品上市时间。

订购方便，现货交付

胶塞、铝盖和西林瓶都是由西氏直接供应，因此您可以灵活地购买整个包装系统，或者只购买您需要的组件。所有产品均有库存，需要时可以快速交付。产品为即用型小包装，为您省去额外的处理步骤，并提供最优数量的组件来支持小规模开发工作。

为客户提供优质的全球支持和服务

我们的客户经理、客户技术支持经理、订单执行专员和其他综合部门为您在不同发展阶段的需求提供支持。通过密切合作、培训和产品知识共享，我们可以帮助您应对技术和监管方面的困难，并为您提供解决方案，使您能够专注于您的药物开发，从而快速抓住市场。

客户可以访问[西氏知识中心](#)，该中心有技术报告、公告和科学海报等。知识中心会根据客户的需求不断更新，让您随时了解最新信息，为您提供全天候的在线评估服务。



您知道吗？

排名前 50 的生物制剂注射剂使用的是西氏和 Daikyo 的组件，排名前 10 的生物制剂注射剂中有 7 种使用的是西氏 FluroTec® 覆膜产品¹

West **READY PACK** Ready-to-Use Sterile packaging system

铝盖

- 使用Flip-Off® CCS铝盖 (洁净、经认证、无菌) 以确保容器密封完整性
- 具有特定微粒和生物负载水平的高质量铝盖, 可在 A 级 /ISO 5 级级环境中进行无菌轧盖
- 可选尺寸为 13mm 和 20mm, 塑料件颜色可选红色、蓝色和白色



胶塞

- NovaPure® 4023/50 胶塞是西氏的高端系列胶塞, 具有最严格的微粒控制标准
- FluroTec® 阻隔膜可防止药物与胶塞相互作用
- 全视觉验证, 提供一致的高质量组件
- 提供 13mm 和 20mm 的水 / 粉针和冻干外形的胶塞



西林瓶

- 肖特 adaptiQ® 高品质即用型西林瓶, 提供多种无菌包装产品, 例如卡巢式, 杯巢式, 托盘式, 可适用于多种现有以及新型的灌装设备
- 西林瓶的杯巢式包装可确保在整个灌装过程 (包括冻干) 中, 西林瓶之间不会直接接触
- 提供 2R、6R 和 10R 的 ISO 规格的西林瓶



联系我们

优势:

- 经证明, 该容器密封系统可确保容器密封完整性, 降低风险并减少测试工作量
- 提供降低风险和变更控制的解决方案, 确保您的药品及其包装从临床阶段到商业开发阶段都保持一致
- 组件以无菌方式提供, 可以直接灌装, 省去包装组件处理过程
- 支持扩大规模生产, 使您从早期的试生产阶段过渡到更大规模的商业化生产
- 支持少量发货, 可灵活购买整个包装系统或仅购买您需要的组件, 减少商业批订购相关的浪费
- 所有组件现货供应, 方便订购并快速交付
- 提供专门的技术支持以及科学资源和内容的访问, 旨在帮助您将药品推向市场

如需了解更多信息, 请立即联系我们, 网址: <https://www.westpharma.com/readypack>

亚太区 +65 6862 3400 | 中国 +86 21 3165 1838

北美 1-800-345-9800 选择 8 | 南美 +55 11 4055 6061 | 欧洲 +49 (0) 2403-7960

1: 药品排名基于按美元销售的 Iqvia 数据, 西氏参与度基于客户经理和 LOA 记录的数据

West 和钻石徽标、By your side for a healthier world、NovaPure、FluroTec 和 Flip-Off 是 West Pharmaceutical Services, Inc. 在美国和其他司法管辖区的注册商标或商标。FluroTec 技术已获得 Daikyo Seiko, Ltd. 的许可。adaptiQ 是 SCHOTT AG 的注册商标。
版权所有 © 2020 West Pharmaceutical Services, Inc.