



洁净轧盖 至关重要



www.westpharma.com/zh-CN

West和钻石标志以及by your side for a healthier world™, TruEdge®和Flip-Off®是西氏制药服务有限公司在美国和其他司法辖区的注册商标或商标。 版权所有©2014 西氏制药服务有限公司。

西氏的Flip-Off®铝塑组合盖是您的面对生产和法规挑战的理想解决方案，可始终如一地实现您药品容器的一致性、安全性和完整性。

我们增强型Flip-Off®，即Flip-Off®Plus^{RU}和Flip-Off®CCS帮助您显著提升生产效率，同时满足最高的市场和法规要求，解决药物清洁和安全问题。



西氏Flip-Off® 铝塑组合盖

- 高品质组件
- 目视检查
- 借助TruEdge®技术实现一致且清洁的密封边缘
- 可靠的加塞成功率
- 用户友好的掀盖力

西氏Flip-Off® Plus^{RU}

- 建立在Flip-Off 铝塑组合基础上
- 灭菌前对生物负载进行控制和检测
- 无菌即用型铝塑组合盖
- 专为A级空气供应下的清洁轧盖工艺而开发

西氏Flip-Off® CCS

- 建立在Flip-Off 铝塑组合盖基础上
- 清洁、检测、灭菌 (CCS)
- 无菌即用型铝塑组合盖
- 洁净室组装
- 灭菌前检测并确认低生物负荷水平
- 明确的低微粒水平
- 减少铝的磨损
- 专为A级环境内的无菌轧盖而开发

产品/ 工艺特点	Flip-Off® 铝塑组合	Flip-Off® Plus ^{RU}	Flip-Off® CCS
组装前清洗塑料件	—	—	✓
铝盖涂层，减少磨损造成的微粒	—	—	✓
检测微粒水平	—	—	PCI ≤10
灭菌前检测生物负载水平	—	≤ 20 CFU/100cm ²	≤ 5 CFU/100cm ²
在受控环境中组装	—	控制但是未分类	ISO 8
组装前对塑料件进行生物负载控制	—	✓	✓
塑料件对伽马射线保持稳定	—	✓	✓
无菌产品可立即使用	—	✓	✓
经过验证的即用型包装概念（模拟运输和有效期）	—	✓	✓
西氏优质铝材和塑料材料（如，凹痕更少）	✓	✓	✓
TruEdge®确保加塞始终保持成功	✓	✓	✓
100%视觉检测控制，提供卓越的品质	✓	✓	✓