

欧巴代[®] 肠溶(Opadry[®] Enteric)

全配方的有机溶剂包衣系统



一种以邻苯二甲酸酯和丙烯酸共聚物树脂为基础的，
全配方的溶剂型延迟释放包衣系统。

肠溶包衣被广泛应用于保护不耐酸药物在胃酸性环境中不被破坏,并 / 或保护胃黏膜免受刺激性药物的影响。

肠溶保护也可以作为产品拓展或生命周期扩展的策略,通过提高患者接受度、剂量依从性和临床有效性。非水性肠溶包衣系统适用于很多湿敏性活性成分。

欧巴代肠溶作为一个全配方的干粉包衣系统,配制方便快捷,是应用于延迟包衣的有效工艺选择。

邻苯二甲酸酯和丙烯酸共聚物提供使用的可信度:

- 邻苯二甲酸聚乙酸乙烯酯(PVAP)、羟丙甲纤维素酞酸酯(HPMC-P)和丙烯酸共聚物(L 100)在药物系统中有悠久的历史(>40 年)
- 已确定可与大量活性成分和辅料一起使用
- 耐水解,为产品提供长期稳定性
- 美国药典合规性使其在大多数国家都能被接受使用

完整、配色、干燥包衣系统

- 高效的库存管理、质量控制、称重和分发
- 可提供彩色、白色和透明选择
- 批间颜色一致性,无需颜色调整
- 全配方混合物易配制,无需高切力搅拌

非水或水醇溶剂系统

- 可应用于高湿敏药物
- 快速包衣成为可能
- 使用酒精为溶剂,可安全配液并易于溶剂蒸汽回收
- 可在多种包衣设备上实现快速包衣,包括传统包衣锅
- 适宜的打底包衣基础上,低增重时即可达到有效肠溶保护(通常 5-8%)

聚合物性质

- 高薄膜强度和粘附性可将一般包衣缺陷将至最低,例如破裂、剥离和商标桥接
- 高薄膜强度和低溶液粘度的结合可提供强劲、光滑和有吸引力的成品外观
- 可靠的肠溶保护,在高于触发 pH 值的溶剂中可溶解(PVAP=pH 5; HPMC-P=pH 5.5; L100=pH 6)
- 可应用于多种口服固体剂型,包括片剂、胶囊和多颗粒

咨询卡乐康可节约缓释配方研发时间

- 可免费咨询卡乐康专业技术团队,包括产品配方、工艺优化和节约成本
- 提供薄膜包衣材料和辅料的法规支持

与卡乐康一起打造您的高品质产品

选择卡乐康,口服固体制剂解决方案的领先者,作为您的配方合作伙伴,参与产品开发的每一阶段。我们的解决方案来源于如下两个专业领域:

薄膜包衣技术及产品:

- 最优化的配方满足对产品应用及法规方面的特殊需求,包括量身订制的颜色及配色服务
- 不断创新的产品,提供更好的机械保护性能、光亮度、外观以及更加环保
- 卡乐康独有的品牌提升服务,通过对片剂外观的设计,使最终产品在竞争激烈的市场上独一无二

释药配方技术及产品:

- 全系列的功能性辅料
- 用于延迟 / 肠溶释放和缓释 / 控释释放片剂及多颗粒制剂的技术
- 初始配方库™(HyperStart®) 服务及众多的应用数据有助于节约产品研发时间和资金
- 全面的配方知识和技术支持帮您实现期望的释放曲线

通过产品和品牌差异化,从配方和片剂设计开始,卡乐康提供给您一切打造高品质产品所需的服务。

更多信息请联系卡乐康中国:

电话:021-61982300 / 400-100-9611 • 传真:021-54422229 • 中文网站:www.colorcon.com.cn • Mail: marketing_cn@colorcon.com

北美
+1-215-699-7733

欧洲/中东/非洲
+44-(0)-1322-293000

拉丁美洲
+54-11-5556-7700

印度
+91-832-6727373

中国
+86-21-61982300

您也可以访问我们的网站: www.colorcon.com



© BPSI Holdings LLC, 2019

本文所包含的信息归卡乐康所有。未经许可不得擅用

* 除了特别指出处,所有商标均属于BPSI公司所有