

苏丽丝[®] (Surelease[®])

乙基纤维素水分散体



利用乙基纤维素作为药物释放速率控制聚合物的全水缓释包衣系统



通过不溶性渗透膜扩散释放药物

药物释放的基本原理是通过苏丽丝膜进行扩散，释放速率直接受膜厚度控制。简单地增加或减少苏丽丝的用量就可以调节药物释放速度。苏丽丝可实现均匀一致的药物释放，不受pH影响。

苏丽丝为多颗粒制剂的缓释包衣而设计。苏丽丝包衣后的颗粒还可成功压制成片剂。苏丽丝生产线的延伸，提高了产品的稳定性，增强了生产的重现性并延长了苏丽丝产品的有效期到24个月。

节省药物开发和生产时间

- 完全预增塑配方的水分散体系统
- 释放曲线易于调整，满足标准需求
- 减少有机溶剂的使用和暴露，无须昂贵的有机溶剂回收过程

使用安全

- 所有成分符合美国/欧洲/日本/中国药典要求
- 使用苏丽丝注册的产品在世界范围内获得批准

经验证的产品表现和可放大性能

- 通过工艺优化确保成膜的完整性，可消除愈合步骤
- 从实验规模到中试放大及规模化生产均可保持一致性结果
- 简单的一步化工艺过程，流化床包衣为其首选技术

应用和技术支持

- 颗粒及微丸的包衣优化
- 流化床、湿法制粒和挤出滚圆的预实验
- 多种活性成分的初始配方

全部产品和应用文献可通过访问卡乐康公司网站(www.colorcon.com.cn) 获得

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：

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

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，包括量身订制的配方及配色服务
- 不断创新的产品，提供更好的保护性能、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

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 Email：marketing_cn@colorcon.com

北美 欧洲/中东/非洲
+1-215-699-7733 +44-(0)-1322-293000
拉丁美洲 印度 中国
+54-11-5556-7700 +91-832-6727373 +86-21-61982300
www.colorcon.com



© BPSI Holdings LLC, 2021. 本文所包含信息归卡乐康所有，未经许可不得使用。

* 除了特别指出外所有商标均属BPSI公司所有