



美多秀™

药用级羟丙甲纤维素
设计缓释营养和膳食补充剂



推动消费者偏好

- 让您的产品与众不同，吸引消费者
- 提供便利的每日一剂
- 改善活性成分的递送

从片芯到包衣，自然是您可信赖的合作伙伴™

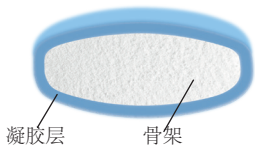


消费者友好型片剂

配制缓释片剂旨在使活性成分在摄入后的较长一段时间内对人体有效。这通常可以实现每天只服用一片药，从而减少消费者需要服用的片剂数量。

缓释骨架片

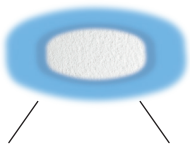
缓释片或长效片中使用的主要成分是源自于纤维素的美多秀™（羟丙甲纤维素），纤维素是自然界最丰富的天然聚合物之一。通过骨架技术，含有活性成分和 美多秀™ 的片剂渐进地形成一层凝胶层（摄入后），从而在数小时内自然延长活性成分的释放。



初步润湿
表面的聚合物与水化合形成保护凝胶层。



凝胶层扩散
水分渗入片剂，增加了凝胶层的厚度；可溶性成分扩散出来。



片剂侵蚀
外层聚合物充分与水化合，最后溶入胃液中。水分继续向片芯渗透。

可溶性活性成分主要通过凝胶层扩散释放。

不溶性活性成分主要通过片剂侵蚀释放。

缓控释联盟

IFF和卡乐康携手共同为营养补充剂制造商的不同需求提供服务。

该联盟将IFF的卓越制造和聚合物专业知识与卡乐康的全球影响力和技术应用知识完美地结合在一起。

从配方和片剂设计到产品差异化和品牌推广，卡乐康为您提供高性能、以消费者为中心的医疗保健产品所需的一切。



- 简单而高效的制造
- 可加入消费者友好型包衣
- 延长活性成分的缓释
- 通过产品差异化实现增值

天然衍生物

标签友好型，非转基因的优质纤维素醚美多秀™ 提供一系列天然衍生的缓释片剂成分，能够延长和改进营养和膳食补充剂的递送。

更多信息请联系卡乐康中国：

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

北美
+1-215-699-7733

拉丁美洲
+54-11- 5556-7700

欧洲/中东/非洲
+44-(0)-1322-293000

印度
+91-832-6727373

中国
+86-21-61982300



©BPSI公司2022. 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
** METHOCEL™/美多秀™ 是IFF公司注册商标。© 2021 IFF. 版权所有