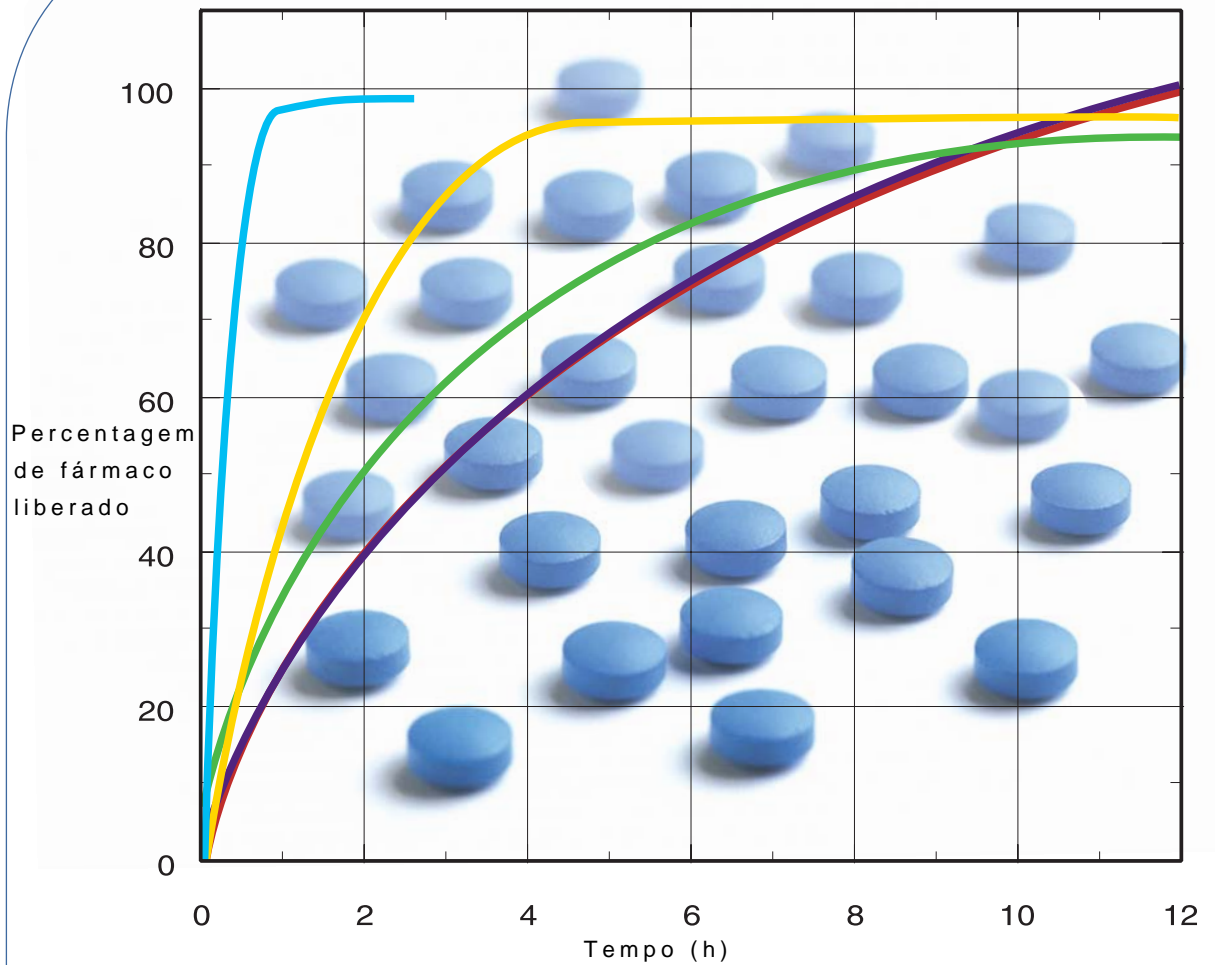


MODIFIED
RELEASE

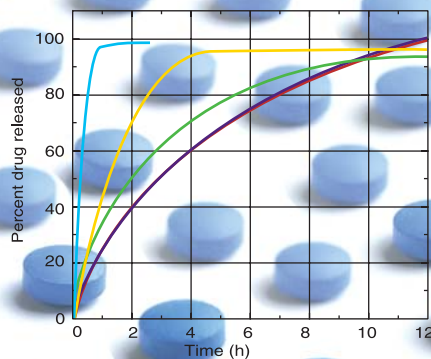


METHOCEL

ETERES DE CELULOSE DE PRIMEIRA LINHA



Polímeros Versáteis e Multi-funcionais para Aplicações
de Liberação Imediata e Controlada



A Primeira Escolha para Liberação Modificada

Os produtos de metilcelulose e hipromelose† METHOCEL™ Éteres de Celulose de Primeira Linha consistem numa gama ampla e versátil de éteres de celulose hidrossolúveis para utilização em aplicações farmacêuticas e nutricionais.

Os produtos METHOCEL™ Éteres de Celulose permitem o desenvolvimento de fórmulas farmacêuticas confiáveis para formulações orais sólidas de liberação prolongada, revestimentos de comprimidos de liberação imediata e prolongada, aplicações de granulação e extrusão. Hipromelose é o polímero predominantemente usado para a liberação controlada em sistemas de matriz hidrofílica.

METHOCEL™ Éteres de Celulose também atua como agente viscosificador e de suspensão para formulações líquidas e em creme.

Ideal para Aplicações Farmacêuticas

- ⊕ Agente de liberação prolongada para formulações robustas de matriz hidrofílica
- ⊕ Agente aglutinante em granulação, ideal para formulações de baixas dosagens
- ⊕ Trabalha com fármacos solúveis e insolúveis, de doses altas e baixas
- ⊕ Não reativo e com boa estabilidade

Utilização Segura

- ⊕ Excelente registo de segurança, longa história de utilização em produtos farmacêuticos e nutricionais
- ⊕ Conformidade farmacêutica global, cumpre os regulamentos relevantes para alimentos

Tecnologia comprovada para Formulações de Liberação Prolongada

- ⊕ Comprimidos com matriz econômicos e fáceis de fabricar
- ⊕ Custo mais baixo face a outras tecnologias
- ⊕ Aplicação versátil em granulação ou compressão direta

A Experiência e os Serviços da Colorcon Complementam as Forças do Produto METHOCEL™

- ⊕ Apoio técnico local da Colorcon durante todo o desenvolvimento, ensaios e "scale-up"
- ⊕ O atendimento ao consumidor e logística da Colorcon traduzem-se em tempos de espera curtos e segurança do fornecimento
- ⊕ Experiência em química de polímeros, capacidade de fabricação e capacitação de investimento da Dow Chemical

HyperStart®

Poupe Tempo no Desenvolvimento de Formulações de Liberação Modificada

- ⊕ Serviço único que faculta aos clientes formulações de modelagem preditiva para comprimidos de matriz hidrofílica
- ⊕ Encurta o processo de desenvolvimento, permitindo que coloque mais rapidamente o seu produto no mercado
- ⊕ Solicite junto ao seu contato local Colorcon ou visite Ferramentas Úteis no site da Colorcon na internet.

Literatura completa de apoio ao produto e aplicações disponíveis no site da Colorcon na internet.

Caso pretenda saber mais informações, por favor entre em contato com o seu representante da Colorcon ou telefone para

Nord América/América Latina
+1-215-699-7733

Europa/Oriente Médio/África
+44-(0)-1322-293000

Ásia-Pacífico
+65-6438-0318

Também poderá visitar o nosso site na internet em: www.colorcon.com