

PENSO SUPERABSORVENTE
XTRASORB®

A última geração de pensos para
tratamento de feridas húmidas.



Novo!



Novo!

Um Novo Conceito de Absorção, Processamento de Fluidos e Controlo de Humidade



Visite-nos no nosso site www.jmv.com.pt



Um Novo Conceito de Pensos para Feridas Húmidas

Impulsionados pela plataforma tecnológica dum polímero superabsorvente (SAP, patenteado), os novos pensos de Gel Hidrocoloide e Espuma XTRASORB® demonstraram ter um desempenho superior ao dos pensos convencionais para tratamento de feridas húmidas, em vários níveis de eficácia clínica.

Absorção. O formato de cada penso – seja para feridas de exsudado ligeiro, médio ou elevado – absorve mais fluido que os pensos convencionais para o mesmo tipo de feridas, aumentando o tempo de duração do intervalo entre as mudanças de penso, reduzindo custos e minimizando a interferência com o leito da ferida.

Processamento de Fluidos. A tecnologia SAP do XTRASORB® assegura que o fluido da ferida fica retido dentro do penso, reduzindo a maceração e evitando o contacto da ferida e da pele com os componentes lesivos do fluido.

Controlo de Humidade. Os pensos XTRASORB® proporcionam excelentes condições de interface da ferida húmida, controlando a absorção conforme a situação da ferida para manter o equilíbrio adequado da humidade.

Apresentamos a família XTRASORB® de pensos de primeira linha para o tratamento de feridas húmidas.

Concebidos para superar o desempenho das marcas líderes do mercado, melhoram os cuidados de saúde para os profissionais e os pacientes.

XTRASORB® : Um Novo Conceito de Pensos para Feridas Húmidas





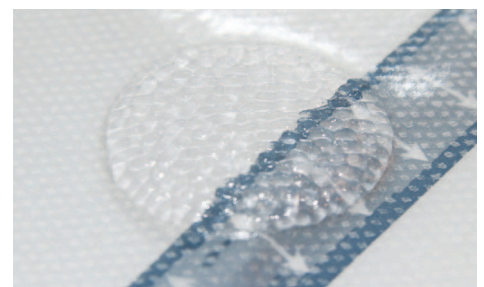
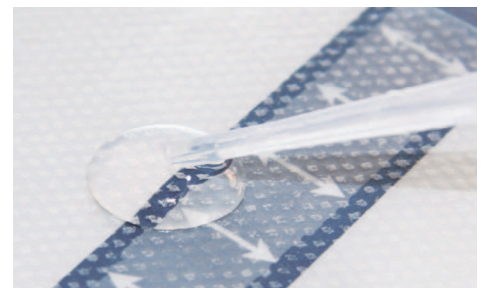
Para feridas secas ou de médio exsudado

O Gel Hidrocoloide XTRASORB® é um polímero superabsorvente com uma base híbrida de hidrogel e hidrocoloide. A adição de Carboximetilcelulose Sódio (um ingrediente chave dos hidrocoloides tradicionais e componente base das hidrofibras), juntamente com a nossa fórmula patenteada de gel SAP, a uma igual quantidade da nossa base de hidrogel de água/glicerina, permite que este penso tão especial hidrate as feridas não exsudativas, ou ligeiramente exsudativas, mantendo as suas excelentes capacidades de absorção nas feridas de exsudado moderado. O Gel Hidrocoloide XTRASORB® é um “penso inteligente” que modifica as condições da ferida. À medida que absorve o fluido da ferida, vai formando gel e mantém os componentes lesivos afastados da ferida e do tecido circundante.

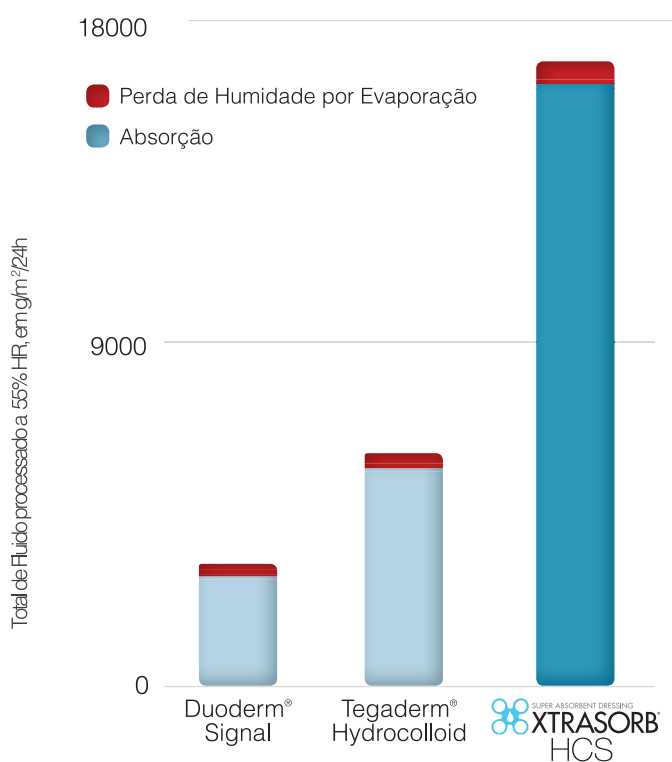


- Com 50% de água no seu conteúdo, a sensação de frescura e suavidade é como um hidrogel tradicional
- Extremamente maleável, adapta-se aos contornos, mesmo das áreas mais difíceis
- A adesão do penso é 100% atraumática, aderindo a toda a superfície de contacto sem perturbar o leito da ferida quando é retirado
- Totalmente transparente, permite observar a ferida facilmente
- Sem qualquer tipo de gelatina, não exala o odor geralmente associado aos hidrocoloides tradicionais

A tecnologia inovadora de retenção de fluido contribui para reduzir a maceração e manter os componentes lesivos do fluido da ferida afastados da ferida e da pele circundante.



O Gel Hidrocoloide XTRASORB® tem a capacidade de hidratação dum hidrogel enquanto absorve até quatro vezes mais líquido do que os pensos hidrocoloides da concorrência.⁽¹⁾



Ensaio realizado com Taças Invertidas de Padlington Cups, Modified Test Methodology BS EN13726-1:2002 Part 33. Determina o Processamento Total de Fluido (= Absorção + Perda de Humidade por Evaporação) de diferentes pensos, medido em gramas por metro quadrado por 24 horas. Os ensaios foram efetuados com uma Humidade Relativa de 55%.

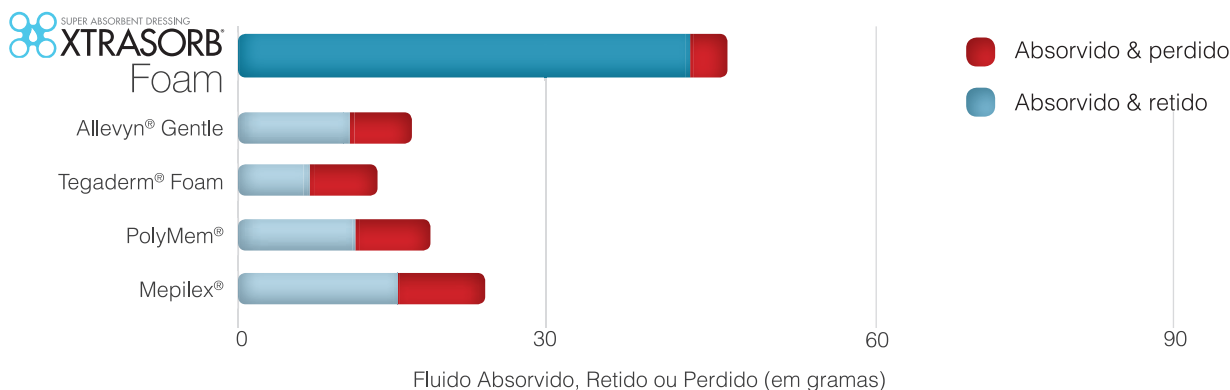
Ambos os pensos evidenciam significativas vantagens de absorção em relação aos pensos líderes do mercado

O Gel Hidrocoloide XTRASORB® tem a capacidade de hidratação dum hidrogel enquanto absorve até quatro vezes mais fluido do que os pensos hidrocoloides da concorrência⁽¹⁾.

A Espuma XTRASORB® absorve duas a três vezes mais fluido do que os pensos de espuma da concorrência.

Uma absorção significativamente maior corresponde a mudanças de penso menos frequentes, menos interferência com o leito da ferida e importantes reduções de custos.

A Espuma XTRASORB® absorve significativamente mais fluido do que os pensos de espuma da concorrência, retendo o fluido afastado da ferida mesmo sob compressão.



Os pensos são colocados sob um peso de 5kg (correspondente a aprox. 40mmHg). O fluxo da solução salina de cálcio é de 3ml/h (representando um nível de exsudado muito elevado). A experiência determina a quantidade de fluido retirado por cada penso até ao momento em que os pensos são incapazes de continuar a absorver todo o fluido que lhes é dirigido. A experiência deve ainda prolongar-se por 30 minutos após este momento da falha para validar a incapacidade. As medições são feitas nesta altura. Cada penso é depois enrolado 3 vezes com um rolo de 2,5kg para determinar as proporções de fluido livre e fluido retido.

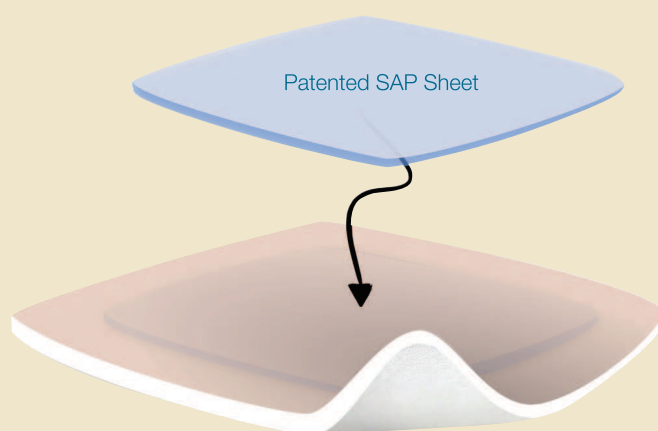
Espuma

Novo!

Para feridas média ou altamente exsudativas

A Espuma XTRASORB® representa um avanço do mercado em relação aos pensos de espuma de poliuretano convencionais. A diferença reside na face exterior do penso, onde se encontra ligada uma placa de polímero superabsorvente (SAP) patenteado. Por meio duma forte atração osmótica, esta placa transfere o fluido que penetra na espuma para a parte de trás do penso, convertendo-o em gel. Esta ação retém o fluido afastado do leito da ferida, diminuindo o risco de maceração e o tempo de contato do fluido e seus componentes (nomeadamente MMPs) com a ferida e a pele circundante. O próprio penso pode absorver mais do dobro de fluido que os pensos de espuma líderes do mercado, retendo em si uma significativa quantidade de fluido, mesmo sob compressão. As outras espumas de poliuretano funcionam como esponjas e, se forem comprimidas, permitem que o fluido retorne para o lado da ferida.

- **Duas a quatro vezes mais absorção do que os pensos de espuma convencionais⁽¹⁾**
- **Retem o fluido da ferida afastado da ferida e da pele circundante**
- **Mudanças de penso menos frequentes**
- **A camada de SAP funciona também na redistribuição da pressão e como proteção adicional**



Mecanismo único de ação osmótica



Todos os pensos de espuma para feridas encontram e absorvem humidade...



A Espuma XTRASORB® retira o fluido diretamente para a parte de trás do penso...



... e converte-o num gel, que fica retido numa área controlada.

Os pensos XTRASORB® têm várias apresentações, em formato e tamanho. Cada apresentação absorve e retém mais humidade que os pensos da concorrência líder do mercado, aumenta o intervalo de tempo para as mudanças de penso enquanto reduz o risco de maceração e exposição aos componentes lesivos do fluido da ferida. Estes pensos, concebidos para melhorar os cuidados de saúde e maximizar a eficácia clínica, podem ser usados em diversas feridas agudas e crónicas, incluindo:

- Úlceras de pressão
- Úlceras Venosas da Perna
- Úlceras Arteriais
- Úlceras do Pé diabético
- Feridas Pós-Operatórias
- Feridas Traumáticas
- Locais Dadores



dermasciences.com

XTRASORB® is a trademark of Derma Sciences, Inc.
© 2011 Derma Sciences, Inc. All rights reserved.

Notas⁽¹⁾ Dados internos do fabricante



Novo!

Gel Hidrocoloide XTRASORB®

Apresentação	Descrição	Tipo de Embalagem
Penso Não Adesivo		
86322	6cm x 6cm	Caixa de 10 pensos
86344	11cm x 11cm	Caixa de 10 pensos
86388	20cm x 20cm	Caixa de 5 pensos
Penso Adesivo		
86433	8cm x 8cm	Caixa de 10 pensos
86466	15cm x 15cm	Caixa de 10 pensos

Novo!

Espuma XTRASORB®

Apresentação	Descrição	Tipo de embalagem
Penso Não Adesivo		
86122	5cm x 5cm	Caixa de 10 pensos
86144	10cm x 12cm	Caixa de 10 pensos
86188	20cm x 20cm	Caixa de 5 pensos
Penso Adesivo		
86233	8cm x 8cm	Caixa de 10 pensos
86244	11.5cm x 11.5cm	Caixa de 10 pensos
86266	15cm x 15cm	Caixa de 10 pensos

DERMA SCIENCES

DSXTRASORB11ER0 - TR20120412

Centro Empresarial Sintra - Estoril VI, Edifício T1
Estrada de Albarraque - Linhó
2710-297 Sintra
Tel: + 351 21 924 82 90 Fax: + 351 21 924 49 99
info@jmv.com.pt
www.jmv.com.pt

Visite-nos no nosso site www.jmv.com.pt