



O SmartCan™

Absorvente de CO₂ descartável



Anestesia ▪ Absorventes de CO₂

O SmartCan™ é um absorvente descartável fácil de usar da Intersurgical, desenvolvido especificamente para uso clínico durante a anestesia para absorver dióxido de carbono dentro de um sistema respiratório anestésico.

O SmartCan é compatível com GE Healthcare®, anestesia, Carestation® 650™, Carestation® 620™, Carestation® 650c Pendant™ Carestation® 650c Wall Mount™ e Carestation 750™.

É essencial que o utilizador siga as instruções de utilização do GE Carestation apropriado e também as instruções de utilização fornecidas com cada caixa de absorventes SmartCan da Intersurgical.

Para obter detalhes completos sobre como conectar e utilizar o SmartCan, consulte as instruções de utilização.



Troca rápida e fácil

O SmartCan permite a troca rápida de absorvente sem a necessidade de vazamento demorado de grânulos soltos ou o risco de contaminação

Absorventes de categoria médica

para segurança extra com anestésicos voláteis anaesthetics

Selagem hermética para armazenamento

Sem emissão de poeiras

As membranas de tela de baixa resistência garantem que todas as partículas finas ou poeiras ficam retidas dentro do SmartCan e não são libertadas para o sistema respiratório ou para a atmosfera durante o manuseamento

Absorção eficiente de CO₂

Uma câmara de dispersão de gás na base do SmartCan permite um fluxo ascendente ideal através do absorvente





Absorventes da Intersurgical contidos no SmartCan™

Spherasorb

Uma lima sodada de categoria médica exclusiva concebida especificamente para uso clínico

O Spherasorb tem um longo histórico de utilização em anestesia e atende a todos os requisitos das farmacopeias dos Estados Unidos e da Grã-Bretanha.

A formulação química do Spherasorb foi desenvolvida especificamente para dar resposta aos potenciais problemas de utilização em ambiente médico, mantendo a maior capacidade de CO₂ possível.

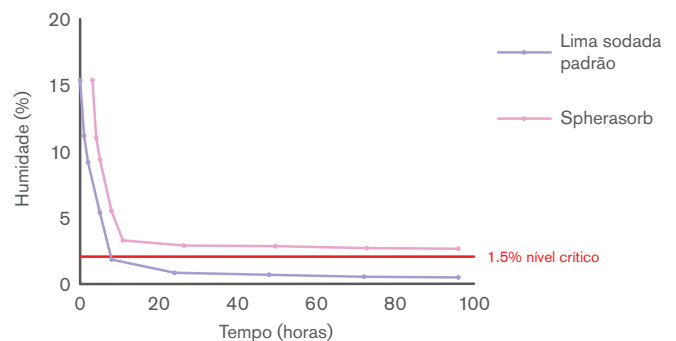
Características e benefícios:

- Apenas 1,5% de hidróxido de sódio. Menos do que a cal sodada padrão.
- Contém zeólito para reduzir o risco de ressecamento e oferece tampão de pH. Nenhum outro absorvente contém zeólito.
- Spherasorb é feito de esferas de 3-4 mm, para permitir a compactação hexagonal fechada, para fluxo e absorção de gás eficientes e minimizar o potencial de poeira.

Ensaio independentes mostraram que a formulação exclusiva do Spherasorb reduz significativamente o risco de ressecamento e reação, bem como a geração de calor com agentes anestésicos voláteis. Spherasorb excede os requisitos da farmacopeia dos Estados Unidos (FEU).



Curva de secagem. 400 g de absorvente. Fluxo de oxigênio de 8 L/min (0% RH). Spherasorb vs lima sodada padrão.



LoFloSorb

Um absorvente de CO₂ de categoria médica exclusiva que não contém hidróxido alcalino

O Spherasorb tem um longo histórico de utilização em anestesia e atende a todos os requisitos das farmacopeias dos Estados Unidos e da Grã-Bretanha. LoFloSorb elimina o risco associado a reações com anestésicos voláteis.

Características e benefícios:

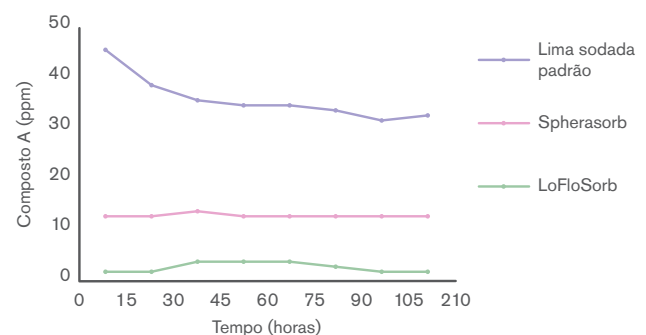
- LoFloSorb não contém hidróxido de potássio nem hidróxido de sódio. Portanto, LoFloSorb não contém produtos químicos agressivos que possam reagir com os anestésicos voláteis
- Spherasorb é feito de esferas de 3-4 mm, para permitir a compactação hexagonal fechada, para fluxo e absorção de gás eficientes e minimizar o potencial de poeira
- LoFloSorb oferece uma mudança de cor verde para violeta muito estável. Isto elimina a possibilidade de o produto esgotado ser confundido com fresco

Devido à ausência de qualquer hidróxido alcalino, o LoFloSorb não dura tanto quanto a lima sodada padrão ou o Spherasorb. O Spherasorb cumpre todos os requisitos da farmacopeia dos Estados Unidos (FEU). O Composto A é um produto da decomposição do sevoflurano com absorventes secos.

Ensaio independentes demonstraram que LoFloSorb elimina o risco de reação com sevoflurano e outros anestésicos voláteis.



LoFloSorb elimina o risco de reação com Sevoflurano



Informações de segurança

Todos os absorventes de dióxido de carbono da Intersurgical são classificados como irritantes de acordo com o regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Todos eles contêm menos de 4% de hidróxido de sódio e não estão sujeitos a restrições de transporte

Estão isentos de ambos, (ADR) ao abrigo da disposição especial 62; e IATA sob disposição especial A16

H315: Provoca irritação cutânea

H318: Provoca lesões oculares graves.

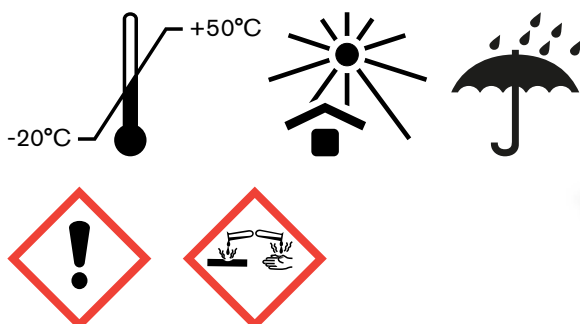
P280: Usar luvas de proteção/vestuário protetor/proteção ocular/proteção facial

P302/P352: se na pele: lavar abundantemente com água e sabão

P305/351/338: se nos olhos: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.

Remover lentes de contacto, caso presentes e fáceis de retirar. Continuar a enxaguar.

P332/313: Se ocorrer irritação da pele: procure aconselhamento/ atenção médica



Comprometidos em reduzir o nosso impacto ambiental

A Intersurgical está empenhada em reduzir o impacto ambiental de produtos e serviços e implementou um Sistema de Gestão Ambiental certificado pela norma internacional ISO 14001:2015. Seguimos esta estrutura para estabelecer e garantir uma abordagem sustentável em toda a empresa e durante todo o ciclo de vida dos nossos produtos. O design e a produção do Spherasorb™ cumprem as normas relativas aos resíduos a serem reciclados de volta em Lima Sodada utilizável, reduzindo os resíduos da fábrica a níveis mínimos. Além disso, o design específico do Spherasorb garante a máxima capacidade e longevidade de uso, reduzindo a quantidade necessária para ser usada e reduzindo ainda mais os custos e o impacto ambiental dos resíduos.



2169001

2169002

2169003

Código	Descrição	Tamanho	Qtd. por caixa
2169001	Absorvente de CO ₂ descartável SmartCan™ Spherasorb, mudança de cor de branco para violeta	1.6 L	6
2169002	Absorvente de CO ₂ descartável SmartCan™ Spherasorb, mudança de cor de rosa para branco	1.6 L	6
2169003	Absorvente de CO ₂ descartável SmartCan™ LoFloSorb™, mudança de cor de verde para violeta	1.6 L	6

[Pedir informações](#)

[Ver vídeo](#)

GE Healthcare é uma marca registada da General Electric Company. Carestation é uma marca registada da Datex-Ohmeda, Inc. Datex-Ohmeda, Inc. é uma General Electric Company. 620, 650, 650c Pendant e 650c Wall Mount são marcas registadas da General Electric Company

Por favor, considere o meio ambiente antes de imprimir

Poupe energia e papel. Se necessitar realmente de imprimir esta informação, imprima em ambos os lados da folha.

IS5.36 PT • Issue 2 09.24



Intersurgical Portugal Unipessoal, Lda, Avenida Pedro Álvares Cabral – 177, Centro Empresarial Sintra Estoril 1, Armazém C, 2710-144 Sintra, Portugal
T: +351 219 108 550 info@intersurgical.pt www.intersurgical.pt



O fabricante Intersurgical Ltd. está certificado com a ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 e MDSAP



Intersurgical Portugal Unipessoal, Lda está certificado com a ISO 9001