

CAL SODADA

ABSORVENTE DE DIÓXIDO DE CARBONO (MEDICINAL)



NOMES COMERCIAIS:

Sofnolime, Sofnolime Solo, Chiralime, Limepak, Limedic, Super Limedic, Vetsorb, Sodasthesis, Tigersorb, Durasorb, Sodasorb, Sodasorb LF

Instruções de Utilização

CONTACTO



Molecular Products Ltd.
Parkway, Harlow Business Park,
Harlow, Essex, CM19 5FR, Reino Unido
Tel.: +44 (0)1279 445111
E-mail: sales@molprod.com



Medical Device Management Ltd
Block B, The Crescent Building,
Northwood, Santry, Dublin 9, D09 C6X8, Irlanda

SÍMBOLOS

Símbolo	Descrição	Símbolo	Descrição
	Consultar as instruções de utilização		Cuidado
	Não utilizar se a embalagem estiver danificada		Limite de temperatura
	Data de validade.		Representante autorizado na União Europeia.
	Catálogo		Não reutilizar
	Fabricante		Este lado para cima
	Período de validade após aberto		Identificação única de dispositivos
	Manter afastado da luz solar		Corrosivo
	Marcação CE europeia		Código de lote
	Manter seco		Frágil, manusear com cuidado
	Distribuidor		Importador

Molecular Products Ltd

Parkway, Harlow Business Park
Harlow, Essex,
CM19 5FR, UK

+44 (0)1279 445111
 sales@molprod.com
 www.molecularproducts.com

Registered office as above. Reg No. 02721125 England. A member of Molecular Products Group Ltd

DESCRIÇÃO GERAL

- Os absorventes de CO₂ de cal sodada para fins medicinais removem o dióxido de carbono dos gases nos circuitos respiratórios, em sistemas como equipamento de anestesia e de terapia respiratória.

PREPARAÇÃO



Antes de realizar quaisquer atividades de preparação, garantir que os avisos e as precauções destas instruções de utilização foram lidos e compreendidos.

1. ABERTURA/DESEMBALAGEM

- Abrir cuidadosamente a embalagem para evitar quaisquer derrames.

2. ENCHIMENTO E MUDANÇA

- Os recipientes (canister) de absorvente do equipamento de anestesia e de terapia respiratória devem ser limpos quando o absorvente é mudado, prestando-se especial atenção a quaisquer filtros, uma vez que estes são suscetíveis de obstrução.
- Os absorventes devem ser sempre manuseados com cuidado para evitar a fragmentação e a formação de poeira. Quando um recipiente é esvaziado, deve ter-se o cuidado de remover as partículas de pó.
- O absorvente a granel deve ser vertido com cuidadosa e lentamente no recipiente ao mesmo tempo que se roda o recipiente, parando ocasionalmente para bater nos lados. O recipiente deve ser completamente enchido, mas não deve ficar excessivamente cheio. Deve ser deixado um pequeno espaço no cimo para promover um fluxo de gás uniforme através do recipiente. A camada superior do absorvente deve estar nivelada.
- No caso de recipientes de absorvente de CO₂ pré-cheios, remover completamente qualquer invólucro exterior. Inspeccionar a carcaça, as grelhas superior e inferior quanto a defeitos, danos ou obstruções.
- Inserir o recipiente diretamente no recipiente de absorvente do equipamento de anestesia e de terapia respiratória compatível, de acordo com as instruções do aparelho.

3. PRÉ-VERIFICAÇÃO

- O utilizador é responsável pela realização de quaisquer pré-verificações necessárias do equipamento, de acordo com as instruções do equipamento.

UTILIZAÇÃO

- Os absorventes de CO₂ de cal sodada destinam-se a ser utilizados com oxigénio, óxido nitroso, halotano, enflurano, desflurano, sevoflurano e isoflurano.
 - Antes de utilizar qualquer outro agente anestésico, obter a aprovação do fabricante do anestésico.
- Antes da utilização, verificar o circuito de respiração quanto a restrições do fluxo de gás.
- Os absorventes de CO₂ de cal sodada contêm um indicador que muda de branco para violeta ou de rosa para branco durante a utilização. A absorção de dióxido de carbono é indicada por uma mudança gradual de cor na direção do fluxo de ar através do absorvente. A intensidade da mudança de cor pode variar de uma aplicação para outra. A mudança de cor serve apenas como orientação, o anestesista deve recorrer, em primeiro lugar, a monitores de CO₂, bem como a cálculos de tempo e volume para determinar a capacidade de absorção remanescente.
- Os filtros do sistema destinam-se a proteger o doente contra contaminantes e devem ser instalados de acordo com as instruções do fabricante do equipamento.
- As embalagens de abrir e fechar, depois de abertas devem ser devidamente fechadas para manter a integridade do produto e, em qualquer caso, devem ser utilizadas no prazo de um mês após a abertura.

AVISOS E PRECAUÇÕES



- Os absorventes de CO₂ de cal sodada só foram verificados para utilização em combinação com procedimentos médicos e não devem ser utilizados fora do âmbito desta instrução para utilização.
- Não utilizar absorventes de CO₂ de cal sodada com clorofórmio ou tricloroetileno, pois tal levará à produção de monóxido de carbono.
- Mudança de cor: No caso de Sofnolime, Sodasorb e Sofnolime SoLo, a mudança de cor é reversível, no caso de Sodasorb LF a mudança de cor é permanente. Quando a mudança de cor tiver ocorrido em todo o volume do recipiente, eliminar imediatamente o produto gasto.
- Os absorventes de CO₂ de cal sodada não são um filtro ou inibidor antimicrobiológico. O utilizador é responsável por tomar as medidas adequadas relativamente à contaminação cruzada do doente.
- O absorvente de CO₂ de cal sodada tem de ser utilizado dentro do prazo de validade. A data de validade está impressa na unidade de embalagem.
- Existe o potencial de geração de poeira e de migração para o circuito respiratório em virtude de um manuseamento deficiente, devendo ser tomadas precauções para minimizar o risco de formação de poeira. Evitar respirar a poeira, que pode causar irritação.
- Eliminar os últimos 10 mm da embalagem de abrir e fechar, aproximadamente, que podem ser constituídos por poeira ou grânulos pequenos devido ao transporte/manuseamento.
- Deve evitar-se um uso excessivo do jato ("flush") de oxigénio. O uso excessivo da limpeza com um jato ("flush") de oxigénio elevado induz a desidratação dos absorventes de CO₂ de cal sodada e inibe a sua capacidade de absorver dióxido de carbono.
- Assegurar que o armazenamento do produto é realizado de acordo com as instruções.
- As embalagens de abrir e fechar, depois de abertas devem ser devidamente fechadas para manter a integridade do produto e, em qualquer caso, devem ser utilizadas no prazo de um mês após a abertura.

ARMAZENAMENTO E ELIMINAÇÃO

1. ARMAZENAMENTO E MANUSEAMENTO

- Evitar o contacto com os olhos, a pele e o vestuário.
- Armazenar o produto num ambiente que minimize a exposição prolongada à luz UV.

Molecular Products Ltd

Parkway, Harlow Business Park
Harlow, Essex,
CM19 5FR, UK

T +44 (0)1279 445111
E sales@molprod.com
W www.molecularproducts.com

Registered office as above. Reg No. 02721125 England. A member of Molecular Products Group Ltd

- Garantir uma ventilação adequada da área de armazenamento. Manter os recipientes bem fechados, a uma temperatura de 0-35 °C (32-95 °F), secos e ao abrigo da luz solar direta.
- Evitar o congelamento, pois tal pode reduzir a capacidade de absorção de CO₂ e aumentar a poeira.
- Evitar a formação de partículas de poeira transportadas pelo ar, especialmente ao verter ou manusear material a granel.
- Manusear com cuidado, especialmente ao colocar o produto no recipiente.
- Os absorventes de CO₂ de cal sodada são classificados como corrosivos, exceto o Sofnolime Solo, que é um irritante.
- Consultar as FDS relevantes para informações adicionais.

2. ELIMINAÇÃO

- O utilizador deverá eliminar os absorventes de CO₂ de cal sodada usados, em conformidade com todas as leis e regulamentos locais aplicáveis. A eliminação pode variar em função dos agentes químicos ou biológicos utilizados com o absorvente (por exemplo, agentes anestésicos, vapores ácido-base, etc.).
- O absorvente de CO₂ de cal sodada que tenha sido utilizado com anestésico inflamável tem de ser mantido afastado do calor, das faíscas e das chamas expostas, uma vez que pode conter resíduos.
- Consultar as frases de risco e de precaução nas FDS relevantes dos produtos de cal sodada.

A Molecular Products e as suas subsidiárias não podem ser responsabilizadas por quaisquer danos ou lesões que ocorram em resultado de uma instalação ou utilização incorreta dos seus produtos.

Molecular Products Ltd

Parkway, Harlow Business Park
Harlow, Essex,
CM19 5FR, UK

 +44 (0)1279 445111
 sales@molprod.com
 www.molecularproducts.com

Registered office as above. Reg No. 02721125 England. A member of Molecular Products Group Ltd