

FOLHETO INFORMATIVO PARA UTILIZAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO PARA CRIOTERAPIA GASIN**CE 0434**

REF P CO2 CRYO V2

Composição

O Dióxido de Carbono para crioterapia Gasin é um gás liquefeito sob pressão (57,3 bar a 20 ° C) com as seguintes especificações:

Pureza total: > 99.50 %

Impurezas:

CO	< 5 ppm (v)
H ₂ O	< 67 ppm (v)
NO/NO ₂	< 2 ppm (v)
Enxofre totais	< 1 ppm (v)

Acondicionamento / Conexões

Garrafas de X5, X30 e X50.

Válvula normalizada.

Indicações terapêuticas

O dióxido de carbono é utilizado na forma líquida para criar uma fonte de frio em crioterapia.

O produto extrai-se na forma líquida mediante sonda. É utilizado, entre outras, por intermédio de dispositivos específicos das técnicas médicas, na crioterapia com dióxido de carbono. Estes dispositivos asseguram o controlo dos caudais.

Modo de utilização

A garrafa deve estar conectada a um dispositivo específico com conexões normalizadas.

Siga rigorosamente as recomendações do fabricante do dispositivo específico para as técnicas médicas da crioterapia com dióxido de carbono.

Verificar o estado de limpeza das extremidades das conexões.

Manter as garrafas vazias com a válvula fechada.

A garrafa deve ser mantida em posição vertical durante a sua utilização.

Número de lote, data de validade

O número de lote e o prazo de validade encontram-se na etiqueta de lote do recipiente.

Precauções de utilização

Para minimizar os riscos de intoxicação com dióxido de carbono, as salas devem manter-se bem ventiladas.

Antes de abrir a garrafa de dióxido de carbono, fixe a garrafa na posição vertical, com a válvula de abertura para cima.

Nunca oriente o orifício de saída da válvula na sua direcção.

Verificar se o sistema de conexão do dispositivo à fonte de gás é compatível com a conexão normalizada da garrafa.

Esta garrafa liberta um gás sob pressão, o manípulo da válvula deve ser sempre aberto de forma lenta e progressiva. (Nunca utilizar pinças ou ferramentas para proceder a abertura do manípulo da válvula)

O Dióxido de Carbono é um gás liquefeito, por esta razão, a informação dada por um manómetro conectado à garrafa não indica a quantidade de gás remanescente no recipiente (Pressão constante).

Este recipiente é de aço: Nunca coloque esta garrafa num recinto com campos magnéticos elevados (Tipo RMN) , ou em sua proximidade.

Evite qualquer retorno de água no recipiente.

Contacto com o produto pode causar queimaduras pelo frio ou congelamento.

NÃO INALE.

Efeitos adversos

Na criocirurgia dermatológica podem ser os seguintes efeitos secundários: dor intensa, edema local transitório, hipopigmentação local, cicatrização retardada.

É contra-indicado em pacientes com urticária causada pelo frio, crioglobulinemia, cryofibrinogenemia e doença de Raynaud.

Precauções de armazenamento

Conservar a garrafa em área bem ventilada protegida de golpes, quedas, fontes de calor ou ignição e de temperaturas iguais ou superiores a 50°C.

Manter a garrafa na posição vertical em posição vertical e firmemente segura.

Identificação de perigos

Gás liquefeito não inflamável

A exposição prolongada ao fogo pode levar à ruptura e explosão dos recipientes.

Risco de asfixia em altas concentrações, em caso de fuga para a atmosfera confinada (Concentrações pequenas de produto provocam aumento da frequência respiratória, dor de cabeça, náuseas, perda de conhecimento)

Contacto com a pele ou olhos: lavar imediatamente os olhos abundantemente com água pelo menos 15 minutos.

No caso de congelação aplicar spray com água durante 15 minutos pelo menos.

Em todos os casos, consulte o seu médico.

Informação complementar

Para qualquer informação complementar solicitar a ficha de dados de segurança ou consultar na internet: www.gasin.com

 Fabricante titular da marcação CE: S.E de Carburos Metalicos, S.A Av. de la Fama, 1 08940 Cornellà del Llobregat (Espanya)