

USO: Interno

CAS: 10034-99-8

Fator de Correção: Não se aplica

FM: $MgSO_4 \cdot 7H_2O$

Fator de Equivalência: Não se aplica

PM: 246,47 g/mol

DCB: 08168

SULFATO DE MAGNÉSIO HEPTAHIDRATADO

Também conhecido como Sal de Epsom, por sua origem em Epsom na Inglaterra, o uso do sulfato de magnésio hidratado já é relatado há séculos. Por ser fonte de magnésio, auxilia no metabolismo energético, de proteínas, carboidratos e gorduras; auxilia no equilíbrio dos eletrólitos e no funcionamento muscular. O magnésio é um dos minerais mais abundante no corpo humano, participando de mais de 300 reações enzimáticas. Baixos níveis de magnésio estão associados com indisposição, cansaço, fraqueza, ansiedade e espasmos musculares.

Indicações

- Suplementação de magnésio.

Posologia

É recomendado o uso oral de Sulfato de Magnésio de 5 a 10 gramas por dia.

Reações adversas

Podem ocorrer eventualmente reações alérgicas em pessoas sensíveis. O efeito adverso mais comum é diarreia.

Contraindicações

É contraindicado em pacientes com insuficiência renal.

Precauções

Este insumo não deve ser utilizado por mulheres grávidas ou no período de amamentação, crianças com menos de 2 anos e pacientes com distúrbios inflamatórios intestinais. Seu uso é apenas oral, não pode ser utilizado em preparações injetáveis.

Interações

Um profissional de saúde deverá ser informado caso o paciente esteja utilizando recentemente outros medicamentos, incluindo aqueles obtidos sem a necessidade de prescrição, suplementos alimentares ou fitoterápicos.



Bibliografia

Informações do fabricante.

Disponível em: < <https://www.indice.eu/pt/medicamentos/DCI/sulfato-de-magnesio/informacao-geral>>. Acesso em: 14 Dez. 2020.

Última atualização 14/12/2020 VS