

DL METIONINA

CAS: 59-51-8

DCB: 09429

Fórmula Molecular: $C_5H_{11}NO_2S$

Peso Molecular: 149,21

Composição: Não aplicável

Uso: Oral.



A Metionina é um aminoácido essencial, é a forma racêmica do ácido aminometiltiobutírico, participando da síntese proteica e como precursora da glutatona. A DL-metionina é indicada no tratamento de intoxicação causada por paracetamol para impedir dano hepático, aplicada no tratamento de assaduras em lactentes, controle de odor, dermatite e ulceração causados pela urina amoniacal em adultos incontinentes.

A metionina pode regular processos metabólicos, o sistema imunológico inato e o funcionamento digestivo em mamíferos. Sua forma DL (DL-Metionina) é tão bem utilizada no organismo quanto a L-Metionina.

INDICAÇÕES

- Coadjuvante no tratamento de hepatopatias;
- Medicina esportiva;
- Apoio ao sistema imunológico.

DOSAGEM SUGERIDA

- **Oral:** 100 a 1000 mg
- **Tópico:** Não aplicável.
- **Fator de correção:** verificar o teor no certificado de análise.

ADVERTÊNCIAS

O seu uso não está autorizado para crianças, gestantes e lactantes.

EFEITOS ADVERSOS

Pode causar náuseas, vômito, sonolência e irritabilidade.

INFORMAÇÕES FARMACOTÉCNICAS

Não há restrições de acordo com as referências consultadas.

SUGESTÕES DE FÓRMULAS

Suplemento de aminoácidos para imunoestimulação

Componentes	Quantidades
Arginina	100 mg
Metionina	100 mg
Cisteína	100 mg
Triptofano	100 mg
Lisina	100 mg
Carbotil AG	Qsp
Tomar 1 a 2 doses, 2 vezes ao dia.	

NOTA: Todas as sugestões de fórmulas devem ser testadas e o desenvolvimento da farmacotécnica mais adequada ao processo da farmácia deve ser validada pelo farmacêutico (a) responsável pela manipulação.

REFERÊNCIAS

BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6ª Ed. 2021.

Rev.1 – 24/10/2024.

