



Purifarma

BISGLICINATO DE MAGNÉSIO 10%

CAS: 14783-68-7

DCB: 09702

Fórmula Molecular: $C_4H_8N_2MgO_4$

Peso Molecular: 172,44

Uso: Oral



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



purifarma.com.br/Blog

O Bisglicinato de Magnésio é um produto que atende todos os critérios de especificação da Instrução Normativa nº28 de 27 de julho de 2018, norma que estabelece as listas de constituintes, de limites de uso, de alegações e de rotulagem complementar dos suplementos alimentares.

Este insumo tem todas as propriedades do magnésio, que é o segundo cátion mais abundante no fluido intracelular e também é um eletrólito essencial.

Faz parte do metabolismo do cálcio, na síntese de Vitamina D e na integridade da formação da estrutura mineral do esqueleto ósseo. É requerido pelo metabolismo de carboidratos, de proteínas e lipídios. É essencial para saúde do tecido muscular e nervoso.

Indicações

- Fonte de magnésio;
- Auxilia na formação de ossos e dentes;
- Auxilia no metabolismo energético;
- Auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras;
- Auxilia no equilíbrio dos eletrólitos;
- Auxilia no funcionamento muscular;
- Auxilia no funcionamento neuromuscular.

Dosagem Sugerida

- Oral: para uso em suplementos alimentares até 350 mg/dia.
- Tópico: Não aplicável.
- Fator de correção: Sim, de acordo com o teor do certificado de análise

Advertências

Em caso de hipersensibilidade a algum dos componentes da formulação, interromper o uso do produto e consultar o médico.

Efeitos Adversos

Náuseas ou vômitos, confusão mental, batimentos cardíacos irregulares, câibras musculares, cansaço ou debilidade anormal, tontura ou sensação de tontura. Perda de reflexos por bloqueio neuromuscular, depressão respiratória, arritmias cardíacas.

Informações Farmacotécnicas

Não aplicável.



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](https://www.instagram.com/grupopurifarma)



[Purifarma](https://www.facebook.com/Purifarma)



purifarma.com.br/Blog

Sugestões de Fórmulas:

Melhora do metabolismo muscular

Componentes	Quantidades
Bisglicinato de Magnésio 18%	60 mg
Arginina	150 mg
Sulfato de Manganês	1 mg
Zinco	3 mg
Vitamina B6	1 mg
Carbotil Ag	Qsp. 1 cápsula
Posologia: 3 a 5 cápsulas ao dia.	

Suplemento nutricional para insônia

Componentes	Quantidades
Bisglicinato de Cálcio	100 mg
Bisglicinato de Magnésio	100 mg
Bisglicinato de Zinco	15 mg
L-Triptofano	500 mg
Nicotinamida	100 mg
Vitamina B6	50 mg
Carbotil Ag	Qsp
Posologia: 1 dose antes do jantar, por 2 a 3 meses ou conforme a prescrição.	

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:

1. Material técnico do fabricante.
2. IN 28/2018. ANVISA - Disponível em: <https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoibDU4Y2UxNmEtZjc0Yi00ZTk5LTk3N2EtZTEyZTI5MjdkNzQ2liwidCI6ImI2N2FmMjNmLWZjZjMtNGQzNS04MGM3LWl3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9&pageName=ReportSection%20Power%20BI%20Report%20Report%20power%20by%20Power%20BI> . Acesso em: 16/05/2023.
3. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6ª Ed. 2021.

Rev.0 - 13/09/2023.