



CÁLCIO QUELATO 12% - TASTE FREE

CAS: 56960-17-9

DCB: 09363

Fórmula Molecular: Não aplicável

Peso Molecular: Não aplicável

Composição: Cálcio glicinato (100%)

Uso: Oral



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



purifarma.com.br/Blog

O cálcio quelato TASTE FREE é livre de sabor e foi desenvolvido para não deixar sabor residual em formas farmacêuticas que o mineral tem contato direto com as papilas gustativas. É uma excelente opção para formulações pediátricas, geriátricas e para esportistas.

O cálcio é um mineral abundante do organismo e aproximadamente 90% está distribuído no esqueleto. O restante é repartido entre os tecidos, sobretudo os músculos e o plasma sanguíneo. É um elemento primordial da membrana celular, na medida em que controla sua permeabilidade e suas propriedades eletrônicas. Está ligado a contrações das fibras musculares lisas, a transmissão do fluxo nervoso, a liberação de numerosos hormônios e mediadores do sistema nervoso, assim como a atividade plaquetária (coagulação do sangue).

INDICAÇÕES

- Fonte de cálcio;
- Auxilia na formação e manutenção de ossos e dentes;
- Auxilia na coagulação do sangue;
- Auxilia no funcionamento muscular;
- Auxilia no funcionamento neuromuscular;
- Auxilia no processo de divisão celular;
- Auxilia no metabolismo energético.


DOSAGEM SUGERIDA

- **Oral:** 150 a 1500 mg.
- **Tópico:** Não aplicável.
- **Fator de correção:** Aplicar de acordo com o teor de cálcio elementar.

ADVERTÊNCIAS

O seu uso não está autorizado para crianças de 0 a 3 anos. Em caso de hipersensibilidade a algum dos componentes da formulação, interromper o uso do produto e consultar o médico.




São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825


www.purifarma.com.br


grupopurifarma


Purifarma


purifarma.com.br/Blog

REAÇÕES ADVERSAS

Os efeitos colaterais mais comuns do carisoprodo, quando tomado medicinalmente, são sonolência, tontura e dores de cabeça. Outros efeitos colaterais incluem náuseas, vômitos, hipotensão, taquicardia, ataxia, vertigem, tremores e convulsões.

EFEITOS ADVERSOS

Seu excesso pode ocasionar cálculos renais, (pequenos aglomerados de uma substância conhecida como oxalato de cálcio). Este tipo de formação é mais comum em decorrência da ingestão de cálcio de origem mineral (presente no solo e consequentemente na água de determinadas regiões) e em alguns suplementos alimentares, já que este tipo de cálcio não é muito bem absorvido pelo organismo. Consumir cálcio em excesso também pode ocasionar a redução de outros minerais, como magnésio. Também seu excesso pode causar anorexia, dificuldade de memorização, depressão, irritabilidade e fraqueza muscular.

INFORMAÇÕES FARMACOTÉCNICAS

Insumo higroscópico: usar excipientes adequados, como por exemplo o Carbotil AG.

SUGESTÃO DE FÓRMULA

Suplemento para osteoporose

Componentes	Quantidades
Cálcio quelato 12% - Taste Free	1000 mg
Magnésio quelato 10% - Taste Free	500 mg
Mande envelopes monodose	
Posologia: 1 envelope ao dia, no jantar, dissolvido no suco de frutas.	

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: http://antigo.anvisa.gov.br/documents/10181/3898888/IN_28_2018_COMP.pdf/db9c7460-ae66-4f78-8576.
3. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6ª Ed. 2021.

Rev. 1 – 30/01/2026.