

ZINCO QUELATO 28% - TASTE FREE (Livre de Sabor)

CAS: 14281-83-5

DCB: 09581

Fórmula Molecular: Não aplicável

Peso Molecular: Não aplicável

Composição: Zinco glicinato (100%)

Uso: Oral

O zinco quelato 28% - 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 zinco é bastante usado na forma de sulfato de zinco ou quelado com aminoácidos. Na suplementação tem função de suprir as necessidades dietéticas ou ser usado em pessoas com deficiência de zinco, na gestação ou durante o uso de contraceptivos orais.

A deficiência de zinco pode estar relacionada ao retardo do crescimento, hipogonadismo em homens, diminuição da imunidade celular e humoral, alopecia alterações olfativas, alterações oftálmicas, artrite reumatoide, diabetes, letargia mental, estresse, lesões da pele, dentre outras.

Indicações:

- Fonte de zinco;
- Antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres;
- Auxilia na visão;
- Auxilia no metabolismo da vitamina A;
- Contribui para a manutenção do cabelo, da pele e das unhas;
- Auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras;
- Auxilia na síntese de proteínas;
- Auxilia no processo de divisão celular;
- Auxilia na manutenção de ossos;
- Auxilia no funcionamento do sistema imune.

Dosagem Sugerida:

- Oral: 5 a 60 mg ao dia.
- Tópico: Não aplicável.
- Fator de correção: aplicar de acordo com o teor de zinco 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.

Efeitos Adversos:

Altas concentrações de zinco tem efeito emético. Nas intoxicações agudas, provoca desidratação, desequilíbrio eletrolítico, dor de estomago, letargia, enjoos, descoordenação muscular e falência renal.



Informações Farmacotécnicas

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

Sugestões de Fórmulas:

Suplemento estimulante do crescimento

Componentes	Quantidades
Zinco Taste Free	1 mg
Flavorizante	Qs
Mande com frasco com	1 ml
Posologia: 1 medida com ml à noite, depois do jantar.	

Suplemento Multimineral

Componentes	Quantidades
Cálcio Quelato Taste Free	200 mg
Magnésio Quelato Taste Free	100 mg
Ferro Quelato Taste Free	18 mg
Zinco Quelato Taste Free	15 mg
Bisglicinato de Cobre	10 mg
Bisglicinato de Manganês	10 mg
Potássio	50 mcg
Cromo	100 mcg
Excipiente qsp	1 dose
Mande doses em envelopes monodoses	1 dose
Posologia: Tomar 1 dose durante o treino.	

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-dfd019bc9fa1. 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 - 17/05/2023 SAC.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-9480

 vendas@farmacam.com.br

 WhatsApp (21) 2604-7350

 Facebook.com.br/farmacam

 Instagram.com.br/farmacam