

EXTRATO SECO CAFÉ VERDE 50%

CAS: Não aplicável

DCB: Não aplicável

Fórmula Molecular: Não aplicável

Peso Molecular: Não aplicável

Uso: Oral

O café verde antes de passar pela torrefação como conhecemos, tem propriedades bem diferentes, pois a concentração de ácido clorogênico é maior. O café verde é bastante utilizado entre os que buscam uma rotina saudável e bem-estar.

O extrato de café verde é padronizado em 50% de ácido clorogênico, é considerado um composto fenólico encontrado no café que apresenta atividade antioxidante, neuroprotetora e hipoglicemiante. Há vários estudos que investigam o potencial do extrato para auxiliar na redução de peso.

O mecanismo de ação do ácido clorogênico é através da inibição do sistema da enzima glicose-6-fosfatase. A glicose-6-fosfatase catalisa a formação de glicose no fígado e tem um papel central na regulação da glicose no sangue. O ácido clorogênico atua inibindo o sistema de transporte de glicose que transporta glicose do intestino para a circulação. Assim presume-se que o ácido clorogênico presente em Green Coffee pode ser responsável, pelo menos em parte, pela redução dos riscos de distúrbio glicêmico. Seus efeitos hipoglicemiantes do ácido clorogênico podem fundamentar seus efeitos antiobesidade.

Indicações:

- Auxilia na redução de peso;
- Auxilia na redução de gordura corporal;
- Potente antioxidante;
- Auxilia na redução da glicose;
- Melhora as taxas metabólicas;
- Auxilia a regular as taxas de açúcar no sangue.

Dosagem Sugerida:

- Oral: 100 a 200 mg ao dia.
- Tópico: Não aplicável.
- Fator de correção: Não aplicável.

Advertências:

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

Efeitos Adversos:

Pode causar dores de cabeça, insônia, agitação, ansiedade, nervosismo, palpitação, dores de estômago e até alergias.

Informações Farmacotécnicas

Insumo Higroscópico: usar excipientes para insumos higroscópicos.

Sugestões de Fórmulas:

Auxiliar na perda de Peso

Componentes	Quantidades
Extrato de Café verde	200 mg
Citrus Sinensis L.O.Moro	400 mg
Picolinato de Cromo	50 mcg
Posologia: 1 cápsula 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:

1. Material do fabricante.
2. LIMA, Adriene Ribeiro et al. Compostos bioativos do café: atividade antioxidante in vitro do café verde e torrado antes e após a descafeinação. Química Nova, v. 33, p. 20-24, 2010.
3. ONAKPOYA, Igbo; TERRY, Rohini; ERNST, Edzard. The use of green coffee extract as a weight loss supplement: a systematic review and meta-analysis of randomised clinical trials. Gastroenterology research and practice, v. 2011, 2010.

Rev.0 - 30/06/2023 SAC.

