

## **GREMIN POWDER**

Lesões musculares podem ocorrer quando você inicia um novo programa de exercícios, alterar a rotina de treinos ou aumentar a intensidade das atividades físicas. Mesmo atividades simples como caminhadas e corridas podem causar dores musculares. A inflamação crônica pode levar a deterioração dos músculos.

Procurando por uma solução natural? Se você deseja se livrar de lesões e dores musculares, acelerar a recuperação muscular, tudo em um só produto e alinhado às mais recentes abordagens para o tratamento da obesidade e auxílio na perda de peso, o Gremin é uma solução natural inovadora, infundido com ativos fitoterápicos (extratos naturais) que possuem propriedades anti-inflamatórias e antioxidantes sinérgicas. Desenvolvido para aprimorar os níveis de resistência, que visa principalmente lesões musculares, recuperação da inflamação durante as atividades físicas e exercícios do dia a dia, bem como para resistência energética e controle da dor. Esse campo nutracêutico é voltado para as faixas etárias que abrangem adultos até idosos, contemplando tanto sedentários quanto praticantes regulares de atividades físicas. A avaliação da segurança evidenciou que o Gremin não gerou quaisquer efeitos indesejados nos pacientes, sendo avaliada de maneira positiva.

Este produto exclusivo contém dois compostos polifenólicos diferentes para garantir melhor eficácia e benefícios terapêuticos: Café Verde e Cúrcuma (Curcumina).



### PRINCIPAIS VANTAGENS

# Controle de Peso e Gestão da Glicose

O Café Verde, um dos compostos polifenólicos presentes, auxilia no controle de peso e na regulação do açúcar no sangue, promovendo uma saúde metabólica equilibrada.

## **Propriedades Antioxidantes**

Café Verde e Curcumina oferecem poderosas propriedades antioxidantes, combatendo os radicais livres e prevenindo danos oxidativos e inflamatórios.

## Anti-Inflamatório e Alívio de Dores

A Cúrcuma atua como um anti-inflamatório natural, beneficiando condições inflamatórias crônicas, como a artrite, e proporcionando alívio de dores e desconfortos.

# Suporte ao Sistema Imunológico

A Cúrcuma fortalece o sistema imunológico, ajudando o corpo a combater infecções graças às suas propriedades antioxidantes e anti-inflamatórias.



**PÚBLICO-ALVO:** O Gremin é ideal para adultos e idosos, desde os sedentários até os praticantes regulares de exercícios/esportes, abrangendo um amplo espectro de consumidores preocupados com a saúde e bem-estar.

**RECOMENDAÇÃO DE USO:** Recomenda-se o uso de Gremin 250 mg, via oral, duas vezes ao dia, 30 minutos após as refeições.

O Gremin é apoiado por estudos que comprovam seus benefícios clínicos e eficácia terapêutica.

#### **ESTUDO**

### Gremin foi avaliado em relação à eficácia contra lesões e dores musculares

O exercício intenso, pode resultar em danos musculares, inflamação e dor muscular tardia. A presença aumentada de creatina quinase (CK) no sangue é indicativa de dano muscular. E a lactato desidrogenase (LDH) é amplamente distribuída nas células e pode indicar lesões musculares devido ao exercício intenso, envelhecimento ou várias doenças.

### **RESULTADOS**

O Gremin demonstrou uma diminuição significativa nos níveis de creatina quinase, indicando que o produto em teste tem um papel proeminente na reparação de lesões musculares. Houve uma diminuição significativa nos níveis de LDH observados no grupo Gremin, quando comparados ao grupo controle da doença. Isso destaca que o Gremin funciona bem na redução da necrose muscular. Após a suplementação, os níveis de TNF-alfa retornam aos níveis normais, sugerindo que o Gremin gerencia efetivamente a inflamação. Não foram observados efeitos adversos durante este estudo.

Referência: J Nutraceuticals Food Sci Vol.6 No.8:34, 2022.



CONSIDERAÇÕES FINAIS: O Gremin representa uma inovação no mercado de suplementos, oferecendo uma abordagem holística para a saúde, combinando as propriedades benéficas do Café Verde e da Cúrcuma. Com diferentes formas farmacêuticas e benefícios abrangentes, o Gremin é uma excelente adição ao portfólio, proporcionando aos consumidores uma opção natural e eficaz para promover a saúde e o desempenho físico.

### **REFERÊNCIAS**

Informações exclusivas do fabricante.

Shankaranarayanan Jeyakodi, Zeus Hygia Life Sciences Pvt. Ltd., Effect of Dual Polyphenolic Ingredient on Muscle Injury and Performance: A Prospective, Double-Blind, Placebo- Controlled, Randomized, Interventional Study in Healthy Volunteers; J Nutraceuticals Food Sci Vol.6 No.8:34, Hyderabad, India, 2022.

Zeus Hygia Life Sciences Pvt. Ltd., GREMIN A PROPRIETARY INGREDIENT FOR MUSCLE SPASMS, MUSCLE PAIN RELIEVING, RECOVERY & ENDURANCE SUPPORT; Hyderabad, India, 2022.

Texto elaborado em 12/06/2024, por Rafael Ramos.

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





