Farmacam

Springer Proteissimo® 102

VIDA SAUDÁVEL

www.farmacam.com.br

Comprar AGORA!

A PROTEÍNA QUE SE ADAPTA À SUA ROTINA

NOME CIENTÍFICO: Saccharomyces cerevisiae protein

Dosagem usual: De acordo com a recomendação de ingestão diária de proteínas. Sugestão: adicionar 5 a 10g para complementar bebidas e/ou alimentos ao longo do dia.

Solubilidade: Dispersível em água.

- **Springer Proteíssimo® 102** é uma proteína de levedura obtida por fermentação natural de *Saccharomyces cerevisiae*;
- A cada 10g de **Springer Proteíssimo® 102**, são fornecidos 8,3g de proteínas, correspondendo a uma alta concentração proteica de aproximadamente 83%,
- Apresenta alta digestibilidade e excelente qualidade proteica, com PDCAAS = 1; (Índice que avalia a qualidade da proteína)
- Possui 52% de aminoácidos essenciais;
- Contém 21%de BCAAs (Leucina, Isoleucina e Valina);
- Contribui para o suporte nutricional e manutenção da massa muscular;
- Quase isento de sabor residual e textura, se destacando quanto ao sensorial quando comparado a proteínas vegetais e whey protein tradicionais;
- Ideal para utilização por indivíduos com seletividade alimentar e para incorporação em diferentes preparações culinárias e bebidas;
- Importante no desenvolvimento de produtos *high protein* com textura mais agradável e melhor dispersibilidade;
- Ao ser desenvolvido por fermentação natural, **Springer Proteíssimo® 102** alia alta performance nutricional a um modelo produtivo mais sustentável e eficiente em recursos naturais, quando comparado às proteínas animais;
- Pode ser incorporado de forma versátil em bebidas

MECANISMO DE AÇÃO

DO CONSUMO À SÍNTESE MUSCULAR

1 Ingestão	2 Digestão e Absorção	3 Disponibilização de Aminoácidos	4 Estímulo à síntese proteica muscular	5 Resultado
Proteissimo® é adicionado à sua receita e consumido.	A proteína é digerida em aminoácidos livres e pequenos peptídeos, que são absorvidos pelo intestino e entram na corrente sanguínea.	Os aminoácidos são distribuídos pelo organismo e alcançam o tecido muscular.	A presença adequada de aminoácidos essenciais, em especial os de cadeia ramificada (BCAAs), ativa vias como mTOR, estimulando a síntese de novas proteínas musculares. **Mais proteína sintetizada do que degradada = crescimento e manutenção muscular.**	Com o uso contínuo aliado a treino adequado e alimentação balanceada, **Proteissimo®** contribui para: • Manutenção da massa muscular • Ganho de massa muscular magra • Força e desempenho

BENEFÍCIOS GERAIS DOS AMINOÁCIDOS ESTRUTURAIS

MANUTENÇÃO E GANHO DE MASSA MUSCULAR
Fornecem os blocos necessários para a formação e reparo das fibras musculares, promovendo crescimento e preservação da massa magra.

SUPORTE AO SISTEMA IMUNE
Aminoácidos como glutamina e arginina são importantes para a função e proliferação das células de defesa, contribuindo para a imunidade.

SAÚDE DA PELE, CABELOS E UNHAS
Participam da síntese de colágeno, queratina e outras proteínas estruturais, essenciais para a firmeza da pele e a resistência de cabelos e unhas.

RECUPERAÇÃO MUSCULAR
Aceleram a reparação do tecido muscular após

SAÚDE ÓSSEA
Aminoácidos como lisina e arginina participam da formação de colágeno

ENERGIA E DISPONIBILIDADE NUTRICIONAL
Contribuem para o metabolismo energético e

EVIDÊNCIA CIENTÍFICA

Avaliação da digestibilidade proteica (estudo *in vitro* – modelo TIM-1)[2]

Resultados: Springer Proteíssimo® 102 apresentou digestibilidade comparável à caseína e ao whey protein, com elevada biodisponibilidade de proteínas e aminoácidos ao longo da digestão, demonstrando excelente qualidade nutricional.

Avaliação da resposta metabólica (estudo *in vitro*)[2]

Resultados: Após a digestão, **Springer Proteíssimo® 102** promoveu maior secreção de GLP-1 em comparação à caseína, indicando potencial para estimular mecanismos fisiológicos relacionados à saciedade e ao metabolismo energético.

Avaliação da fermentação intestinal (estudo *ex vivo*)[2]

Resultados: A fração não absorvida foi fermentada por microbiota fecal humana, promovendo aumento da produção de ácidos graxos de cadeia curta (SCFAs), associados à saúde intestinal.

Avaliação da modulação da microbiota intestinal (estudo *ex vivo*)[2]

Resultados: Springer Proteíssimo® 102 promoveu um perfil distinto de fermentação intestinal, aumentando a abundância de bactérias do gênero Bacteroides em comparação às proteínas lácteas, sugerindo efeito positivo sobre o equilíbrio da microbiota.

Sugestões de Fórmulas

www.farmacam.com.br

Suporte ao Análogos de GLP-1 — IN

Springer Proteíssimo® 102 _____ **5g**
Administrar uma dose ao dia.

ASSOCIAR COM:

Shilaforce™ _____ 500mg
Administrar uma dose ao dia.

Springer Proteíssimo® 102 contribui diretamente com o aporte de aminoácidos essenciais para a síntese e manutenção da massa magra, enquanto **Shilaforce™**, ativo obtido do Shilajit, fornece mais de 85 minerais e outros compostos bioativos que auxiliam no ganho de força e no desenvolvimento muscular.

Ganho e Recuperação Muscular - Sachê para shake proteico — IN

Springer Proteíssimo® 102 _____ **5g**
Genu-In® Life _____ 5g
Aromatizante e edulcorante qsp _____ 1 dose
Tomar 1 dose ao dia, preferencialmente após o treino.

ASSOCIAR COM: OUT

Baolitf™ _____ 1,5%
Loção com Xalifin-15® qsp _____ 80mL
Aplicar nas regiões musculares após o treino.

Combinação pensada para hipertrofia e performance: o **Springer Proteíssimo® 102** e **Genu-In® Life** atuam em sinergia complementando o aporte de aminoácidos e peptídeos para síntese proteica. No cuidado tópico, **Baolift™**, ativo obtido das células-tronco do Baobá, age no eixo pele–músculo, promovendo o tônus muscular e redução da flacidez.

Pré-treino Proteico - Força, Oxigenação e Recuperação — IN

Springer Proteíssimo® 102 _____ **5g**
Ox-Beet™ _____ 500mg
Tomar 1 dose ao dia, preferencialmente após o treino.

Springer Proteíssimo® 102 em combinação com **Ox-Beet™** contribui para entrega de suporte proteico, melhora de fluxo sanguíneo, oxigenação muscular e resistência ao esforço. Ideal para treinos de alta intensidade, com foco em força e desempenho.

Músculo Fortalecido e Articulação Protegido — IN

Springer Proteíssimo® 102 _____ **5g**
Collavant N2 ® _____ 40mg
Mobilee® _____ 40mg
Tomar 1 dose ao dia.

Indicação focada em pacientes com perda de massa muscular associada a dores articulares. O **Springer Proteíssimo® 102** colabora para o aporte proteico e suporte de músculos, enquanto o **Collavant N2®** e **Mobilee®** atuam em sinergia, contribuindo para cuidado e prevenção de danos articulares, além de gerar mais mobilidade e lubrificação.

Atualização 000

Referências:
1 - Literatura do fornecedor - Biospringer (França)
2 - J Caron, CM Tuppia, F Machuron, J Ghyselinck, L Van Meulebroek, J De Munck...
Food Research International, 2025·Elsevier

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2604-7350
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2604-7350

Facebook.com.br/farmacam
Instagram.com.br/farmacam

vendas@farmacam.com.br
WhatsApp (21) 2604-7350