


BIOXINA®

Extrato fitocomplexo padronizado em Geranilgeraniol e Tocotrienóis.

CAS: Não aplicável

DCB: 11043

Fator de correção: Não aplicável

Uso: Oral

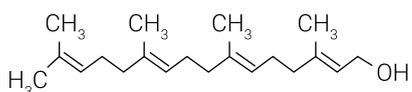


O Urucum é uma das poucas fontes conhecidas de tocotrienol, com maior ação antioxidante comprovada. Além disso, o Geranilgeraniol, presente no Complexo, tem demonstrado inibição na inflamação.

O Bioxina é um extrato padronizado, um complexo oleaginoso, extraído da semente de Urucum (*Bixa orellana*), com alta biodisponibilidade.

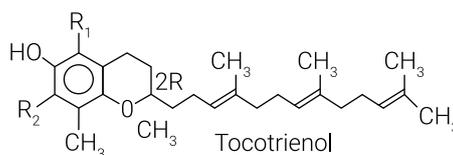
Os Tocotrienóis são membros da família da vitamina E, um nutriente essencial, lipossolúvel, que compõem as membranas celulares.

O Geranilgeraniol, componente que apresenta importantes propriedades farmacológicas, é um intermediário na biossíntese das vitaminas A, E e K, hormônios (testosterona e progesterona), coenzima Q10 (CoQ10) e colágeno do tipo I, que são elementos essenciais na construção musculoesquelética e na modulação da inflamação e do estresse oxidativo.



Estrutura química do geranilgeraniol.

Fonte: STRINGHETA; SILVA (2008).



Estrutura química da vitamina E

Fonte: <https://doi.org/10.1590/S0100-40422009000800021>

Dentre as diversas aplicações de Bioxina, podemos destacar:

O papel como atividade antioxidante

Neuroprotetora

Hipocolesterolêmica

Anti-inflamatória

Óssea.

CONTATO PELO TELEFONE



SP (11) 2067-5600
BR 0800 0258 825



purifarma



grupopurifarma



Purifarma

Bioxina é um suplemento completo, derivado do Urucum, obtido por um processo de fabricação que garante que os marcadores sejam preservados para um completo efeito de prevenção e suplementação no organismo humano.

É uma excelente matéria prima para inserir em diversas abordagens de formulações, devido as ações principais: Anti-inflamatório e antioxidante, e também por sua capacidade de melhorar e reduzir a degradação de células dos músculos e ossos. É um excelente aliado da longevidade e podendo ser usado a partir de 19 anos. Possui efeito benéfico para diversos grupos populacionais, como: jovens, adultos, atletas, pessoas de meia idade e também para os idosos. É ideal para quem deseja cuidar da saúde hoje e já garantir uma melhor qualidade de vida no futuro.

Ossos



Protege os ossos do estresse oxidativo

Articulações



Inibe a produção de moléculas que causam inflamações nas "juntas"

Músculos



Previne e atua na manutenção da perda generalizada dos músculos esqueléticos



CONTATO PELO TELEFONE



SP (11) 2067-5600
BR 0800 0258 825



purifarma



grupopurifarma



Purifarma

Aplicações:

Ossos: Protege os ossos do estresse oxidativo e estimula a regeneração dos ossos por participar da síntese da vitamina K2 (MK4) atuando de modo sinérgico e promovendo a proliferação de células tronco da medula óssea, ou seja, repara os danos sofridos além de retardar e reduzir a intensidade dos danos futuros causados pelo envelhecimento cronológico.

Articulação: Inibe a produção de moléculas que causam inflamações nas "juntas", aumenta a produção de antioxidantes, previne a degradação do colágeno tipo 2, além de aumentar a construção dos colágenos tipos 1 e 3, protegendo e fazendo a manutenção das articulações.

Músculos: Previne e atua na manutenção da perda generalizada dos músculos esqueléticos (que sustentam o corpo e nos permitem ter mobilidade), por aumentar a produção de Q10, auxiliar a regeneração muscular, o ganho de massa magra, proteger as fibras de inflamações e estresse oxidativo (ação do tempo), mostrando que é a escolha mais completa no tratamento do quadro de sarcopenia (perda de músculo).

FORMULAÇÕES

Recomendações de dosagem:
Oral: 400 a 1000mg ao dia

PROTEÇÃO ÓSSEA E ARTICULAR

Bioxina750 mg
Carbotil AG qsp1 dose

Tomar 1 dose ao dia.

MELHORA DÉRMICA, ÓSSEA E ARTICULAR

Bioxina750 mg
Peptídeo de Colágeno Peptan5 g
Base flavorizada qsp1 sachê

Dissolver o conteúdo de sachê em 200 ml de água e tomar 1x/dia.

BOOSTER ARTICULAÇÕES

Bioxina500 mg
Colágeno tipo II não desnaturado40 mg
Ácido hialurônico pó80 mg
Carbotil AG qsp1 dose

Tomar 1 dose ao dia.

FORTALECIMENTO ÓSSEO

Bioxina600 mg
Vitamina D32000 UI
Magnésio150 mg
Carbotil AG qsp1 dose
ou
Base pastilha de chocolate qsp1 unidade

Tomar 1 dose ao dia.

MANUTENÇÃO SAÚDE MÚSCULO OSTEOARTICULAR

Bioxina375 mg
Carbotil AG qsp1 dose

Tomar 1 dose ao dia.

MANUTENÇÃO DE ARTICULAÇÕES E OSSOS E MÚSCULOS

Bioxina750 mg
Peptídeo de Colágeno Peptan5 g
Base flavorizada qsp1 sachê

Dissolver o conteúdo de sachê em 200 ml de água e tomar 1x/dia.

CONTATO PELO TELEFONE



SP (11) 2067-5600
BR 0800 0258 825



purifarma



grupopurifarma



Purifarma

MELHORA DA PERFORMANCE MUSCULAR

Bioxina	600 mg
Peptídeo de Colágeno Peptan	8 g
HMB	750 mg
Glutamina	500 mg
Base flavorizada qsp	1 sachê

Dissolver o conteúdo de sachê em 200 ml de água e tomar 1x/dia.

ANTI-INFLAMATÓRIO PARA ARTICULAÇÕES (ARTROSES)

Diacereína	50 mg
Bioxina	500 mg
Colágeno tipo II não desnaturado	20 mg
Carbotil AG qsp	1 dose

Tomar 1 dose ao dia.

SAÚDE ARTICULAR (MELHORA DOS MOVIMENTOS)

Bioxina	750 mg
Diacereína	75 mg
MSM	750 mg
Peptídeo de Colágeno Peptan	8 g
Glucosamina sulfato	750 mg
Base flavorizada qsp	1 sachê

Dissolver o conteúdo de sachê em 200 ml de água e tomar 1x/dia.



SAÚDE ÓSSEA II

Bioxina	500 mg
Vitamina D3	3000 UI
Magnésio	200 mg
Boro	1 mg
Carbotil AG qsp	1 dose

Tomar 1 dose ao dia.

SILVA, F. A. L.; SILVA, M. G.; FABRI, E. G.; CARVALHO, P. R. N. Avaliação dos teores de geranilgeraniol em diferentes de urucum. Extração, separação e purificação de geranilgeraniol extraídos de sementes de urucum. In: 45º Congresso Interinstitucional de Iniciação Científica, Campinas, Brasil: Anais, 2011.

ZOU, L.; AKOH, C. C. Antioxidant activities of annatto and palm tocotrienol-rich fractions in fish oil and structured lipid-based infant formula emulsion. Food Chemistry, n. 168, p. 504–511, 2015. <http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2014.07.098>.

Demczuk Jr et al. (2015) Revista Brasileira de Pesquisa em Alimentos v. 6, n. 1, p. 37 – 50 50

Rev.0 – 04/11/2021 PE/SAC

CONTATO PELO TELEFONE



SP (11) 2067-5600
BR 0800 0258 825



purifarma



grupopurifarma



Purifarma