

DIGESTIVE ENZYME COMPLEX (Complexo de Enzimas Digestivas) SUPLEMENTO ALIMENTAR COD. – 22120



A filosofia da Terranova engloba uma alimentação completa, saudável e de bem-estar absoluto, com formulações profundamente sinérgicas, científicas e projetadas holisticamente. Todos os suplementos alimentares da Terranova estão isentos de aditivos inativos, ou seja, isentos de agentes de volume, de revestimento, aglutinantes, anti-espuma, humidificantes, desintegrantes, edulcorantes, corantes, aromatizantes, ou quaisquer outros excipientes, e são adequados a vegetarianos e a vegans.

A fim de obter o máximo partido da suplementação alimentar é necessário que o organismo atinja um estado de intensa sinergia. A sinergia dá-se quando o resultado da interacção entre os componentes produz um efeito maior que a combinação dos efeitos individuais de cada um. Para fornecer este óptimo efeito cada vitamina, mineral ou qualquer outro nutriente tem de ser eficientemente absorvido, distribuído, metabolizado e utilizado e tem de participar numa ampla gama de interacções sinérgicas com enzimas, cofactores e outros nutrientes.

Este suplemento alimentar, tal como todos os suplementos da Terranova, é intensificado com um complexo sinérgico de plantas e alimentos fitonutrientes chamado Magnifood. Os ingredientes do Magnifood estão combinados de modo a aumentar as capacidades bioquímicas do organismo para maximizar os potenciais benefícios das vitaminas, minerais e / ou outros nutrientes. As plantas usadas no Magnifood sofrem um congelamento imediato da planta fresca. Estudos indicam que este congelamento da planta fresca tem a capacidade, única, de manter as enzimas das plantas demonstrando ser superior a outros métodos de secagem em termos de atividade, estabilidade, solubilidade e preservação da química original da planta fresca (como era quando foi colhida).

O **Digestive Enzyme Complex** apresenta um conjunto de enzimas que melhoram o processo digestivo, através do aumento da velocidade da reacção bioquímica deste mecanismo.

As enzimas são necessárias para a digestão das gorduras, proteínas e hidratos de carbono, e em virtude das suas ações lipolíticas, proteolíticas e glucolíticas, permitem desdobrar as gorduras, as proteínas e os hidratos de carbono nos seus constituintes mais simples, nomeadamente, ácidos gordos, polipéptidos de cadeias curtas e monossacáridos, permitindo o ataque final pelos sucos gástrico, biliar e pancreático, e posterior assimilação. Entre as enzimas incluídas nesta fórmula destacam-se:

A **protéase** aparece naturalmente em todos os organismos e correspondem a 1-5% de seus conteúdos genéticos. Esta enzima está envolvida numa grande variedade de reacções metabólicas, principalmente na digestão de proteínas provenientes dos alimentos. A protéase segregada pelos leucócitos mieloides estimula a digestão das proteínas por hidrólise. A **amilase** é uma enzima produzida pelo pâncreas e pelas glândulas salivares, que atua na digestão do amido e do glicogénio contidos nos alimentos. A **lactase** catalisa a hidrólise da lactose em glicose e galactose e é essencial para a digestão do leite. Nos adultos que deixam de tomar leite, a produção desta enzima pode diminuir e causar dificuldade para digerir o leite ou intolerância à lactose. A enzima **invertase** é capaz de hidrolisar a sacarose. A **lipase** é uma enzima solúvel que saponifica as gorduras. Esta enzima encontra-se no sangue, na linfa, nas vísceras e no suco pancreático. Mantém dentro de valores normais a taxa de gordura circulante no organismo.

O **Magnifood** do **DIGESTIVE ENZYME COMPLEX** é constituído por:

Funcho

Utilizado em muitas culturas como um tónico digestivo, as sementes de funcho possuem um efeito calmante sobre o sistema digestivo e contribuem para o normal funcionamento intestinal.

Cevada

A cevada é uma importante fonte de clorofila, utilizada como uma "purificadora" do aparelho digestivo, devido à sua influência sobre o equilíbrio bacteriano nos intestinos. A cevada também é rica em fibras, sendo, por isso, suporte da função intestinal.

Farelo de arroz estabilizado

Contém fibras insolúveis e solúveis, que contribuem para a manutenção de um aparelho digestivo saudável. Com um elevado teor em fruto-oligossacáridos, hidrato de carbono não digerível, que atua como um prébiotico (aumenta a viabilidade e / ou da atividade de bactérias benéficas digestivas).

Gengibre

Estudos indicam que o gengibre contribui para uma atividade saudável no estômago, além de possuir um efeito calmante sobre o aparelho intestinal.

Alcachofra

As folhas de alcachofra são utilizadas para a metabolização de gordura, e para auxiliar a saúde do fígado e da vesícula biliar.

Cardamomo

As sementes de cardamomo são altamente pungentes e aromáticas e são usadas como um tônico carminativo e digestivo. Tal como a alcachofra, o cardamomo contém certos compostos que auxiliam a atividade da vesícula biliar.

Genciana

A raiz da genciana possui compostos associados ao bem-estar do estômago e no equilíbrio do fluxo biliar.

INDICAÇÕES: Bom funcionamento do sistema digestivo. Digestões difíceis, enfartamento e refluxo.

INGREDIENTES: Magnifood Complex [funcho (*Foeniculum vulgare*), cevada (*Hordeum vulgare*), farelo de arroz estabilizado, gengibre / raiz (*Zingiber officinale*), alcachofra / folha (*Cynara scolymus*), cardamomo / vagem (*Elettaria cardamomum*), genciana / raiz (*Gentiana lutea*)], agente de revestimento (hidroxipropilmetilcelulose, água), protéase (*A. oryzae*), amílase (*A. oryzae*), lactase (*A. oryzae*), glucoamilase (*A. niger*), alfa-galactosidase (*A. niger*), protéase (*A. Niger*), invertase (*S.Cerevisiae*), lipase (*C. rugosa*), glucoamilase (*R. oryzae*), lípase (*A. niger*), lípase (*R. oryzae*). Contem cevada.

INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR: Toma diária recomendada: 1 cápsula

Cada cápsula fornece:

Magnifood Complex:	450mg
Funcho	100mg
Cevada	100mg
Farelo de arroz estabilizado	100mg
Gengibre	50mg
Alcachofra	50mg
Cardamomo	25mg
Genciana	25mg
Protéase (14.690 HUT)	27,6mg
Amílase (2,545 DU)	16,9mg
Lactase (727 ALU)	7,3mg
Glucoamilase (6.5 AGU)	7,3mg
Alfa-galactosidase (109 gaiu)	7,3mg
Protéase (36 SAPU)	6,8mg
Invertase (291 SU)	3,3mg
Lípase (349 FIP)	1,9mg
Glucoamilase (0.72 AGU)	1,1mg
Lípase (<i>A. niger</i>) (7.27 FIP)	0,15mg
Lípase (<i>R. oryzae</i>) (7.27 FIP)	0,15mg

UTILIZAÇÃO: Tomar 1 cápsula diária, no início ou durante uma refeição.

APRESENTAÇÃO: Frasco com 50 cápsulas vegetais (32g).

