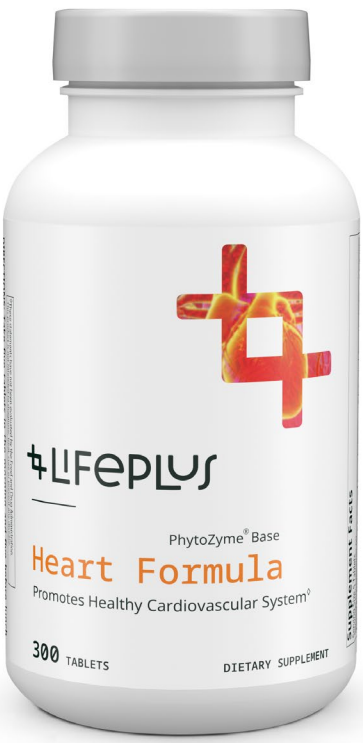
HEART FORMULA

Ein gesundes Herz – ein Leben lang!



Wie schützt Heart Formula die Gesundheit des Herz-Kreislauf-Systems? Mit Heart Formula wird das gesamte Herz-Kreislauf-System (Herz, Arterien, Venen) unterstützt.◊ Es enthält einen einzigartigen Komplex aus synergistischen Nährstoffen, einschließlich spezieller Vitamine, Mineralstoffe, Aminosäuren, Enzyme, Peptide, besonderer Phytonährstoffe und Kräuterextrakte, die das Herz-Kreislauf-System auf unvergleichliche Weise unterstützen.◊ Ein gesunder Blutkreislauf ist für jede Zelle im Körper lebenswichtig. Die Versorgung der Zellen mit Nahrung und Sauerstoff und der Abtransport von Abfallstoffen über das Blut erfordern ein gesundes Herz und flexible Venen und Arterien. Heart Formula ist ein bahnbrechendes Produkt für den Blutkreislauf, mit dem alle Zellen und Organe im Körper unterstützt werden.◊

Unterstützt das gesamte Herz-Kreislauf-System◊

Als Nahrungsergänzung für das gesamte Herz-Kreislauf-System (Herz, Arterien, Venen) beruht Heart Formula auf den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen.◊ Die Anfänge dieses Produkts liegen in einem ärztlich zusammengestellten Mittel, das seit seiner Markteinführung im Jahre 1983 kontinuierlich weiterentwickelt wurde. Die Milliarden von Zellen im Körper werden über das Blut mit Sauerstoff und Nährstoffen versorgt; die Abfallprodukte aus dem Stoffwechsel werden über das Blut zu den reinigenden Organen abtransportiert. Eine gute Herz-Kreislauf-Funktion ist somit entscheidend für den gesamten Gesundheitszustand. Die Nährstoffe von Heart Formula fördern außerdem die Aufrechterhaltung eines gesunden Blutdrucks.◊

Wichtige Nährstoffe zum Erhalt der Herz-Kreislauf-Funktion◊

Heart Formula enthält die folgenden Bestandteile:

- Wichtige Antioxidanzien, z. B. die Vitamine A, C und E sowie ein Betacarotin-Komplex. Diese Antioxidanzien schützen das LDL-Cholesterin vor freien Radikalen und können somit zum Erhalt des gesunden Blutkreislaufs beitragen.◊

- Die Nährstoffe tragen zum Erhalt von gesunden Homocystein-Spiegeln bei (Vitamine B6, B12, Folsäure und Betain).◊ Diese Nährstoffe gehörten bereits zum Originalprodukt von 1983, um Homocystein-Spiegel zu erhalten, die bereits im Normbereich liegen. Übrigens: Die potenzielle Bedeutung von Homocystein war bis in die späten 90er-Jahre des 20. Jahrhunderts nahezu unbekannt!

- Zusätzliche methylierende Nährstoffe, z. B. Cholin (Tetramethylglycin). Die Nährstoffkombination aus Betain (Trimethylglycin), Vitamin B12, Vitamin B6 und Folsäure sorgen für die Herstellung und den Erhalt gesunder Mengen von S-Adenosylmethionin (SAMe), einer der aktivsten methylierenden Verbindungen im Körper. Die konstante Verfügbarkeit von methylgruppenabgebenden Verbindungen ist lebenswichtig. Zusätzlich zum Erhalt von gesunden Homocystein-Spiegeln werden methylierende Verbindungen zur Herstellung von Neurotransmittern für das Wohlbefinden gebraucht, sind an der Regulation der Genexpression beteiligt und helfen somit beim Erhalt von gesunden DNA-Strukturen und -Funktionen.◊

- Lipotropine (unterstützen die Weiterverarbeitung von Fetten im Körper), z. B. Cholin, Inositol, L-Carnitin und Betain.

- Wichtige Mineralstoffe, Spurenelemente und Ultraspurenelemente, wie z. B. Magnesium, Selen, Kupfer und Mangan.

- Proteolytische Enzyme, z. B. Bromelain, Papain, Trypsin und Chymotrypsin.

- Wichtige Kräuter für einen gesunden Kreislauf, z. B. Knoblauch, Ingwer, Curcuminoide aus Gelbwurz, japanischer Knöterich (Polygonum cuspidatum) und Rosmarin.◊

- Policosanol ist eine aus Pflanzen extrahierte Mischung aus langkettigen aliphatischen Alkoholen, die kommerziell meistens aus der entzuckerten Wachsbeschichtung von Zuckerrohr-

◊ Die hier aufgeführten Aussagen wurden nicht von der Food and Drug Administration, der zuständigen US-amerikanischen Aufsichtsbehörde, geprüft. Dieses Produkt ist nicht zur Diagnose, akuten oder vorbeugenden Behandlung von Erkrankungen konzipiert.

stengeln (Saccharum officinarum L.) gewonnen wird. In jüngerer Zeit konnte Policosanol auch aus anderen Quellen extrahiert werden. Die Daten der bisher durchgeführten klinischen Prüfungen beruhen aber auf der Verwendung des Zuckerrohrmaterials. Viele Ergebnisse dieser klinischen Prüfungen weisen darauf hin, dass Policosanol die Gesundheit des Herzens auf mehrere Arten fördert. Zu seinen Wirkungen gehören eine effiziente Antioxidanzaktivität und der Erhalt bereits gesunder Cholesterinspiegel und einer gesunden Thrombozytenfunktion.◊

- Spezifische Aminosäuren mit Thiolgruppen (L-Cystein, L-Methionin und L-Taurin) sind Chelatbildner für Abfallstoffe und helfen dem Körper bei der Entfernung von Abfallstoffen aus der Umwelt. Der Herzmuskel enthält große Mengen der Aminosäure L-Taurin, die die Funktion dieses Muskels spezifisch unterstützt.◊

Die Wurzeln von Polygonum cuspidatum stellen die reichste natürliche Quelle für eine Polyphenolverbindung dar, die auch in Rotwein enthalten ist und als wichtigste Ursache für das so genannte französische Paradox gilt: Die Verbreitung von Herzerkrankungen in Frankreich ist trotz einer sehr fettreichen Ernährung nur halb so groß wie in den USA.

Diese spezielle Kombination einer breiten Palette von Nährstoffen unterstützt das Herz-Kreislauf-System auf einzigartige Weise. Dies ist der Grund, warum Heart Formula schon seit so vielen Jahren als hervorragendes Produkt anerkannt ist.◊

Erhalt von gesunden Homocystein-Spiegeln◊

Wissenschaftliche Erkenntnisse bieten (nicht völlig schlüssige) Hinweise, dass die Gesundheit des Herz-Kreislauf-Systems wahrscheinlich auch durch Folsäure, Vitamin B-6 und Vitamin B 12 unterstützt wird.◊ Studien mit Teilnehmern aus der allgemeinen Öffentlichkeit haben gezeigt, dass diese Vitamine bereits zur Erhaltung gesunder Homocystein-Spiegel beitragen. Homocystein ist eine Aminosäure, die im Blut vorkommt.◊ Zahlreiche Studien belegen, dass Menschen mit gesunder Koronararterienfunktion auch einen gesunden Homocystein-Spiegel im Blut aufweisen.

In der Framingham-Herzstudie wurde eine Homocystein-Konzentration unterhalb eines bestimmten Grenzwerts mit dem gesunden Blutfluss durch die Karotis verbunden, die das Gehirn mit Sauerstoff und Nährstoffen versorgt.

Ein gesunder Homocystein-Spiegel steht außerdem im Zusammenhang mit adäquaten Mengen von Folat und Vitamin B-12 im Blut. Weitere Studien zur direkten Auswertung, ob die Absenkung des Homocystein-Spiegels die Herz-Kreislauf-Gesundheit steigert, sind noch nicht abgeschlossen.

Um die Gesundheit des Herz-Kreislauf-Systems zu erhalten, sollte auf den Verzehr von gesättigten Fettsäuren (Milchprodukte, Fleisch), Trans-Fettsäuren* (in den meisten Margarineprodukten und in industriellen Nahrungsmitteln mit gehärteten Pflanzenölen) und raffinierten Kohlenhydraten verzichtet werden. Darüber hinaus ist eine maßvolle sportliche Betätigung sowie eine abwechslungsreiche Ernährung mit Obst und Gemüse (fünf bis neun Portionen täglich, jeweils eine halbe Tasse), Ballaststoffen und Kaltwasserfisch angeraten. Auch Rauchen und Passivrauchen sollte vermieden werden.

Heart Formula enthält mehr als 40 verschiedene Nährstoffe wie Vitamine, Aminosäuren, Enzyme, Peptide, spezielle Phytonährstoffe und Kräuter, außerdem die exklusive Lifeplus PhytoZyme®-Basis mit speziellen Pflanzenenzymen und Konzentraten aus mehr als 30 ausgewählten Frucht-, Gemüse- und Kräutersorten.

Eine abwechslungsreiche, vollwertige Ernährung mit Obst, Gemüse, Ballaststoffen, qualitativ hochwertigen Proteinen und essenziellen Fettsäuren (gesättigte Fettsäuren und ungesunde Trans-Fettsäuren nur in geringen Mengen), sauberes Wasser und eine aktive Lebensführung können gemeinsam mit Heart Formula helfen, die Gesundheit des Herzens zu erhalten – und das ein Leben lang! ◊

*Wir halten es für wichtig, auf die schädigende Wirkung vieler Transfette auf die Gesundheit hinzuweisen. Einige natürlich vorkommende Trans-Fettsäuren sind jedoch gesund. Einige dieser gesunden Transfette werden in Nahrungsergänzungsmitteln verwendet, z. B. die beiden Isomere der konjugierten Linolsäure (CLA). Diese Fettsäuren werden von Bakterien in den Mägen milchproduzierender Tiere gebildet und reichern sich im Fettanteil der Milch an. Diese natürlichen Linolsäureverbindungen haben unterschiedliche Auswirkungen auf die Gesundheit: ein Isomer fördert die Verbrennung von Fetten, während das andere Isomer die Krebsbildung hemmt.

Transfette werden gebildet, wenn flüssige Pflanzenöle durch Hydrierung gehärtet werden, und gelten allgemein als ungesund und nachteilig. Studien belegen, dass diese Transfette die Konzentration von LDL (dem schlechten Cholesterin) erhöhen, die Konzentration von HDL (dem guten Cholesterin) senken und insgesamt das Risiko für Herzerkrankungen steigern. Diese Transfette stammen oft aus teilweise gehärteten Pflanzenölen, die in vielen industriell zubereiteten Fertiggerichten und bei in mehrfach ungesättigten Pflanzenölen gebratenen bzw. frittierten Nahrungsmitteln vorkommen.

◊ Die hier aufgeführten Aussagen wurden nicht von der Food and Drug Administration, der zuständigen US-amerikanischen Aufsichtsbehörde, geprüft. Dieses Produkt ist nicht zur Diagnose, akuten oder vorbeugenden Behandlung von Erkrankungen konzipiert.

REFERENCES:

1. Sinatra, DeMarco. Free radicals, oxidative stress, oxidized low density lipoprotein (LDL), and the heart: antioxidants and other strategies to limit cardiovascular damage. Conn Med 1995 Oct; 59.
2. McKay, Perrone, Rasmussen, Dallal, Blumberg. Multivitamin/Mineral Supplementation Improves Plasma B-Vitamin Status and Homocysteine Concentration in Healthy Older Adults Consuming a Folate-Fortified Diet (abstract). Jean Mayer U.S. Department of Agriculture Human Nutrition Research Center on Aging at Tufts University, Boston, Mass. J Nutrition 2000; 130: 3090-3096.
3. Danesh, Whindup, Lennon, et al. Low grade inflammation and coronary heart disease: prospective study and updated meta-analyses. British Medical Journal 2000 Jul 22; 321 (7255): 199-204.
4. Izaka, Yamada, Kawano, Suyama. Gastrointestinal absorption and anti-inflammatory effect of bromelain. Jpn J Pharmacol 1972; 22: 519-34.
5. Azuma, Sawamura, Awata, et al. Double-blind randomized crossover trial of taurine in congestive heart failure. Curr Ther Res 1983; 34 (4); 543-57.
6. Pons P, Rodriguez M, Robaina C, et al. Effects of successive dose increases of policosanol on lipid profile of patients with type-II hypercholesterolemia and tolerability to treatment. J Clin Pharmacol Res 14: 27-33 (1994).
7. Fuhrman B, Rosenblat M, Hayek T, et al. Ginger extract consumption reduces plasma cholesterol, inhibits LDL oxidation and attenuates development of atherosclerosis in atherosclerotic, apolipoprotein E-deficient mice. J Nutr 2000, May, 130 (5) 1124-31.
8. Stusser R, Batista J, Padron R, et al. Long-term therapy with policosanol improves treadmill exercise-ECG testing performance of coronary heart disease patients. Int J Clin Pharmacol Ther 36 (9): 469-73 (1998).
9. Sato M, Maulik G, Bagchi D, Das DK. Myocardial protection by protykin, a novel extract of trans-resveratrol and emodin. Free Radic Res 2000 Feb; 32 (2): 135-44.

Supplement Facts

Serving Size 5 Tablets
Servings Per Container 60

Amount Per Serving		% Daily Value
Vitamin A (Total)	3000 mcg RAE	333%
Preformed	750 mcg RAE	83%
Beta-Carotene	2250 mcg RAE	250%
Vitamin C	1000 mg	1111%
Vitamin D	5 mcg	25%
Vitamin E	83 mg	553%
Niacin	5 mg	31%
Vitamin B6	25 mg	1471%
Folate	584 mcg DFE	146%
Vitamin B12	300 mcg	12500%
Magnesium	72 mg	17%
Selenium	80 mcg	145%
Copper	0.1 mg	11%
Manganese	2 mg	87%
Choline	19 mg	3%
Policosanol	10 mg	*

Amount Per Serving		% Daily Value
L-Carnitine	75 mg	*
Lemon Bioflavonoids Whole Fruit	30 mg	*
Rutin	30 mg	*
L-Cysteine HCl	150 mg	*
L-Methionine	100 mg	*
Taurine	60 mg	*
Garlic Clove	10 mg	*
Ginger Root Extract	70 mg	*
Japanese Knotweed Root Extract	20 mg	*
Rosemary Leaf Extract	30 mg	*
Turmeric Root Curcuminoids	29 mg	*
Inositol	40 mg	*
Betaine HCl	200 mg	*
Bromelain	475 mg	*
Papain	21 mg	*

*Daily Value not established.

INGREDIENTS: ascorbic acid, bromelain, microcrystalline cellulose, magnesium carbonate, betaine HCl, L-cysteine HCl, L-carnitine L-tartrate, vitamin E (D-alpha-tocopheryl acid succinate; from soy), L-methionine, ginger root extract, beta-carotene, taurine, silicon dioxide, magnesium stearate, inositol, choline bitartrate, rutin, croscarmellose sodium, vitamin B6 (pyridoxal 5'-phosphate), rosemary leaf extract, lemon bioflavonoids whole fruit, turmeric root extract, PhytoZyme® proprietary blend (bromelain, papain, alfalfa, parsley, and vegetable and fruit concentrates from carrots, broccoli, pea, banana, cantaloupe, lima beans, mango, pumpkin, spinach, tomato, cauliflower, orange, papaya, sweet potato, asparagus, beet, green bean, snow pea, blueberry, chili pepper, cranberry, cucumber, guava, grapefruit, kale, lemon, maitake mushroom, peach, pineapple, watercress, and zucchini), papain (with sulfite preservative), Japanese knotweed (*Polygonum cuspidatum* Sieb. & Zucc.) root extract, manganese gluconate, garlic clove (deodorized), policosanol, magnesium gluconate, niacin (niacinamide), vitamin A acetate, copper gluconate, calcium L-methylfolate, vitamin B12 (cyanocobalamin), sodium selenite, and vitamin D3 (cholecalciferol).

US MOD 11

ACHTUNG: Enthält 750 mcg RAE Vitamin-A-Vorstufe pro Dosis. Für schwangere Frauen und für Frauen, die eine Schwangerschaft planen, gilt eine Tageshöchstmenge von insgesamt 3.000 mcg RAE der Vitamin-A-Vorstufe aus Nahrungsmittelergänzungen und der Ernährung selbst. Falls Sie regelmäßig verschreibungspflichtige Medikamente einnehmen oder sich in ärztlicher Behandlung befinden (insbesondere wegen eines Herzleidens), wenden Sie sich (wie bei allen Nahrungsergänzungen) zunächst an den behandelnden Arzt. Dies gilt auch während der Schwangerschaft und Stillzeit oder wenn Sie eine Schwangerschaft planen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Die Formel beruht auf der exklusiven PhytoZyme®-Gruppe von Pflanzenenzymen für Bioverfügbarkeit und auf über 30 synergistischen Frucht-, Gemüse- und Kräuterkonzentraten für zusätzliche Phytonährstoff-Kofaktoren.

Hinweis für Allergiker: Dieses Produkt wurde in einer Anlage hergestellt, in der auch Fisch-, Schalentier-, Soja- und Milchprodukte verarbeitet werden.

Nicht in Tierversuchen getestet

Für Vegetarier geeignet

Verzehrsempfehlung: Fünf Tabletten am Morgen und fünf vor dem Mittagessen einnehmen.

◊ Die hier aufgeführten Aussagen wurden nicht von der Food and Drug Administration, der zuständigen US-amerikanischen Aufsichtsbehörde, geprüft. Dieses Produkt ist nicht zur Diagnose, akuten oder vorbeugenden Behandlung von Erkrankungen konzipiert.

Lifeplus International • P.O. Box 3749, Batesville, Arkansas 72503 • 870-698-2311 • www.lifeplus.com

Diese Informationen sind ausschließlich zur Nutzung und Verbreitung in den USA bestimmt.

© 2024 Lifeplus International. All rights reserved.

6107 — DE-0624
US MOD 11