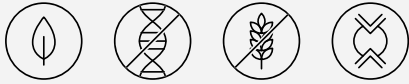


ProCardiol® NEW

DuoLife **MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW** ist ein Nahrungsergänzungsmittel, das auf natürlichen Inhaltsstoffen und einer geschützten Formel von Antioxidantien basiert und in innovative Kapseln mit verzögerter Freisetzung eingeschlossen wurde, die die Aufnahme von Wirkstoffen verbessern.



DuoLife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW enthält Pflanzenextrakte, die die Arbeit des Kreislaufsystems unterstützen – die normale Funktion des Herzens und der Blutgefäße. Das Nahrungsergänzungsmittel ist eine wertvolle Quelle für antioxidative Polyphenole, die dazu beitragen, einen optimalen Cholesterinspiegel im Blut aufrechtzuerhalten, eine optimale Venenfunktion zu fördern und Herzmuskelzellen zu schützen.

Wann?

Die Hauptrisikofaktoren für die Entwicklung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen sind Übergewicht, erhöhter Cholesterinspiegel und Rauchen¹. Eine falsche Ernährung, die auf hochverarbeiteten Produkten basiert, welche reich an gesättigten Fetten, Zucker und Salz sind, erhöht das Risiko für Herzinfarkt, Schlaganfall, Bluthochdruck oder Arteriosklerose erheblich. Die Situation wird auch durch mangelnde körperliche Aktivität, einen sitzenden Lebensstil, übermäßigen Stress und Überarbeitung verschlechtert. Es lohnt sich, auf die richtige Ernährung und einen gesunden, aktiven Lebensstil zu achten und sich auf die Vorbeugung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen zu konzentrieren, bevor diese behandelt werden müssen. Eine geeignete Nahrungsergänzung auf der Basis natürlicher Inhaltsstoffe, die die Funktion des Herzens und der Blutgefäße regulieren, kann dies unterstützen. DuoLife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW wirkt als unterstützendes Nahrungsergänzungsmittel bei:

- ▶ Personen, die Herz und Blutgefäße in guter Verfassung halten wollen;
- ▶ Personen, die einen normalen Cholesterinspiegel im Blut aufrechterhalten wollen;
- ▶ Personen nach Herzinfarkt;
- ▶ Frauen nach der Menopause, übergewichtige Personen und älteren Personen.

Wie?

DuoLife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW versorgt den Körper mit wertvollen Antioxidantien, die in Pflanzenextrakten enthalten sind. Sie tragen zur Aufrechterhaltung eines guten Zustands von Herz, Arterien und Venen bei und unterstützen auch die Leber- und Verdauungsfunktionen.

DuoLife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW unterstützt:

- ▶ die Herzfunktion;
- ▶ das Erregungsleitungssystem;
- ▶ hilft bei der Optimierung des Sauerstoffbedarfs des Herzmuskels;
- ▶ die Funktion der Blutgefäße;
- ▶ den normalen Blutdruck;
- ▶ die antioxidativen Prozesse;
- ▶ den Lipidstoffwechsel, indem es sich auf den Cholesterinspiegel im Blut positiv auswirkt, zur Senkung des „schlechten“ Cholesterinspiegels und zur Aufrechterhaltung eines optimalen „guten“ Cholesterinspiegels beiträgt;
- ▶ die Reinigung des Organismus;
- ▶ die Funktion der Darmflora.



Duolife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW – Anwendung:

1-2 Kapseln täglich.



Zusammensetzung

Inhaltsstoffe	1 Kapsel	2 Kapseln
Extrakt aus Weißdornbeeren-Früchten (<i>Crataegus oxyacantha</i>)	80 mg	160 mg
Extrakt aus Roselle-Blüten (<i>Hibiscus sabdariffa</i>)	60 mg	120 mg
Extrakt aus Traubenschalen (<i>Vitis vinifera</i>)	60 mg	120 mg
Extrakt aus Granatapfel-Früchten (<i>Punica granatum</i>)	50 mg	100 mg
ProCardiol® - geschützte Antioxidantienformel mit Antioxidantien aus einer Mischung von trockenen Früchte- und Gemüseextrakten in veränderlichen Gewichtsanteilen	30 mg	60 mg
Extrakt aus Schwarzen Apfelbeeren (<i>Aronia melanocarpa</i>)	30 mg	60 mg
Extrakt aus Echten Herzgespann (<i>Leonurus cardiaca</i>)	20 mg	40 mg
Extrakt aus Baikalmkraud (<i>Scutellaria baicalensis</i>)	20 mg	40 mg

Inhaltsstoffe: Extrakt aus Weißdornbeeren (*Crataegus oxyacantha*) 10:1, Extrakt aus Roselle (*Hibiscus sabdariffa*) 5:1, Extrakt aus Traubenschalen (*Vitis vinifera*) 5:1, Extrakt aus Granatapfel (*Punica granatum*) 10:1, Inulin aus Wegwartenwurzel (FOS), ProCardiol® - geschützte Antioxidantienformel mit Antioxidantien aus einer Mischung von trockenen Früchte- und Gemüseextrakten in veränderlichen Gewichtsanteilen (aus Weinrebe-Früchten (*Vitis vinifera*), aus Olivenbaum-Früchten (*Olea europaea*), aus Artischockenblättern (*Cynara scolymus*)), Extrakt aus Schwarzen Apfelbeeren (*Aronia melanocarpa*) 5:1, Extrakt aus Echten Herzgespann (*Leonurus cardiaca*) 5:1, Extrakt aus Baikalmkraud (*Scutellaria baicalensis*) 5:1. Der Filmüberzug enthält organisches Zellstoffderivat (HPMC), Gellan, Kupferkomplexe der Chlorophylle und Chlorophylline (Farbstoff). Trennmittel: Kieselsäure.

Überschreiten Sie nicht die empfohlene Tagesdosis. Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung verwendet werden. Eine ausgewogene Ernährung und ein gesunder Lebensstil sind wichtig für die reibungslose Funktion des Körpers.



Im Präparat enthaltene Kräuterextrakte sind neben ihren Namen auch mit dem **10:1- und 5:1-Verhältnis beschriftet - es ist das sogenannte DEV (DER) – was bedeutet das?**

DEV (DER) – also Droge-Extrakt-Verhältnis (engl. drug extract ratio) bestimmt die Anzahl der Milligramm Pflanzenmaterial, die verwendet werden, um ein Milligramm Extrakt zu erhalten.

Wenn die Kapsel 80 Milligramm Weißdorn-Fruchtextrakt (oder eines anderen Kräuterextrakts) DER 10:1 enthält, bedeutet dies, dass 800 Milligramm Rohstoff verwendet wurden, um die Kapsel zu erhalten. Die Kapseln aus der Medical Formula NEW-Linie haben einen erhöhten DEV-Index, wodurch dieselbe (oder sogar eine geringere) Extraktmenge eine größere Dosis an Wirkstoffen liefern kann.

Die Pflanzen, die in DuoLife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW enthalten sind, wirken synergistisch miteinander. Alles dank gesundheitsfördernden Wirkstoffen aus der Gruppe der Polyphenole!

- ▶ Weißdorn enthält wertvolle Flavonoide und Proanthocyanidine. Der Rohstoff trägt zur Erhöhung des Blutflusses durch die Herzkranzgefäße bei, fördert die Erhöhung der Stärke von Herzmuskelkontraktionen, reguliert den Rhythmus der Herzfrequenz und trägt zur Regulierung des sowohl zu niedrigen als auch zu hohen Blutdrucks bei. Es hat auch eine kardioprotektive Wirkung und hilft bei der Aufrechterhaltung eines normalen Cholesterinspiegels im Blut, wodurch die Vorbeugung von Atherosklerose gefördert wird²⁻⁴.

- ▶ Hibiskus verdankt seine Eigenschaften den im Rohstoff enthaltenen Polyphenolen, hauptsächlich Flavonolen und Anthocyanen sowie organischen Säuren, Phytosterolen und Fettsäuren. Hibiskusextrakt reguliert den Blutdruck und den Cholesterinspiegel im Blut und fördert die Vorbeugung von Bluthochdruck und Arteriosklerose. Dank des Polyphenolgehalts hat Hibiskus starke antioxidative Eigenschaften und schützt die Zellen vor den zerstörerischen Wirkungen freier Radikale. Die antioxidativen Eigenschaften begünstigen auch den Schutz der Leberzellen und unterstützen die entgiftenden Funktionen dieses Organs^{5,6}.
- ▶ Resveratrol, das in den Schalen roter Trauben enthalten ist, schützt dank seiner antioxidativen Eigenschaften den Körper vor Herz-Kreislauf-Erkrankungen – es hemmt die LDL-Cholesterinoxidation (diese Fraktion wird als begünstigend für atherosklerotische Läsionen angesehen) und die Thrombozytenaggregation⁷ sowie reguliert den Blutdruck⁸. Trauben sind auch eine wertvolle Quelle für Anthocyane – Polyphenolverbindungen mit nachgewiesener Schutzwirkung auf das Herz und Unterstützung der normalen Funktion des Gefäßendothels⁹.
- ▶ Granatapfel hat ein sehr hohes antioxidatives Potenzial und die Fähigkeit, freie Radikale abzufangen, weshalb ihm herzscheidende Eigenschaften und eine Senkung des Cholesterinspiegels im Blut zugeschrieben werden. Der Rohstoff wirkt sich auch günstig auf die Darmbakterienflora aus und stimuliert das Wachstum probiotischer Bakterien^{10,11}. Die in der Pflanze enthaltenen Flavonoide können aufgrund ihrer Affinität zu Östrogenrezeptoren Wechseljahrsbeschwerden lindern¹².
- ▶ Apfelbeeren sind reich an antioxidativen Anthocyanen, Flavonolen und Phenolsäuren sowie an nährhaften Vitaminen und Mineralstoffen. Zu den gesundheitsfördernden Eigenschaften von Apfelbeeren gehören unter anderem antioxidative und Antiaggregations-Aktivität (Infarktprophylaxe), Regulierung des Blutdrucks sowie Cholesterin- und Blutzuckerspiegels. Der Rohstoff hat klinisch nachgewiesene Wirkungen zur Vorbeugung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Diabetes¹³.
- ▶ Herzgespannkraut hat eine nachgewiesene klinische Wirkung, die den Blutdruck reguliert, sich auch positiv auf die Aktivität des Erregungsleitungssystem auswirkt (den Herzrhythmus reguliert), eine kardioprotektive und kräftigende Wirkung hat und insbesondere emotionale Herzprobeschwerden lindert. Der Rohstoff kann als Zusatz bei kardiovaskulären Neurosen und kardiovaskulären Störungen verwendet werden, die durch übermäßigen Stress verursacht werden. Herzgespann hilft auch, Wechseljahrsbeschwerden wie Nervosität und Durchblutungsstörungen zu lindern¹⁴⁻¹⁶. Die im ätherischen Öl enthaltenen Alkaloide: Leonurin und Stachydrin, Terpene, Polyphenole, Sterole und flüchtige Verbindungen sind für die gesundheitsfördernde Wirkung des Rohstoffs verantwortlich¹⁵.
- ▶ Baikal-Helmkraut enthält zahlreiche polyphenolische Flavonoidverbindungen, von denen die wichtigsten Baikalin, Baikalein und Wagonin sind. Diese Flavonoide haben antioxidative Eigenschaften, die freie Radikale beseitigen – sie schützen die Blutgefäße und beugen Arteriosklerose und Bluthochdruck vor. Der Rohstoff hat auch eine schützende Wirkung auf das Herz, fördert die Hemmung der Thrombozytenaggregation und verringert die Kapillarpermeabilität, wodurch die Vorbeugung von Venenerkrankungen wie Krampfadern, Petechien und Teleangiectasien unterstützt wird. Die Flavonoide der Baikal-Helmkraut schützen auch die Leber vor den zerstörerischen Wirkungen freier Radikale und unterstützen die Reinigung des Organismus^{17,18}.

Die geschützte Formel von Antioxidantien ProCardiol® ist eine besonders wertvolle Dosis von Verbindungen, die die Herz-Kreislauf-Funktion unterstützen.

Die Formel wurde aus einer Mischung von trockenen Extrakten aus Trauben, Olivenfrüchten und Artischockenblättern erhalten. Alle aufgeführten Rohstoffe sind reich an Antioxidantien mit Eigenschaften, die die Zellen vor den zerstörerischen Auswirkungen von oxidativem Stress schützen. Aus Obst und Gemüse gewonnene Antioxidantien sind sogenannte exogene Antioxidantien, die die körpereigenen internen Antioxidationsmechanismen unterstützen¹⁹.

Die antioxidative Aktivität ist äußerst wertvoll und trägt zur Vorbeugung vieler chronischer Krankheiten, einschließlich Herz-Kreislauf-Erkrankungen, bei¹⁹. Polyphenole aus Trauben und Oliven hemmen die Oxidation von LDL-Cholesterin, hemmen die Thrombozytenaggregation und tragen zur Aufrechterhaltung eines normalen Blutdrucks und eines guten Zustands der Blutgefäße bei^{7-9,20}. Die in Artischockenblättern enthaltenen Polyphenolverbindungen beugen der Atherosklerose vor und tragen dazu bei, den Gesamtcholesterinspiegel im Blut zu senken^{21,22}.

Was zeichnet DuoLife MEDICAL FORMULA PROCARDIOL® NEW aus?

- ▶ **HPMC-Kapseln aus organischem Cellulosederivat (HPMC – Hydroxypropylmethylcellulose)**, die auch Chlorophyll-Derivate enthalten, ohne Konservierungsstoffe, Gluten und Gelatine, auch für Veganer und Vegetarier geeignet (zusätzlich Koscher- und Halal-Zertifikate), mit verzögerter Freisetzungzeit, mit klinischen Tests* – Verbesserung der Aufnahme der in der Kapsel enthaltenen Wirkstoffe, was zu erhöhten Wirkstoffspiegeln im Körper führt.
- ▶ **BPA-freie Verpackung, d. h. ohne Bisphenol A** – einer Verbindung mit bedenklichen Auswirkungen auf die Gesundheit²³.
- ▶ **100 % natürliche Inhaltsstoffe mit zusätzlichem Präbiotikum** – Inulin aus der Zichorienwurzel. Inulin stimuliert das Wachstum der natürlichen Darmflora und unterstützt die Arbeit des Verdauungstrakts²⁴. Es hat einen niedrigen glykämischen Index.
- ▶ **Eine Rezeptur, die die Prinzipien des Synergismus und des Antagonismus der Inhaltsstoffe berücksichtigt.**
- ▶ **Komplette Inhaltsstoffe** – mit erhaltenem biologischem Hintergrund, der ihre Bioverfügbarkeit verbessert.
- ▶ **Das Produkt enthält KEINE Konservierungsstoffe und ist GENTECHNIKFREI** – die zur Entwicklung des Nahrungsergänzungsmittels verwendeten Rohstoffe STAMMEN NICHT aus gentechnisch veränderten Pflanzen.
- ▶ **Das Produkt ENTHÄLT KEIN Gluten** – es ist für Personen geeignet, die Gluten nicht vertragen.
- ▶ **Konzentrierte Formel** – bequeme Anwendung – 1-2-mal täglich.

 *Das Literaturverzeichnis für DuoLife Medical Formula ProCardiol® befindet sich auf einer separaten Ordnerkarte.*

*Eine 2013 vom Bio-Images Research Labor in Glasgow, Schottland, durchgeführte Studie