



OPC - Premium

Traubenkern-Extrakt mit nat. Vitamin C

Wissenswertes

Unser Körper ist mit etwas natürlicher Unterstützung durch die Nahrung sehr gut in der Lage, auch den komplexen oxidativen Belastungen unseres modernen Lebens adäquat zu begegnen.

Antioxidantien wie z.B. Vitamin C unterstützen ihn dabei optimal.



Globalis OPC Premium wird regelmäßig vom renommierten Laborinstitut des Prof. Kurz nach der anerkannten, photometrischen DMAC- Methode untersucht. Mit diesem Verfahren werden die Werte der Proanthocyanidine (siehe Rückseite) genauestens erfasst.

Der ORAC Wert*

Das antioxidative Potenzial eines Lebensmittels kann in ORAC-Einheiten ($\mu\text{mol TE}/100\text{ g}$) angegeben werden.

ORAC steht für Oxygen Radical Absorption Capacity. TE steht dabei für Trolox Equivalent (Vitamin E Standard). Der sehr hohe ORAC- Wert von $20240\ \mu\text{mol TE}/\text{g}$, d.h. $6072\ \mu\text{mol TE}/\text{Kapsel}$ unseres Produktes wurde mit dem oben genannten Verfahren ermittelt.

Die Angaben zu den ORAC- Werten unseres Produktes können Ihnen als mögliche Vergleichsangaben dienen, deren Bedeutung derzeit jedoch noch umfassend erforscht wird.

* Über den ORAC- Wert gibt es nach derzeitigem Kenntnisstand keine wissenschaftlich hinreichend gesicherten Erkenntnisse, inwieweit er tatsächlich Einfluss auf physiologische Abläufe im menschlichen Körper und auf dessen Gesunderhaltung hat.

OPC- Entdeckung

Oligomere Proanthocyanidine wurden 1947 von Prof. Dr. Jack Masquelier in Bordeaux zufällig während einer Studie zur Verfütterbarkeit von Erdnusshäutchen entdeckt. Er konnte bei den mit Erdnusshäutchen gefütterten Tieren verschiedene positive Beeinflussungen feststellen. Also untersuchte er genauer:

Die Verbindung, die er fand und isolierte, nannte er OPC – Oligomeres Proanthocyanidin. Dieser Stoff ist in zahlreichen Pflanzen enthalten und seit jeher fester Bestandteil der menschlichen Nahrung. Vor allem die Kerne roter Trauben, dunkle Beeren, die roten Erdnusshäutchen, Kokosnüsse, Ginkgoblätter, Äpfel und die Rinde von Lärche und Strandkiefer enthalten viel OPC. Das Polyphenol-Flavanol OPC dient den Pflanzen vor allem zum Schutz vor UV-Strahlung, klimatischen Stresssituationen, bestimmten Parasiten und belastenden Umweltbedingungen. Aber vor allem befinden sich diese wertvolle Pflanzenstoffe in hoher Konzentration in den Kernen von Trauben, werden daraus kaltextrahiert und zu einem hochdosierten Nahrungsergänzungsmittel in Form von Kapseln weiterverarbeitet.

OPC kann wie Vitamin C vom menschlichen Körper nicht selbst synthetisiert werden und muss daher mit der Nahrung aufgenommen werden.



Die Gewinnung unseres OPC Premium Traubenkern-Extraktes erfolgt ohne Einsatz jedweder Lösungsmittel zu 100 % mit Wasser. Dieses Verfahren ist der hochwertigste Standard. Der Substanznachweis ist mittels spectrophotometrischer Methode sehr genau nachweisbar. Die Herstellung von unserem OPC Premium erfolgt ausschließlich in Deutschland.

Gesundheitsbezogene Angaben:*

Die biologischen Wirkungen des Extraktes beruhen auf einem mehrfachen Wirkmechanismus. OPC hat eine starke antioxidative Wirkung und kann dazu beitragen, verschiedene Körperzellen vor freien Radikalen zu schützen. Außerdem trägt es zur Aufrechterhaltung einer guten Blutzirkulation und flexibler Blutgefäße bei, weil es die Produktion von NO (Stickstoffmonoxid) aus der Aminosäure L-Arginin in den Gefäßwänden günstig beeinflusst. Und NO (Stickstoffmonoxid) ist an zahlreichen Regulationsmechanismen beteiligt.

OPC hilft das Bindegewebe in den Wänden der Venen und Kapillaren stark zu halten und kann daher bei Krampfadern sehr nützlich sein. Auch die Mikrozirkulation, unter anderem im Gehirn, wird von OPC unterstützt. Auf Grund seiner wertvollen Eigenschaften kann OPC auch für Sportler eine ideale Nahrungsergänzung sein.

OPC

- trägt zur Erhaltung eines guten Zustands der Blutgefäße bei
- unterstützt die Blutzirkulation
- hilft die Zellen vor oxidativen Schäden zu schützen

* = Gesundheitsbezogene Angaben, deren Genehmigung durch die Europäische Kommission noch aussteht



OPC - Premium durch Kaltextrahierung ohne Lösungsmittel

Verarbeitung / Herstellung

OPC ist ein sehr gut wasserlöslicher Stoff. Um OPC von anderen wasserlöslichen Inhaltsstoffen zu extrahieren, wurde vor 50 Jahren in Zusammenarbeit mit dem Entdecker Prof. Dr. Jack Masquelier ein heute patentiertes und bewährtes Extraktionsverfahren entwickelt:

Die Traubenkerne werden zerkleinert und die wertvollen Inhaltsstoffe anschließend mit reinem Wasser schonend herausgelöst. Globalis OPC wird in einem besonders schonenden Verfahren ohne Erhitzung und ohne die Verwendung eines Lösungsmittels mittels Wasser als Kaltextrakt gewonnen.



Der Traubenkernextrakt
in Globalis OPC Premium Kapseln *

300 mg unseres Traubenkernextraktes

enthalten 100% Polyphenole = 300 mg

darin enthalten: 240 mg Proanthocyanidine (PC)
(= 80 % des Traubenkernextraktes)

darin enthalten ca. 125 mg Oligomere PC
(= ca. 42,9 % des Traubenkernextraktes)
ca. 80 mg Polymere PC
ca. 35 mg Monomere PC

Violettverpackung

Um die Qualität der wertvollen Inhaltsstoffe optimal zu schützen, verwenden wir das originale Miron Violett-Lichtschutzglas. Laut Prüfbericht des „Fraunhofer-Instituts für Lebensmitteltechnologie und -verpackung“ schützt Violettglas genau in den Wellenbereichen optimal vor Lichteinflüssen, in denen Lebensmittel besonders empfindlich auf diese reagieren. Gleiches gilt für die Violettglasfolie.

OPC- Premium – Nahrungsergänzungsmittel

aus Traubenkernextrakt, verfeinert mit Acerolakirschkupfer

Unser OPC Premium wird aus hochwertigem französischen Traubenkernextrakt gewonnen. Dieses wird speziell für unser OPC-Premium mit Acerolakirschkupfer angereichert, welches 17% natürliches Vitamin C enthält.

Die Herstellung unseres Produktes erfolgt ausschließlich in Deutschland. Die Kombination von 125 mg reinem OPC mit 12 mg natürlichem Vitamin C pro Kapsel macht unsere OPC- Premium zu einem besonderen Nahrungsergänzungsmittel.

Das Besondere an OPC- Premium von Globalis?

- optimiert mit Vitamin C- reichem Acerolakirschkupfer
- Anwendung des sehr hochwertigen Extraktionsverfahrens: Kaltextrahierung zu 100 % mit Wasser - (keine chemische Extraktion) ohne Einsatz von Lösungsmitteln/Alkohol
- Herstellung in Deutschland
- sehr hoher ORAC- Wert von 20240 $\mu\text{mol TE/g}$ – d.h. 6072 $\mu\text{mol TE/Kapsel}$ (laut Analyse des Lareal-Institutes Vannes Cedex, France) *
- Analysen bzgl. des ORAC- Wertes und OPC- Gehaltes wurden von unabhängigen Laboren durchgeführt
- sehr hoher Gehalt an reinem OPC (Oligomere Proanthocyanidine ca. 125mg)*
- mikrobiologische Untersuchung jeder Abfüllung
- keine Konservierungsmittel und keine Farbstoffe enthalten
- 100% Polyphenole-Extrakt aus den Kernen roter Weintrauben
- vegane / rein pflanzliche Kapseln (HPMC)
- optimaler Schutz der wertvollen Inhaltsstoffe durch hochwertiges original Miron Violett-Lichtschutzglas

Verzehrempfehlung

1-2 Kapseln kurz nach der Mahlzeit mit etwas Flüssigkeit einnehmen.

Zutaten: pro Kapsel (à 465 mg):

300 mg Traubenkernpolyphenole (enthält 125mg reines OPC)

70 mg Acerolapulver (enthält 12 mg natürliches Vitamin C und entspricht 15% der empfohlenen Tagesdosis gemäß RDA)

(95 mg pflanzliche / vegane Kapselhülle)

Ursprungsland: OPC aus Frankreich, Verarbeitung in Deutschland

Erhältliche Verpackungsgrößen:

Im Violettglas:

Kapseln: 60 St. (27,9 g) und 300 St. (139,5 g)

Haltbarkeit: Mindestens 2 Jahre

Hinweise:

Nahrungsergänzungen ersetzen keine abwechslungsreiche Ernährung. Die Verzehrempfehlung darf nicht überschritten werden. Außerhalb der Reichweite von Kleinkindern lagern. (* Da es sich bei diesem Produkt um ein Nahrungsergänzungsmittel aus natürlichen Rohstoffen handelt, können die angegebenen Werte leicht variieren.)

GLOBALIS - Oase der Natur
Westheim 42
93049 Regensburg
Germany

Telefon 0941 / 399 67 07
Telefax 0941 / 399 67 04
www.globalis.info
mail@globalis.info

