

Gerne senden wir Ihnen diese Produktinformation auch in **Großdruck** zu. Anforderung bitte über **Telefon: 089 / 84 07 92 30**

Produktinformation

CentroVision® Lutein forte

Ergänzende bilanzierte Diät zur diätetischen Behandlung der altersbedingten Makuladegeneration (AMD)

CentroVision® Lutein forte ist ein diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (ergänzende bilanzierte Diät). Es wird zur diätetischen Behandlung der altersbedingten Makuladegeneration (AMD) verwendet. CentroVision® Lutein forte enthält eine Vitalstoffkombination aus den für die Augen wichtigen Carotinoiden Lutein und Zeaxanthin und die essentiellen Omega-3-Fettsäuren (DHA und EPA). Zusätzlich enthält CentroVision® Lutein forte Vitamin B3 (Nicotinamid) zur Unterstützung der Sehnerven, die Vitamine C und E als Radikalfänger sowie die Spurenelemente Zink und Kupfer.

Die Zusammensetzung der Inhaltsstoffe wurde wissenschaftlich sorgfältig abgestimmt und bietet so eine wertvolle Unterstützung in Ergänzung zu den über die Nahrung aufgenommenen Vitalstoffen.

In wissenschaftlichen Studien konnte nachgewiesen werden, dass die Zufuhr der natürlichen Carotinoide Lutein und Zeaxanthin, der essentiellen Omega-3-Fettsäuren (DHA und EPA), der Vitamine C, E und der Spurenelemente Kupfer und Zink das Fortschreiten der AMD verzögern kann.

Die Zufuhr von Kupfer, den Vitaminen B3 (Nicotinamid) und C trägt zu einer normalen Funktion des Nervensystems bei, u. a. des Sehnervs. Zink unterstützt die Erhaltung der Sehkraft.

Die altersbedingte Makuladegeneration (AMD) ist eine ernstzunehmende Erkrankung des Auges, die bereits in mittlerem Alter (ab dem 50. Lebensjahr) auftreten kann und zu einer Beeinträchtigung der Sehfähigkeit führt. Bei der AMD handelt es sich um eine Erkrankung der Netzhaut, bei der die Makula beeinträchtigt wird. Die Makula lutea, auch „gelber Fleck“ genannt, befindet sich im Zentrum der Netzhaut des Auges und ist der Punkt des schärfsten Sehens. Im Bereich der Makula befindet sich die höchste Dichte der Sehzellen (Photorezeptoren). Mit dem Älterwerden kommt es vermehrt zu Ablagerungen von Stoffwechselprodukten unter der Netzhaut. Die Dichte des Makulapigmentes, das vor allem aus den Carotinoiden Lutein und Zeaxanthin besteht, nimmt ab, Sehzellen degenerieren und sterben ab. Freie Radikale sind unter anderem hierbei von Bedeutung.

Die Freisetzung von freien Radikalen kann viele Ursachen in unserem täglichen Leben, wie z. B. eine unausgewogene Ernährung, Rauchen und Alkoholgenuss, Umweltverschmutzung, Stress oder UV-Strahlung, haben. Unter anderem sollen freie Radikale an der AMD-Entstehung beteiligt sein. Mit dem Älterwerden lässt die Fähigkeit des Körpers nach, Zellschädigungen zu beheben. Um seine Schutzfunktionen und Mechanismen aufrecht zu erhalten, benötigt der menschliche Körper antioxidative Vitalstoffe. Dabei schützen die Vitamine C und E, Kupfer und Zink die Zellen vor oxidativem Stress. Sehr hohe Konzentrationen der Carotinoide Lutein und Zeaxanthin findet man im Zentrum der Netzhaut des Auges, der Makula. Sie wird wegen der gelben Farbe des Luteins auch gelber Fleck genannt und ist die Stelle des schärfsten Sehens. Die Konzentrationen von Lutein und Zeaxanthin im menschlichen Körper nehmen mit zunehmendem Alter ab.

Die Omega-3-Fettsäuren DHA (Docosahexaensäure) und EPA (Eicosapentaensäure) gehören zu den langkettigen, mehrfach ungesättigten Fettsäuren, sind essentielle Stoffe für die menschliche Ernährung und können vom Körper nicht selbst hergestellt werden. Der menschliche Organismus muss diese Stoffe durch die Nahrung aufnehmen, kann sie aber bei Bedarf über ergänzende bilanzierte Diäten in höherer Dosierung dem Körper zuführen. DHA trägt zur Erhaltung der normalen Sehkraft bei, diese positive Wirkung stellt sich bei einer täglichen Aufnahme von 250 mg DHA ein.

Zusammensetzung

Nährstoffangaben	pro Kapsel (Tagesdosis)	pro 100 g
Vitamin C	60 mg	7.500 mg
Vitamin E	20 mg α -TE	2.500 mg α -TE
Niacin (Vitamin B3)	10 mg NE	1.255 mg NE
Zink	10 mg	1.255 mg
Kupfer	250 μ g	31.360 μ g
Omega-3-Fettsäuren	162 mg	20.326 mg
davon: DHA*	116 mg	14.555 mg
EPA**	24 mg	3.000 mg
Lutein	14 mg	1.757 mg
Zeaxanthin	1,04 mg	130 mg

Nährwertangaben	pro Kapsel (Tagesdosis)	pro 100 g
Brennwert/Energie	18,9 kJ 4,6 kcal	2.367 kJ 573,5 kcal
Fett	0,440 g	55,2 g
davon gesättigte Fettsäuren	0,129 g	16,1 g
Kohlenhydrate	0,059 g	7,4 g
davon Zucker	< 0,001 g	0,03 g
Eiweiß	0,116 g	14,6 g
Salz	< 0,001 g	< 0,1 g

*DHA = Docosahexaensäure, **EPA = Eicosapentaensäure

Zutaten: Fischöl; Gelatine (Rind); Kokosöl ganz gehärtet; Ascorbinsäure (Vitamin C); Safloröl; Feuchthaltemittel Glycerin; DL- α -Tocopherylacetat (Vitamin E); Lutein; Zinkoxid; Nicotinamid (Vitamin B3); Lecithin (Raps); Wasser; Farbstoff: Eisenoxide und Eisenhydroxide; Zeaxanthin; Kupfersulfat.

Verzehrsempfehlung

Täglich eine Kapsel mit Flüssigkeit, vorzugsweise zu einer Mahlzeit, verzehren. Eine langfristige Einnahme von CentroVision® Lutein forte wird empfohlen.

CentroVision® Lutein forte ist ein diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (Bilanzierte Diät).

Wichtige Hinweise

CentroVision® Lutein forte ist nur unter ärztlicher Aufsicht zu verwenden. Andere ärztliche Maßnahmen zur Therapie der AMD werden hierdurch keinesfalls ersetzt.

Aufgrund des vermehrten Bedarfs bei der Behandlung der AMD ist der Gehalt an Vitamin B3, C und E sowie Zink und Kupfer erhöht.

Aufbewahrung

CentroVision® Lutein forte sollte bei Raumtemperatur gelagert werden. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Haltbarkeit

Die auf der Faltschachtel angegebene Dauer der Haltbarkeit gilt nur für das unbeschädigte und den Hinweisen entsprechend gelagerte Produkt.

Packungsinhalt

30 Kapseln bzw. Quartalspackung (90 Kapseln)

OmniVision GmbH

Lindberghstraße 9
82178 Puchheim, Deutschland
Telefon: +49 89 84 07 92 30
Telefax: +49 89 84 07 92 40
www.omnivision.de
E-Mail: info@omnivision.de

Vertrieb Österreich

OmniVision GmbH
Anton Anderer Platz 6
1210 Wien, Österreich

Stand der Information: September 2016

FloraGLO
LUTEIN

zeaone
zeaxanthin

Epax

ZeaONE™ und FloraGLO™ sind eingetragene
Marken der Kemin Industries, Inc.
EPAX® ist eine eingetragene Marke der EPAX.A.S.