

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 ist eine ergänzende bilanzierte Diät mit antioxidativen, sogenannten Radikalfänger-Eigenschaften. Es enthält eine Vitalstoffkombination aus den Vitaminen C, E und Nicotinamid (B3), den Spurenelementen Zink und Kupfer sowie den natürlichen Carotinoiden Lutein und Zeaxanthin. Zusätzlich wurden die essentiellen Omega-3-Fettsäuren (DHA und EPA) beigefügt. 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.

Die Zusammensetzung der Inhaltsstoffe wurde wissenschaftlich sorgfältig abgestimmt und bietet so eine wertvolle Unterstützung in Ergänzung zu den über die Nahrung aufgenommenen Vitalstoffen. CentroVision® Lutein forte ist eine speziell für den Bedarf der Retina (Netzhaut) zusammengestellte Komposition an Vitalstoffen, die zur Behandlung der AMD eingesetzt werden. Wissenschaftliche Untersuchungen haben gezeigt, dass durch die Gabe von Vitamin C und E, den Spurenelementen Zink und Kupfer, den Carotinoiden Lutein und Zeaxanthin und Omega-3-Fettsäuren (DHA, EPA) das Fortschreiten der altersbedingten Makuladegeneration hinausgezögert werden kann.

Diese Substitution ist sinnvoll, wenn die Zufuhr essentieller Vitalstoffe über die Nahrung nicht ausreicht.

Die altersbedingte Makuladegeneration (AMD) ist eine ernsthafte Erkrankung des Auges, die bereits in mittlerem Alter (ab dem 50. Lebensjahr) auftreten kann. Freie Radikale und entzündliche Prozesse 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. Es wird diskutiert, dass der Angriff dieser freien Radikale Zellschädigungen verursachen kann. Unter anderem sollen freie Radikale an der AMD-Entstehung beteiligt sein. Mit dem Alter werden lässt die Fähigkeit des Körpers nach, Zellschädigungen zu beheben. Um seine Schutzfunktionen und Reparaturmechanismen aufrechtzuerhalten, benötigt der menschliche Organismus antioxidative Vitalstoffe. Dabei wirken die Vitamine C und E als natürliche Radikalfänger. Für Lutein und Zeaxanthin werden auch anti-entzündliche Eigenschaften angenommen. 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. Lutein und Zeaxanthin fangen freie Radikale ab und filtern darüber hinaus die gefährliche Strahlung des hochenergetischen blauen und ultraviolethen Anteils des Sonnenlichts. Lutein und Zeaxanthin weisen dadurch eine hohe Bedeutung für den Schutz des Auges auf.

Die langkettigen, essentiellen, mehrfach ungesättigten Omega-3-Fettsäuren DHA (Docosahexaensäure) und EPA (Eicosapentaensäure) spielen für die Augen eine bedeutende Rolle. Die menschliche Netzhaut besteht zu ca. 60 % aus Omega-3-Fettsäuren. Omega-3-Fettsäuren sind an einer guten Durchblutung und einer intakten Netzhaut beteiligt und haben zudem entzündungshemmende Eigenschaften. Durch diese Eigenschaften kann der Krankheitsverlauf der altersbedingten Makuladegeneration positiv beeinflusst werden.

Zusätzliche Mikronährstoffe können diese Schutzmechanismen Ihrer Augen stärken. Diese sind in CentroVision® Lutein forte in einer ausgewogenen Zusammensetzung zur diätetischen Behandlung der AMD enthalten.



Zusammensetzung

Nährstoffe	pro Kapsel (Tagesdosis)	% RDA*	pro 100 g
Lutein	14 mg	-**	1,8 g
Zeaxanthin	0,9 mg	-**	113 mg
Vitamin C	60 mg	100	7,5 g
Vitamin E	20 mg	200	2,5 g
Nicotinamid (Vitamin B3)	10 mg	56	1,3 g
Zink	10 mg	67	1,3 g
Kupfer	250 µg	-**	31,4 mg
Omega-3-Fettsäuren	162 mg	-**	20,3 g
DHA	116 mg		14,6 g
EPA	16 mg		2,0 g

Nährwertangaben	pro Kapsel	pro 100 g
Brennwert	19,7 kJ	2471 kJ
	4,8 kcal	597,7 kcal
Eiweiß	138 mg	17,3 g
Kohlenhydrate	58,4 mg	7,3 g
Fett	442 mg	55,5 g

* % RDA = Prozent der empfohlenen Tagesdosis

** keine Empfehlungen der EU vorhanden

Zutaten

Fischöl 10/50 TG (33,9 %), Gelatine, Kokosöl gehärtet, Vitamin C (L-Ascorbinsäure), Feuchthaltemittel: Glycerin, Saffloröl, DL-alpha-Tocopherylacetat, Lutein (1,76 %), Zinkoxid, Nicotinamid, Lecithin (Raps), Wasser, zeaxanthinhaltiger Extrakt, Farbstoffe: Eisenoxid rot, Eisenoxid gelb, Kupfersulfat

Verzehrempfehlung

Täglich eine Kapsel mit Flüssigkeit, vorzugsweise zu einer Mahlzeit, verzehren. Eine langfristige Einnahme von CentroVision® Lutein forte wird empfohlen. Nach Rücksprache mit Ihrem Augenarzt kann die Tagesdosis auch erhöht werden.

Wichtige Hinweise

Bei CentroVision® Lutein forte handelt es sich um eine ergänzende bilanzierte Diät. CentroVision® Lutein forte sollte nur unter ärztlicher Aufsicht verwendet werden. Andere ärztliche Maßnahmen zur Therapie der AMD werden hierdurch keinesfalls ersetzt. Aufgrund des vermehrten Bedarfs bei der Behandlung der AMD ist der Gehalt an den Vitaminen C und E sowie an den Spurenelementen Zink und Kupfer erhöht.

Aufbewahrung

CentroVision® Lutein forte sollte bei Raumtemperatur (25 °C) 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 (3 x 30 Kapseln)



OmniVision GmbH

Lindberghstraße 7, D-82178 Puchheim
Telefon +49 (0)89-84 07 92 - 30, Telefax +49 (0)89-84 07 92 - 40
www.omnivision-pharma.com, info@omnivision-pharma.com



Stand der Information Juni 2003

FloraGLO ist eine eingetragene Marke der Kemin Industries, Inc.
EPAX® ist eine eingetragene Marke der EPAX A.S.



OmniVision GmbH, Lindberghstraße 7, D-82178 Puchheim