

# Produktinformation



## **LUTEIN/ZEAXANTHIN**

### **GPH Kapseln**

**Hinweise:**

Glutenfrei. Hefefrei. Lactosefrei.

**Verzehrempfehlung:**

Erwachsene: 1 x 1 Kapsel täglich mit Flüssigkeit einnehmen.

1 Kapsel enthält 6 mg Lutein und 6 mg Zeaxanthin.

V-0006

**Produktbeschreibung:**

Die gelben Carotinoide Lutein und Zeaxanthin schützen das Auge vor Schäden durch (Sonnen-) Licht. Lutein und Zeaxanthin kommen in besonders hohen Konzentrationen im Gelben Fleck, in der Netzhaut des Auges, vor. Im Gelben Fleck werden die beiden Carotinoide selektiv angereichert. Wissenschaftliche Studien deuten darauf hin, dass eine ausreichende Versorgung mit den Pigmenten von Lutein und Zeaxanthin möglicherweise das Risiko für die Entstehung einer altersbedingten Makuladegeneration und eines Grauen Stars reduzieren und deren Verlauf positiv beeinflussen. Zeaxanthin absorbiert energiereiche Wellenlängen des Lichtes und schützt die empfindlichen Strukturen des Auges vor freien Radikalen. Lutein absorbiert blaues Licht, bevor es die Sehzellen erreicht und verhindert somit die Entstehung freier Radikale auf der Netzhaut. Die beiden Carotinoide sind deshalb vorteilhaft für die Gesunderhaltung des Auges und spielen vor allem eine protektive Rolle.

**Rohstoffbeschreibung:**

Lutein wird in Form von Luteinester natürlichen Ursprungs, einer Vorstufe von Lutein, zugefügt. Zeaxanthin 25%ig ist ein hochwertiges Pulver pflanzlichen Ursprungs und wird aus Tagetesblüten gewonnen. Das orange Pulver hat einen typischen Geruch und Geschmack.

**Inhaltsstoffe:**

Füllstoff: Mannit (Kann bei übermäßigem Verzehr abführend wirken!); Luteinester Pulver (Dextrin, Cellulose, Saccharose, Lutein Ester, Tocopherol, Siliziumdioxid); Kapselhülle: Gelatine; Farbstoff in der Kapselhülle: Eisenoxid; Zeaxanthin Extrakt



**Referenzen:**

Ternes, Täufel, Tunger, Zobel. (2005). Lexikon der Lebensmittel und der Lebensmittelchemie. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart, S. 1109

Gröber, U., 2. Auflage. Orthomolekulare Medizin. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart, S. 78f

Hahn, A. (2006). Nahrungsergänzungsmittel und ergänzende bilanzierte Diäten. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart, S.365f

Lutein 10 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

EAN	Inhalt	Netto- Gewicht e
90 08124 00141 6	30 Kps.	14 g
90 08124 00142 3	90 Kps.	44 g
90 08124 01187 3	180 Kps.	88 g
90 08124 01188 0	360 Kps.	176 g
90 08124 01189 7	750 Kps.	366 g
90 08124 02007 3	1750 Kps.	855 g

Diese Information ist ausschließlich für Fachpersonal bestimmt!

Vertrieb Österreich:  
Gall-Pharma GmbH  
A-8750 Judenburg

Telefon: +43 3572 869 96  
Email: [gallpharma@gall.co.at](mailto:gallpharma@gall.co.at)  
[www.gall.co.at](http://www.gall.co.at)

Vertrieb Deutschland:  
HECHT Pharma GmbH  
D-27432 Bremervörde

Telefon: +49 4761 92 56 -0  
Email: [info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)  
[www.hecht-pharma.de](http://www.hecht-pharma.de)

