

# Produktinformation



V-0006

## Produktbeschreibung:

Lutein gehört zur Gruppe der Carotinoide. So wie das Beta-Carotin als Provitamin A von zentraler Bedeutung für das Sehvermögen und den gesamten Stoffwechsel ist, spielen auch Lutein und Zeaxanthin eine wichtige Rolle für das Auge.

Besonders wichtig für das scharfe Sehen ist ein kleiner Teil der Netzhaut, die Makula lutea (Gelber Fleck). Lutein und Zeaxanthin kommen in besonders hohen Konzentrationen im Gelben Fleck vor. Diese Substanzen sind mitverantwortlich für gutes Sehen.

Man geht davon aus, dass Lutein das Auge vor Lichtschäden schützt, in dem es blaues Licht absorbiert, bevor dieses die Sehzellen erreicht. Außerdem vermag es freie Radikale unschädlich zu machen.

Die Polyphenole und Anthocyane, die typischen Inhaltsstoffe (Farbstoffe) der Heidelbeeren, haben eine schützende Wirkung auf das Auge. Sie unterstützen das Auge, indem das Auge beim Dämmerungssehen unterstützt und die Ermüdbarkeit verringert wird.

## Rohstoffbeschreibung:

Bei dem verwendeten Lutein handelt es sich um FloraGLO Lutein® (FloraGLO is a registered trademark of Kemin Industries, Inc.), einen qualitativ hochwertigen pflanzlichen Rohstoff standardisiert auf freies Lutein und Zeaxanthin. Die Carotinoide werden aus der Ringelblume (*Tagetes erecta*) gewonnen. Das Heidelbeer Pulver wird aus der Heidelbeere hergestellt und hat einen standardisierten Polyphenol- bzw. Anthocyanidingehalt. Das Pulver hat einen Gesamtpolyphenolgehalt von über 2,5 % und einen Anthocyanidingehalt von über 0,5 %. Der Rohstoff wird durch Sprühtrocknung des Heidelbeerpulvers auf Maltodextrin gewonnen.

Die in den Hartgelatinekapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

## Inhaltsstoffe:

## LUTEIN PLUS HP

### 6 mg GPH Kapseln aus Lutein und Heidelbeer Pulver

#### Hinweise:

Glutenfrei. Lactosefrei.

#### Verzehrempfehlung:

Erwachsene: 1 x 1 Kapsel täglich mit Flüssigkeit einnehmen.

1 Kapsel enthält 6 mg freies Lutein, 350 mg Heidelbeer Pulver und 360 µg Zeaxanthin.



Heidelbeer Pulver (69 %) (Maltodextrin, Heidelbeere); Kapselhülle: Gelatine; Farbstoff in der Kapselhülle: Eisenoxid; Lutein (11 %) (modifizierte Speisestärke, Maisstärke, Lutein, Glucosesirup, Antioxidationsmittel: Natriumascorbat, DL-alpha-Tocopherol)

**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 plus HP 6 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

| <b>EAN</b>       | <b>Inhalt</b> | <b>Netto-<br/>Gewicht e</b> |
|------------------|---------------|-----------------------------|
| 90 08124 00110 2 | 30 Kps.       | 15 g                        |
| 90 08124 00111 9 | 90 Kps.       | 45 g                        |
| 90 08124 01184 2 | 180 Kps.      | 90 g                        |
| 90 08124 01185 9 | 360 Kps.      | 181 g                       |
| 90 08124 01186 6 | 750 Kps.      | 378 g                       |
| 90 08124 02002 8 | 1750 Kps.     | 883 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)

