

# Lutein plus HE 6 mg Kapseln

## Was ist Lutein?

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. Das gelbe Carotinoid Lutein kommt in besonders hoher Konzentration im menschlichen Auge vor. Man geht davon aus, dass Lutein die Sehzellen in der Netzhaut vor Schäden durch blaues Licht und freie Radikale schützt und damit gesundes Sehen unterstützen kann. Lutein kommt in allen grünen Blattgemüsen sowie in verschiedenen Obstsorten vor.

**Lutein 6 mg plus HE Kapseln** enthalten 6 mg Lutein in Form eines mikroverkapselten Pulvers und 350 mg Heidelbeer-Extrakt. Oft wird mit dem Altern das Sehvermögen schlechter. Es liegt daran, dass die Anzahl der funktionstüchtigen Sehzellen im Bereich des Gelben Fleckes abnimmt. Lutein und Zeaxanthin kommen in besonders hohen Konzentrationen im Gelben Fleck der Netzhaut des Auges vor. Lutein sorgt in der Makula für scharfes Sehen. Es gibt Hinweise, dass Lutein die Sinneszellen der Netzhaut (Fotorezeptoren) vor Lichtschäden schützt. Lutein absorbiert einerseits das blaue Licht bevor es die Sehzellen erreicht, andererseits vermag es entstandene freie Radikale unschädlich zu machen. Die Polyphenole und Anthocyane, die typischen Farbstoffe aus dem Heidelbeer-Extrakt, schützen das Auge vor schnellem Ermüden in der Dämmerung und unterstützen die Anpassungsfähigkeit bei grellem Licht.

## Rohstoffbeschreibung

Bei dem in Lutein 6 mg plus HE Kapseln enthaltenen Lutein handelt es sich um ein mikroverkapseltes Pulver (Lutein-Beadlets) mit einem natürlichen Gemisch von Carotinoidestern, deren Aktivsubstanz durch Lösungsmittelextraktion aus der Ringelblume (Studentenblume) gewonnen wird. Der Heidelbeer-Extrakt ist ein qualitativ hochwertiger Rohstoff aus der Heidelbeere mit einem standardisierten Polyphenol- bzw. Anthocyanidingehalt. Der Extrakt hat einen Gesamtpolyphenolgehalt von über 30 % und einen Anthocyanidingehalt von über 10 %. 1 kg Heidelbeer-Extrakt entspricht 40 kg frischen Heidelbeeren. Der Rohstoff wird durch Sprühtrocknung des Extraktes auf Maltodextrin gewonnen.

## Verzehrempfehlung

1 x täglich 1 Kapsel

## Hinweise

Nach dem Verzehr von Lutein 6 mg plus HE Kapseln kann es, durch die Heidelbeerfarbstoffe, zu einer Verfärbung des Stuhls kommen.

Vor Licht und Feuchtigkeit geschützt aufbewahren.

2454946	Lutein 6 mg plus HE Kapseln	30 St	€ 18,00
2454952	Lutein 6 mg plus HE Kapseln	90 St	€ 52,00
3167806	Lutein 6 mg plus HE Kapseln	180 St	€ 98,90
3167781	Lutein 6 mg plus HE Kapseln	360 St	€ 188,00
3167775	Lutein 6 mg plus HE Kapseln	750 St	€ 372,90
6923272	Lutein 6 mg plus HE Kapseln	1.750 St	€ 799,50

Vertrieb BRD:



Hecht - Pharma GmbH

Fünfhausendorf 1, D-21772 Stinstedt

Telefon: +49-(0)4756-851044 · Telefax: +49-(0)4756-851088

[www.hecht-pharma.de](http://www.hecht-pharma.de)

[info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)

07/10