



## Astaxanthin 5 mg

vegan | laborgeprüft

kräftige Dosierung aus natürlicher Quelle

### Nahrungsergänzungsmittel mit Astaxanthin

Aus der Mikroalge *Haematococcus pluvialis*.

Astaxanthin wird von verschiedenen Algen- und Planktonarten produziert. Es ist der rote Farbstoff, der den Lachsen, den Garnelen und den rosa Flamingos ihre Farbe verleiht. Astaxanthin gehört zur großen Familie der Carotinoide und ist ein äußerst wirkungsvolles Antioxidant.

Die Mikroalge *Haematococcus pluvialis* hat einen sehr komplexen Lebenszyklus. In einem bestimmten Stadium der Zellentwicklung produzieren die Algen eine große Menge des natürlichen Pigments Astaxanthin. *Haematococcus pluvialis* gilt als die wichtigste Quelle für natürliches Astaxanthin. Für höhere Lebewesen wie Fische ist Astaxanthin essentiell, d.h. sie können es nicht selber synthetisieren, sondern müssen es über die Nahrung aufnehmen. Da das Astaxanthin-Molekül fettlöslich ist, reichert es sich im Laufe der Nahrungskette in den Organismen an und wird so ausgehend von den Mikroalgen im Nahrungsnetz auch an höhere Lebewesen weitergereicht. Besonders eindrucksvoll ist das am Beispiel der Lachse zu beobachten, deren Fleisch seine ausgeprägte rötliche Färbung durch Astaxanthin erhält.

Astaxanthin ist verwandt mit dem Beta Carotin, dem Lutein und dem Zeaxanthin.

### Nährstoffangaben

**1 Kapsel enthält:** ..... Menge/Einheit..... % NRV\*  
Astaxanthin (aus *Haematococcus pluvialis* Extrakt). ..... 5 mg..... n.a.

\* Prozentsatz der Nährstoffbezugswerte gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011.  
(NRV = Nutrient Reference Value)

**Zutaten:** *Haematococcus pluvialis* Extrakt, Kapselhülle (Füllstoff Cellulose), Füllstoff mikrokristalline Cellulose, Trennmittel (Magnesiumsalze der Speisefettsäuren, Siliciumdioxid).

**1x Verzehrempfehlung:** 1 Kapsel täglich mit einer Mahlzeit oder einem Glas Wasser

Inhalt	e	PZN
60 K	44 g	DE - 17259475 AT - 5597764

**Hinweise:** Vegan. Ohne Gentechnik. Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung sowie eine gesunde Lebensweise. Nahrungsergänzungsmittel außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern lagern. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden.

**Aufbewahrung:** Bitte kühl und trocken aufbewahren.

Hersteller	Bestellnummer	Vertrieb
KAL®	85171	Supplementa

#### Supplementa – 30 Jahre Kompetenz in orthomolekularer Medizin

Supplementa bietet ein breites Spektrum an Premium-Nahrungsergänzungsmitteln für unterschiedlichste individuelle Bedürfnisse. Bei der Auswahl der Produkte wird von jeher besonderer Wert auf höchste Qualität und Reinheit gelegt. Ein weiteres herausragendes Kriterium ist die Wahl der weltweit führenden Hersteller spezifischer Kernkompetenzen, so dass die Produkte stets den Anforderungen aktueller Forschung entsprechen. Die Qualität der Produkte, die Vielfalt des Sortiments, die nunmehr 30jährige Erfahrung und die enge Kooperation mit Therapeuten zeichnen Supplementa in der Arbeit für den Kunden aus.

---

## Warum KAL®?

KAL® steht seit 1932 für höchste Kompetenz in der Herstellung und Entwicklung echter Premiumnahrungsergänzung. KAL® ist eine der wenigen Marken, die auf eine lange Tradition und Langlebigkeit zurückblicken kann und ist für innovative, hochqualitative und vor allem wirksame Nahrungsergänzungsmittel bekannt. Zum Einsatz kommen von Anfang an ausschließlich die hochwertigsten Rohstoffe, die auf dem Weltmarkt erhältlich sind.

Auf Grundlage neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse hergestellt, bietet KAL® erstklassige Qualität und Wirksamkeit, der weltweit Vertrauen entgegengebracht wird.

Heute besteht das KAL® Sortiment aus einem breiten Angebot an Mono- und Multipräparaten darunter Vitamine, Mineralstoffe, Spurenelemente, Aminosäuren und Enzyme mit einem weiten Spektrum an Dosierungen und den fortschrittlichsten Formen (z. B. Vitamine in ihrer aktivierten Form).

---

## Produktion der KAL® Nahrungsergänzungen

Bei KAL® hat die Qualität höchste Priorität. Um sicherzustellen, dass die Kunden nur die besten Nahrungsergänzungsmittel mit den besten Inhaltsstoffen erhalten, verlangt der herstellende Betrieb mit Namen Nutraceutical von jedem Lieferanten ein Analysezertifikat, um die Produktqualität zu gewährleisten. Zusätzlich testet Nutraceutical jeden einzelnen Rohstoff in einem modernen Labor, bevor eine Substanz für die Fertigung freigegeben wird. Das Laborverifikationsverfahren von Nutraceutical umfasst Tests auf Schwermetalle, Mikroben, Bakterien, Herbizide, Pestizide, wichtige Allergene sowie Reinheit, Authentizität und Wirksamkeit.

### Supplementa Servicenummern:

Fon: 00 800 - 17 17 67 17 / Fax: 00 800 - 17 17 67 18

Gebührenfrei aus EU + Schweiz

### Supplementa – 30 Jahre Kompetenz in orthomolekularer Medizin

Supplementa bietet ein breites Spektrum an Premium-Nahrungsergänzungsmitteln für unterschiedlichste individuelle Bedürfnisse. Bei der Auswahl der Produkte wird von jeher besonderer Wert auf höchste Qualität und Reinheit gelegt. Ein weiteres herausragendes Kriterium ist die Wahl der weltweit führenden Hersteller spezifischer Kernkompetenzen, so dass die Produkte stets den Anforderungen aktueller Forschung entsprechen. Die Qualität der Produkte, die Vielfalt des Sortiments, die nunmehr 30jährige Erfahrung und die enge Kooperation mit Therapeuten zeichnen Supplementa in der Arbeit für den Kunden aus.