

PRODUKTINFORMATION

# Astaxanthin

## AstaFit® + Vitamin D & E

### Beschreibung

- ☑ NatuGena® Astaxanthin aus der natürlichen Grünalge Haematococcus pluvialis mit patentierter astafit® Rezeptur
- ☑ Das Produkt trägt durch Vitamin E dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen und unterstützt das Immunsystem durch Vitamin D
- ☑ Für die optimale liposomale Resorption sorgt als Trägermedium ein hochwertiges Olivenöl (nativ extra)

Astaxanthin gehört zur Gruppe der Carotinoide. Diese natürlichen Pflanzenfarbstoffe sind für die Farben in Gemüse- und Fruchtsorten verantwortlich. Im Speziellen zählt es zur Unterklasse der Xanthophylle.

Natürliches Astaxanthin wird in einem spezifischen biochemischen Vorgang von photosynthetischen Algen, Bakterien und Hefen hergestellt. Das im Produkt verwendete Astaxanthin wird aus der natürlichen Grünalge Haematococcus pluvialis gewonnen. Im Vergleich zu anderen Rohstoffen wie Hefe besitzt die Grünalge die mit Abstand höchste Astaxanthin-Konzentration. Darüber hinaus unterscheidet sich die chemische Struktur des Wirkstoffes aus der Mikroalge Haematococcus pluvialis deutlich von der Hefevariante. Das Astaxanthin aus der Mikroalge ist direkt an Fettsäuren geknüpft und liegt als Monoester und Diester vor.

Molekular besitzt das „Algen-Astaxanthin“ 40 Kohlenstoffatome und viele konjugierte Doppelbindungen.

Das Resultat aus dieser unterschiedlichen chemischen Struktur ist eine deutlich höhere Bioverfügbarkeit.

Das Produkt ist mit dem patentierten AstaFit®-Verfahren hergestellt worden, welches speziell für die Anwendung in Nahrungsergänzungen entwickelt wurde.

### Produktdaten

ART	Nahrungsergänzungsmittel		
ARTIKELNUMMER	2018089		
GTIN	4260633570899		
PPN	11 17825093 91		
PZN AT	5699097		
PZN DE	17825093		
INHALT	60 Kapseln (60-Tage-Packung)		
GEWICHT BRUTTO	138,5 g		
GEWICHT NETTO	34 g		
MASSE (Ø×H; CM)	5 x 8,9		
PRODUKTVERSION	1		

Die AstaFit® Astaxanthinkapseln sind zu 100% vegan und bestehen aus einem Oleoresin der Astaxanthin-reichen Mikroalge Haematococcus pluvialis, Vitamin E und Vitamin D. Die Mikroalgenproduktion erfolgt unter kontrollierten Bedingungen in geschlossenen Indoor-Systemen.

### Zutaten

Olivenöl, Kapselhülle: Hydroxypropylmethylcellulose, Astaxanthinreiches Oleoresin aus der Alge Haematococcus pluvialis, D-alpha-Tocopherol, Cholecalciferol aus Alge

### Verzehrsempfehlung

1-mal täglich 1 Kapsel. Optimal ist der Verzehr mindestens 15 Minuten nach einer Mahlzeit mit 250 ml stillem, lauwarmen Wasser.

### Inhaltsstoffe

	PRO TAGESDOSIS (1 KAPSEL)	NRV <sup>1</sup>	IE <sup>2</sup>
Olivenöl nativ extra	460 mg		
Astaxanthin <sup>3</sup>	4 mg <sup>3</sup>		
Vitamin E	6 mg	50,0 %	
Vitamin D3	2,5 µg	50,0 %	100

<sup>1</sup> Referenzmengen für den durchschnittlichen Erwachsenen nach VO (EU) 1169/2011 (%).

<sup>2</sup> Internationale Einheiten

<sup>3</sup> aus 40mg Astaxanthinreiches Oleoresin aus der Alge Haematococcus pluvialis

### Rechtlicher Hinweis

Dieses Produkt dient der Ernährung und berührt deshalb nicht das Heilmittelwerbe-gesetz (HWG). Ein guter Ernährungsstatus kann dem Organismus helfen Erkrankungen vorzubeugen oder diese zu überwinden. Alle zu dem Produkt getroffenen Aussagen beschreiben Eigenschaften und physiologische Wirkungen, die bei Konsumenten natürlicherweise unterschiedlich ausfallen können, und stellen keine Heil- oder Gesundheitsversprechen dar.



-  farbstofffrei
-  glutenfrei
-  trenn- und bindemittelfrei
-  laktosefrei
-  100% vegan



NatuGena-Produkte werden in Deutschland nach den Standards EN ISO 9001, GMP und HACCP hergestellt.

NatuGena GmbH  
Münchener Str. 149  
85051 Ingolstadt  
Deutschland

Tel.: +49 841 13 80 69 80  
Fax: +49 841 13 80 69 89  
Mail: [info@natugena.de](mailto:info@natugena.de)  
Web: [www.natugena.de](http://www.natugena.de)

## PRODUKTINFORMATION

# Astaxanthin

## AstaFit® + Vitamin D & E

### Nahrungsergänzungsmittel

Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung sowie für eine gesunde Lebensweise verwendet werden. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Verschlossen, kühl (unter 22 Grad), trocken, lichtgeschützt und außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Nach dem Öffnen im Kühlschrank aufbewahren. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. **Nicht geeignet, wenn andere Astaxanthin-Ester enthaltende Nahrungsergänzungsmittel am selben Tag verzehrt werden.** **⁴ Nicht geeignet für Säuglinge und Kleinkinder unter 3 Jahren.** **⁴ Nicht geeignet für Säuglinge und Kinder unter 10 Jahren.** **⁴ Nicht geeignet für Säuglinge, Kinder und Jugendliche unter 14 Jahren.**

⁴gemäß Verordnung (EU) 2015/2283

### Reinsubstanzen-Prinzip

Nur Nährstoffe (keine Hilfsstoffe, keine Farbstoffe, laut Gesetz keine Konservierungsstoffe, keine technologischen Zusätze wie Binde- und Trennmittel, keine versteckten Zusatzstoffe, frei von Gluten, Geschmacksverstärkern, Lactose, Aromen, Soja).



-  farbstofffrei
-  glutenfrei
-  trenn- und bindemittelfrei
-  laktosefrei
-  100% vegan