



BIO Chlorella

Zur Förderung der Bildung von roten Blutzellen, der gesunden Zellteilung und zur Reduzierung von Müdigkeit und Erschöpfung als Folge von Vitamin- und Mineralstoffmangel



GSE Vertrieb GmbH • DE-66119 Saarbrücken • www.gse-vertrieb.de • Januar 2012

Verzehrempfehlung

Tabletten:

3 x täglich 2 Tabletten vor oder zu den Mahlzeiten mit genügend Flüssigkeit verzehren.

Pulver:

2 x täglich 1 gestrichener Teelöffel vor oder zu den Mahlzeiten mit genügend Flüssigkeit verzehren.

Änderungen vorbehalten.

Zertifizierung: DE-ÖKO-001



Inhaltsstoffe

Unter dem Einfluss von intensivem Sonnenlicht, unterstützt durch die Kraft der Photosynthese bilden sich die wichtigen Nährstoffe der Chlorella-Alge aus. Besonders wertvoll sind die Mikroalgen wegen ihres Anteils (bis zu 60%) an pflanzlichem Eiweiß (ca. 3 % der empfohlenen Tagesdosis).

Chlorella enthält wichtige Vitamine, wie z.B. Vitamin B12 und Mineralstoffe, wie z.B. Eisen, im organischen Verbund. Vitamin B12 gehört zu den wasserlöslichen Vitaminen der B-Gruppe und ist an maßgeblichen Vorgängen im menschlichen Organismus beteiligt.

Die wichtigsten Funktionen von Vitamin B12 sind:

- Förderung der Bildung von roten Blutzellen
- Gesunde Zellteilung
- Normale Funktion des Immunsystems
- Reduzierung von Müdigkeit und Erschöpfung als Folge von Vitamin- und Mineralstoffmangel



BIO Chlorella

Die grüne Süßwasseralge aus ökologischer Aquakultur und gemäß Naturland-Richtlinien zertifiziert.

Allgemeines

Die einzellige Chlorella-Alge gehört zum Stamm der Grünalgen. Sie besteht bis zu 60 % aus pflanzlichem Eiweiß (ca. 3 % der empfohlenen Tagesdosis) und enthält überdies Vitamine, wie Vitamin B12, und Mineralstoffe, wie Eisen, im organischen Verbund. Ihre vielseitige Zusammensetzung macht die Chlorella-Alge seit vielen Jahren zur geschätzten Nahrungsergänzung.

Herkunft

Mikroalgen gehören zu den ältesten Organismen, die Photosynthese betreiben können. Sie entstanden bereits vor ca. 2,5 Mrd. Jahren und trugen wesentlich zur Entwicklung der heutigen sauerstoffreichen Atmosphäre bei, die weitere Lebensformen erst ermöglichte.

Chlorella ist eine ursprünglich aus dem asiatischen Raum stammende Süßwasseralge, die ihren Namen ihrem natürlichen Gehalt an Chlorophyll verdankt.

Kultivierung

Unsere Chlorella-Alge wird unter ökologischen Gesichtspunkten in nährstoffreichem Wasser in Äquatornähe kultiviert. Gleichbleibende optimale Wachstumsbedingungen, sorgfältige Ernte und schonende Trocknung garantieren eine hochwertige Qualität. Diese wird durch umfangreiche Analytik des Endproduktes gewährleistet.

Erste Biozertifizierung

Es ist uns gelungen, die erste Chlorella in Bio-Qualität mit Naturland-Siegel anbieten zu können. Der Bioanbau unserer Chlorella-Algen wird nach den besonders strengen Richtlinien des deutschen Anbauverbandes Naturland durchgeführt.

Dieser garantiert, dass zur Düngung der Chlorella-Alge nur von Naturland zertifizierte biologische Dünger pflanzlichen Ursprungs eingesetzt werden. Zur Kultivierung der Algen schreibt Naturland den Einsatz von Wasser in Trinkwasserqualität bzw. Brunnenwasser vor.

Naturland ist einer der wenigen Bioverbände, der auch die Einhaltung von Umwelt- und Sozialstandards überprüft und zertifiziert.

Qualität

Die Prozesse der BIO Chlorella Produktion sind nach den Vorgaben der Qualitätsnorm ISO 9001:2000 zertifiziert. Eine kurze Sprühtrocknung sorgt für den Erhalt der wertvollen Inhaltsstoffe. Die anschließende Tablettenpressung erfolgt durch ein Pharmaunternehmen, das nach GMP-Standards arbeitet. Die Bio Chlorella Tabletten bestehen zu 100 % aus reinem Chlorella Mikroalgenpulver, sie sind frei von Presshilfen oder sonstigen Zusatzstoffen. Das Tablettengewicht beträgt 500 mg. Die Tabletten werden im umweltfreundlichen medizinischen Braunglas angeboten, das für einen weiteren Schutz der Vitalstoffe sorgt.

