

REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

Unsere Chlorella vulgaris – Alge für Ihre Gesundheit.

Das Indoor-Verfahren ist einzigartig!

Die Roquette Klötze GmbH & Co. KG kultiviert in Deutschland, in einer weltweit einzigartigen Industrieanlage, softwaregesteuert, in ca. 500 km Glasröhren unter einem riesigen Gewächshauskomplex die Süßwassermikroalge Chlorella vulgaris.

Die herkömmlichen Produkte werden aus offenen Systemen gewonnen. Ein Fremdeintrag von unerwünschten Verunreinigungen, Umweltgiften, Mikroorganismen etc. durch Luft, Wind, Niederschläge oder beispielsweise Wasservögel ist in diesem geschlossenen System so gut wie unmöglich! Systembedingt bieten wir deshalb eines der hochwertigsten Algenpräparate weltweit. Nach der Separation wird die Biomasse in einem Warmluftstrom schonend getrocknet. Unsere Algen nutzen zur Photosynthese und zum Wachstum Trinkwasser, Kohlendioxid sowie einige Nährstoffe und Spurenelemente.

Das garantieren wir!

Sowohl das CO₂ als auch die genutzten Nährstoffe entsprechen food-Qualität! Die Qualitätssicherung erfolgt durch interne und externe Laboranalysen. Unser Chlorella-Mikroalgenpulver und unsere Chlorella-Presslinge sind absolut frei von Zusatz- und Konservierungsstoffen.

Die Produkte sind völlig unmanipuliert und unbestrahlt! Selbst beim schonenden Verpressen des grünen Pulvers zu den 500 mg Chlorella-Presslingen verzichten wir auf den Einsatz der üblichen Gleit- und Bindemittel.

Ein leichter Abrieb unserer Presslinge ist deshalb ein Indikator für die Reinheit unseres Naturproduktes.

Reinhildis-Apotheke
Heinrich-Niemeyer-Str. 11
48477 Hörstel-Riesenbeck

Fon 05454 96003
Fax 05454 96004
email info@heilkraft-der-natur.de
www.heilkraft-der-natur.de

Sparkasse Ibbenbüren
BLZ 403 510 60
Kto.-Nr: 6 000 14 35

Apothekerin Annette Herting



REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

Produktspezifikation Chlorella vulgaris

Allgemeine Beschreibung:

- angebaut im patentierten geschlossenen Glasröhrensystem
- schonend getrocknet
- unbehandelt; nicht sterilisiert
- frei von Farbstoffen, Konservierungsstoffen und Zusatzstoffen

Spezielle Ernährungshinweise:

- geeignet bei Zöliakie (Glutenunverträglichkeit)
- geeignet für Veganer
- geeignet für Vegetarier

GVO Deklaration:

- enthält keine GVOs oder Inhaltsstoffe, die mittels GVOs produziert wurden, nach EG Nr. 1829/2003 für GM Lebensmittel und Futtermittel und EU Nr.1830/2003 ergänzt EU Nr. 2001/18 für die Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung von GVOs oder Inhaltsstoffen, die mittels GVOs produziert wurden.

BSE / TSE Deklaration:

- Während der Herstellung werden keine tierischen Produkte verwendet.
- Getrocknete Chlorella Mikroalgen sind frei von TSE incl. BSE.

Sterilisation, Ethylenoxid (EO) Und Bestrahlung

- keine Sterilisation
- keine Ethylenoxid – Behandlung
- keine Bestrahlung

Es sind alle essentiellen, proteinogenen Aminosäuren enthalten. Die Indoor-Chlorella ist reich an Vitaminen. Microcystine und Pflanzenschutzmittel sind nicht nachweisbar! Tierische Bestandteile sowie genetisch veränderte Organismen werden bei der Kultivierung nicht eingesetzt! Das Produkt ist praktisch jodfrei!

Verzehrempfehlung: 3 – 4 g / Tag mit Flüssigkeit zu den Mahlzeiten. Diese Menge entspricht einem leicht gehäuften Teelöffel Pulver bzw. 6 – 8 Presslingen.

Lagerung: trocken, kühl, vor Licht schützen

Mindesthaltbarkeit: siehe Etikett



REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

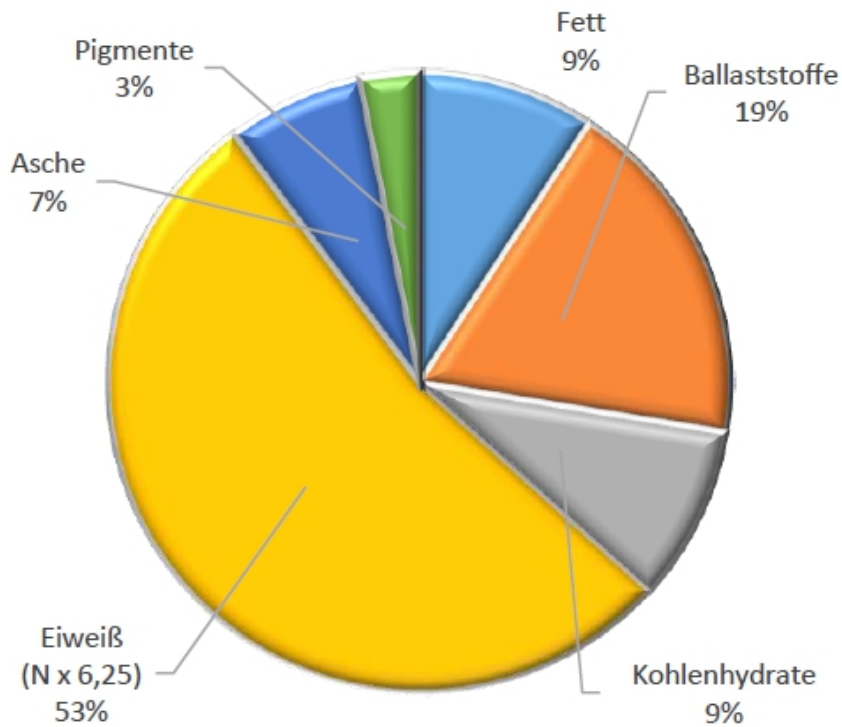
Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

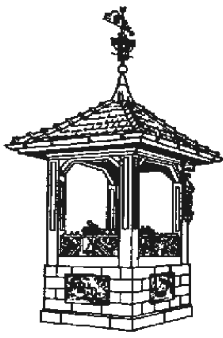
Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

Inhaltsstoffe (typische mittlere Zusammensetzung)

Typische Zusammensetzung

	pro 100 g Produkt
Feuchte	4 g
Fett	9 g
Ballaststoffe	18 g
Kohlenhydrate	9 g
Zucker	1 g
Protein (N x 6,25)	52 g
Asche	7 g
Pigmente	3 g





REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

Pigmente

	pro 100 g Produkt
Chlorophyll gesamt	2,4 g
Carotenoide gesamt	170 mg
Lutein	150 mg

Vitamine

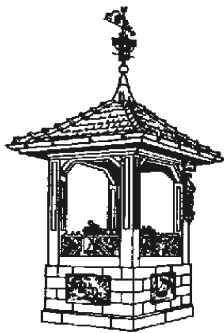
	pro 100 g Produkt
Vitamin K	33 µg
Vitamin B 6	1 mg
Vitamin B 9 (Folsäure)	610 µg
Vitamin B 12	100 µg
Vitamin C	19 mg
Vitamin E	6 mg

Mineralien

	pro 100 g Produkt
Kalzium	316 mg
Kalium	1496 mg
Magnesium	318 mg
Eisen	112 mg
Zink	4 mg

Fett

	pro 100 g Produkt
gesättigte Fettsäuren	2,9 g
einfach ungesättigte Fettsäuren	1,5 g
mehrfach ungesättigte Fettsäuren	4,8 g
Transfettsäuren	89 mg



REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

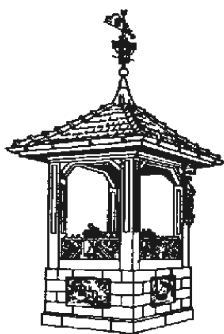
Fettsäurespektrum

	% F.S./ Σ F.S.
C16:0 Palmitinsäure	25,2 %
C18:0 Stearinsäure	2,6 %
C18:1 Ölsäure	5,2 %
C18:2 Linolsäure	19,3 %
C18:3 a - Linolensäure	30,7 %

Aminosäurespektrum

	% A.S./ Σ A.S.
Asparaginsäure	9,5 %
Threonin *	5,0 %
Serin	3,9 %
Glutaminsäure	11,9 %
Glycin	6,0 %
Alanin	9,0 %
Valin *	6,6 %
Cystein	0,5 %
Methionin *	2,2 %
Isoleucin *	4,4 %
Leucin *	9,5 %
Tyrosin	3,5 %
Phenylalanin *	6,1 %
Lysin *	8,1 %
Histidin *	2,0 %
Arginin	6,5 %
Prolin	5,3 %
Tryptophan *	2,4 %

* Essentielle Aminosäuren



REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

Nährwertangaben

	pro 100 g	pro 3 g (ca. 1 Teelöffel)
Energie	1585 kJ	48 kJ
	377 kcal	11 kcal
Fett	9,3 g	0,3 g
<i>davon gesättigte Fettsäuren</i>	2,9 g	< 0,1 g
Kohlenhydrate	9,2 g	0,3 g
<i>davon Zucker</i>	0,6 g	< 0,1 g
Eiweiß	51,9 g	1,6 g
Salz	0,06 g	< 0,01 g

Spezifikation

Eigenschaft	Spezifikation	Einheit
Aussehen	Dunkelgrünes Pulver	
Trockensubstanz	≥ 92	%
Protein Gehalt N x 6,25	≥ 45	% T.S
Asche	≤ 10	%
Schwermetalle		
Arsen	< 0,05	ppm
Blei	< 0,1	ppm
Cadmium	< 0,1	ppm
Quecksilber	< 0,05	ppm
Mikrobiologie		
Gesamtkeimgehalt	< 10 ⁷	KBE / g
Hefe	< 10 ³	KBE / g
Schimmel	< 10 ³	KBE / g
coliforme Keime	< 10 ³	KBE / g
Escherichia Coli	negative	/ g
Salmonellen	n.n *	/ 25g

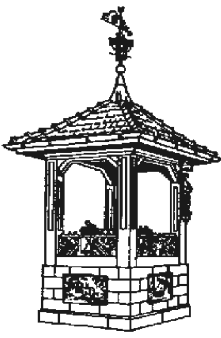
* n.n = nicht nachweisbar

Reinhildis-Apotheke
Heinrich-Niemeyer-Str. 11
48477 Hörstel-Riesenbeck

Fon 05454 96003
Fax 05454 96004
email info@heilkraft-der-natur.de
www.heilkraft-der-natur.de

Sparkasse Ibbenbüren
BLZ 403 510 60
Kto.-Nr: 6 000 14 35

Apothekerin Annette Herting



REINHILDIS-APOTHEKE

Naturheilkunde • Homöopathie • Hildegard-Heilkunde

Ihre Gesundheit ist unsere Aufgabe!

Reinhildis-Apotheke • Heinrich-Niemeyer-Str.11 • 48477 Hörstel-Riesenbeck

Anwendung

Nahrungsergänzung

- Vitamin- und Mineralstoffversorgung
- Entgiftung, Entschlackung
- Stärkung der körpereigenen Abwehrkräfte
- Steigerung der körperlichen und geistigen Leistungsfähigkeit
- Vorbeugung und Ausgleich von Mangelerscheinungen
- Besserung ernährungs- und stressbedingter Körperbelastungen

Alternatives Therapeutikum

- Ausleitung von Schwermetallen (Hg)
- Stärkung des Immunsystems (z. B. nach Strahlen- oder Chemotherapie, Stress)
- Normalisierung der Darmflora (z. B. nach Antibiotikatherapie)
- Unterstützung der Rekonvaleszenz

Minderung der Quecksilberbelastung

- Eigenanwendung der Stomatologen
- Entgiftung bei Patienten im Verlauf der Amalgamentfernung, Zahnsanierung

Kosmetika bzw. Wellnessprodukt

- Radikalfänger (z. B. „Sonnenschutz von innen“)
- Bestandteil von anti-aging Kosmetika
- Neubildung und Regeneration gesunder Haare, Nägel und Haut
- Grundlage für Alternativkosmetik (Masken, Packungen)

Natürlicher Zusatzstoff in der Ernährung

- Hoher Gehalt an essentiellen Fettsäuren
- Hoher Gehalt an mehrfach ungesättigten Fettsäuren
- Ausgezeichnete Quelle für Vitamine und Mineralien
- Lebensmittel werden gesundheitsfördernd aufgewertet