DATENBLATT

CHLORELLA (BIO)

Produkt:	Nahrungsergänzungsmittel aus der Mikroalge Chlorella
Zertifizierung:	DE-ÖKO-024 und gemäß Naturland-Richtlinien zertifiziert
Beschaffenheit:	feines Pulver
Farbe:	dunkelgrün
Geruch und Geschmack:	substanzspezifisch
Partikelgröße:	120 mesh

Nährwerte:	
Eiweiß	55 % - 65 %
Kohlenhydrate	15 % - 23 %
Fett	6 % - 8 %
Mineralien (Asche)	6 % - 8 %
Wasseranteil	3 % - 7 %
Ballaststoffe	2 % - 3 %

Gesamtcarotinoide	700 - 1000 mg / 100 g
Chlorophyll a	2000 - 4000 mg / 100 g

Mindesthaltbarkeit:	24 Monate ab Herstellung
Lagerung:	trocken, möglichst vor Licht und Sonneneinstrahlung schützen
Darreichungsform:	Pulver oder Tabletten à 500 mg – 100 % Chlorella ohne Presshilfen
Verzehrempfehlung:	2 x täglich 1 gestrichener Teelöffel Pulver, bzw. 3 x täglich 2 Tabletten mit genügend Flüssigkeit

Dieses Produkt ist vegan sowie gluten- und laktosefrei.

GSE Vertrieb GmbH
Blütenstraße 32
66130 Saarbrücken

Telefon: 0681 – 95 45 70
Telefax: 0681 – 95 45 720

info@gse-vertrieb.de
www.gse-vertrieb.de

Geschäftspartner Shop
www.gse-vertrieb-shop.de

Geschäftsführer:
Michael Grachten
Anja Binger
André Schön

Ust-IdNr.: DE812430742
St-Nr: 040/115/00777
HRB Saarbrücken 11290

PRODUKTANALYSE
(Durchschnittswerte)

CHLORELLA (BIO)

Nährwerte:		*in 3 g*
Physiologischer Brennwert	1585 kJ / 100 g	48 kJ
entspricht	378 kcal / 100 g	11 kcal
Fett	9,70 g / 100 g	0,29 g
- davon gesättigte Fettsäuren	2,75 g / 100 g	0,08 g
- davon einfach ungesättigte Fettsäuren	0,87 g / 100 g	0,03 g
- davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	4,68 g / 100 g	0,14 g
Kohlenhydrate	3,70 g / 100 g	0,11 g
- davon Zucker	0,47 g / 100 g	0,01 g
Ballaststoffe	15,10 g / 100 g	0,50 g
Eiweiß	61,30 g / 100 g	1,84 g
Salz	0,19 g / 100 g	0,006 g
Wasser	4,40 g / 100 g	0,13 g
Asche	5,76 g / 100 g	0,17 g

Vitamine:	
Vitamin A	34,300 IU / 100 g
Vitamin B1	1,6 mg / 100 g
Vitamin B2	5,1 mg / 100 g
Vitamin B6	1,3 mg / 100 g
Vitamin B12	0,17 mg / 100 g
Vitamin C	18,9 mg / 100 g
Vitamin E	9,3 mg / 100 g
Folsäure	28 µg / 100 g

Gesamtcarotinoide	936 mg / 100 g
ß-Carotin	223 mg / 100 g
Chlorophyll a	3780 mg / 100 g

Aminosäuren:	
Alanin	4,22 g / 100 g
Arginin	3,27 g / 100 g
Asparaginsäure	5,06 g / 100 g
Cystein	0,27 g / 100 g
Glutaminsäure	6,60 g / 100 g
Glycin	3,34 g / 100 g
Histidin	1,10 g / 100 g
Isoleucin	2,21 g / 100 g
Leucin	5,17 g / 100 g
Lysin	3,68 g / 100 g

PRODUKTANALYSE
(Durchschnittswerte)

CHLORELLA (BIO)

Methionin	0,87 g / 100 g
Prolin	2,46 g / 100 g
Serin	2,38 g / 100 g
Threonin	3,12 g / 100 g
Tyrosin	1,97 g / 100 g
Valin	3,37 g / 100 g
Mineralstoffe:	
Calcium	275 mg / 100 g
Eisen	108 mg / 100 g
Kalium	17 mg / 100 g
Magnesium	216 mg / 100 g
Natrium	25 mg / 100 g
Phosphor	853 mg / 100 g
Iod	0,006 mg / 100 g
ß-Glucan	1,0 g / 100 g
DNA	0,43 g / 100 g
RNA	3,1 g / 100 g
C.G.F.	1,5 g / 100 g
Mikrobiologie:	
Gesamtkeimzahl	45000 KbE / g
Hefen	< 30 KbE / g
Schimmelpilze	< 30 KbE / g
Pathogene Bakterien	nicht nachweisbar
Staphylococcus	nicht nachweisbar
Shigella	nicht nachweisbar
Salmonella	nicht nachweisbar
Pestizide:	nicht nachweisbar
Schwermetalle:	
Blei	< 1,0 ppm
Arsen	< 0,7 ppm
Cadmium	< 0,2 ppm
Quecksilber	< 0,02 ppm

Diese Analyse dient der allgemeinen Orientierung. Die Chlorella - Alge ist ein Naturprodukt, das wegen natürlicher Einflüsse Schwankungen aufweisen kann.