

Chlorella (BIO)

(Naturland und BCS-Öko-Garantie zertifiziert)



Produktanalyse

(Durchschnittswerte)

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

Nährwerte:

Eiweiß	> 55 %
Kohlenhydrate	19 %
Fett	6,3 %
Wasser	< 7 %
Asche	< 7 %
Ballaststoffe	2,6 %

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

β-Carotin	223 mg / 100 g
Chlorophyll	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
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

β-Glucan

DNA	1,0 g / 100 g
RNA	0,43 g / 100 g
C.G.F.	3,1 g / 100 g
	1,5 g / 100 g

Schwermetalle:

Arsen	< 1 ppm
Blei	< 2 ppm
Quecksilber	< 0,05 ppm

Pestizide

nicht nachweisbar

Mikrobiologie:

Gesamtkeimzahl	< 5*10 ⁵ cfu / g
Pathogene Bakterien	nicht nachweisbar
Shigella	nicht nachweisbar
Staphylococcus	nicht nachweisbar
Salmonella	nicht nachweisbar