

Algenzucht auf der Sonnenfarm.



SPIRULINA - Aus DER SCHATZKAMMER DER NATUR

Nur das Beste für unsere 70 Billionen Körperzellen

Spirulina ist eines der ersten Lebewesen, die auf der Erde existierten und damit Basis für unser Leben. Die spiralförmige Mikroalge ist ein Bündel an Energie: Sie gehört zu den eiweißreichsten Pflanzen des Planeten und besitzt die umfangreichste Kombination aus Nährstoffen, die je in einer Pflanze gefunden wurde. Die Nährstoffe von Spirulina sind für den Körper sehr leicht zugänglich. Das heißt die Bioverfügbarkeit, also der Nutzen, den der Körper daraus ziehen kann, ist extrem hoch.

Spirulina liefert...

- Alle acht unentbehrlichen (essentiellen) und eine Menge weiterer Aminosäuren
- Zahlreiche Mineralstoffe und Spurenelemente - darunter auch Zink und Selen, die in der täglichen Ernährung oft Mangelware sind
- Viele wichtige Vitamine, darunter die Vitamine des B-Komplexes
- Eisen und Chlorophyll
- Carotinoide und Phycocyanin
- Fettlösliche Fraktionen und Proteine

Die Algen werten den täglichen Speiseplan auf und sorgen für eine allgemeine Verbesserung des Wohlbefindens. Der Körper nimmt sich einfach, was er braucht. Ob in der Schwangerschaft, bei sportlichen Anstrengungen, bei Stress oder einfach nur im Rahmen einer bewussten Ernährung - wer Spirulina nimmt liegt immer richtig.

Verzehrempfehlung: Je nach Bedarf 3 mal 2-5 Presslinge täglich mit ausreichend Flüssigkeit verzehren.

Herauszuheben sind positive Wirkungen bei

- der Verbesserung des Stoffwechsels
- der Widerstandsfähigkeit des Immunsystems
- der Absenkung des Cholesterinspiegels
- dem Schutz bei radioaktiver Bestrahlung
- der Stimulation der Blutbildung
- dem körpereigenen Selbstheilungsvermögen

MIKROALGEN VON DER SONNENFARM

Der Produktionsstandort ist sorgfältig ausgewählt. Denn um Mikroalgen in hoher Qualität zu züchten, muss alles stimmen: Genügend Sonne, hohe Wasserqualität, die richtige Temperatur und schließlich auch die engagierten Menschen, die sich um die Algen kümmern.

Die Sonne fangen

Hervorragende klimatische Bedingungen herrschen auf der Algenfarm in China. Die Farm ist zertifiziert nach ISO 9001 und liegt in einem Gebiet, in dem keine Landwirtschaft und keine Industrie angesiedelt sind. Entsprechend gibt es keine Pestizidrückstände in unseren Produkten.

"Sauber!"

Als Wasser wird reines Quellwasser verwendet, das zusätzlich mit Sauerstoff angereichert wird. Durch die Formation der Gesteinsgeologie wird es auf natürliche Weise gereinigt und während der Filtration mit Mineralien angereichert. Bei der Ernte achten wir auf den optimalen Zeitpunkt, bei der Weiterverarbeitung der Algen auf schonende Verfahren in Reinräumen. Nährstoffe bleiben so in größtmöglichen Mengen erhalten. Regelmäßige Analysen zur Qualitätssicherung an akkreditierten Laboren in China und Deutschland bestätigen dies.

Allgemeine Analyse 7 Sterne

Spirulina platensis

Proteine	60	Vitamine	mg/kg
Kohlenhydrate	14	Biotin (H)	1,32
Fette	6,5	Vitamin B12	0,79
		Phanthothesäure	409
Eiweiß	%	Folsäure	1,75
Aminosäuren		Nicotinsäure	148
essentiell		Vitamin B6	3,3
Isoleucin	5,2	Vitamin B2	23,2
Leucin	9,5	Vitamin B1	20
Lysin	5,2	Vitamin E	10
Methionin	1,3		
Phenylalanin	5,1	Mineralstoffe	mg/kg
Threonin	5,7	Calcium	4.300
Tryptophan	2,6	Phosphor	8.200
Valin	6,0	Eisen	700
		Natrium	7.200
Aminosäuren		Chlorid	640
nicht essentiell		Magnesium	3.500
Alanin	8,9	Mangan	31
Arginin	7,1	Zink	32
Asparaginsäure	7,8	Kalium	10.000
Cystin	0,3	Selen	<1
Glutaminsäure	15,2	Kupfer	7,5
Glycin	6,1	Chrom	1,5
Histidin	1,7		
Prolin	4,4	Carotinoide	3.800 - 4.130 mg/kg
Serin	6,2	Chlorophyll	15.000 - 20.000 mg/kg
Tyrosin	4,3	Mikrobiologie	
Schwermetalle	mg/kg	Gesamtkeimzahl	<10 KbE/g
Arsen	< 0,25	Pathogene Keime	keine
Blei	< 0,8		
Cadmium	< 0,1	Pestizide	nicht nachweisbar
Quecksilber	< 0,02		

Alle Angaben sind Durchschnittswerte und unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen.