

## FERMENTED CHLORELLA POEDER:

Fermented Chlorella poeder bevat van nature een grote hoeveelheid aan eiwitten (alle essentiële aminozuren), vitamines (per 10g: bron van vitamine A, B2, B6 en rijk aan vitamine B8, D2 en K1), mineralen (per 10g: bron van fosfor en rijk aan ijzer) en antioxidanten.

### PRODUCT INFORMATIE:

|                      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| Ingrediënten:        | Gedroogde algen ( <i>Chlorella sorokiniana</i> ) |
| Product code:        | 0102CS-P                                         |
| Kweek condities:     | Heterotroof, gecontroleerd, geconditioneerd      |
| Voorkomen:           | Groen poeder met karakteristieke geur            |
| Allergie informatie: | Bevat mogelijk van nature voorkomende Sulfieten  |



### GMP+ FSA geborgd

### HIGH QUALITY:

- |                         |                              |                          |
|-------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ✓ Heterotrofe kweek     | ✓ Geen zware metalen         | ✓ Geen verontreinigingen |
| ✓ Natuurlijke kleurstof | ✓ Milde geur en betere smaak |                          |
| ✓ Non GMO               | ✓ Hoge verteerbaarheid       |                          |

### ANALYTISCHE BESTANDDELEN: Per 100 g\*:

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Ruw eiwit:             | 44,5 g |
| Koolhydraten:          | 14,1 g |
| - Waarvan suikers:     | 1,75 g |
| Voedingsvezels:        | 20,3 g |
| Ruw vet:               | 7,9 g  |
| - Waarvan verzadigd:   | 1,8 g  |
| - Waarvan onverzadigd: | 0,4 g  |
| Ruw as:                | 7,8 g  |
| Vocht gehalte:         | 5,4 g  |

### ZWARE METALEN:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cadmium (Cd): | Max. 0,1 mg/kg  |
| Arseen (As):  | Max. 0,1 mg/kg  |
| Kwik (Hg):    | Max. 0,05 mg/kg |
| Lood (Pb):    | Max. 0,1 mg/kg  |

\* = Batch data

### BACTERIOLOGISCH:

|                     |                |                          |                |
|---------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| Gisten & Schimmels: | Max. 100 KVE/g | Staphylococcus aureus:   | Max. 100 KVE/g |
| E. coli:            | Max. 10 KVE/g  | Clostridium perfringens: | Max. 100 KVE/g |
| Salmonella:         | Negatief /25g  | Bacillus cereus:         | Max. 100 KVE/g |
| Coliform:           | Negatief /g    | Enterobacteriaceae:      | Max. 300 KVE/g |
| Campylobacter:      | Negatief /25g  |                          |                |

### GEBRUIKSVOORSCHRIFT:

- Humaan: Dit product kan worden gebruikt als ingrediënt en supplement voor humane voeding. Raadpleeg uw diëtist voor specifiek voedingsadvies. Aanbevolen dosering is 0,5 gram per kg lichaamsgewicht per dag.
- Dieren: Raadpleeg uw nutritionist voor een specifiek voedingsadvies per diergroep. Aanbevolen dosering is 0,1 gram per kg lichaamsgewicht per dag voor: honden, katten, paarden, pluimvee, varkens en rundvee.

### OPSLAG EN HOUDBAARHEID:

Het product is houdbaar tot 24 maanden na productiedatum in de ongeopende originele verpakking. Product dient na opening donker, koel en in de originele verpakking bewaart te worden.

## NUTRITIONELE WAARDEN (typische waarden)

| Nutritionele waarden      |  | Per 100 g (DRI% *) |  |
|---------------------------|--|--------------------|--|
| Energie                   |  | 342 kJ/82 kcal     |  |
| Eiwit                     |  | 44.5 g (rijk aan)  |  |
| Vet                       |  | 7.9 g              |  |
| - Waarvan verzadigd       |  | - 1.8 g            |  |
| - Waarvan onverzadigd     |  | - 4.1 g            |  |
| - Enkelvoudig onverzadigd |  | - 1.3 g            |  |
| - Meervoudig onverzadigd  |  | - 2.8 g            |  |
| Koolhydraten              |  | 14.1 g             |  |
| - Waarvan suiker          |  | - 1.7 g (low)      |  |
| - Waarvan zetmeel         |  | - 12.4 g           |  |
| Voedingsvezels            |  | 20.3 g (rijk aan)  |  |
| Zout                      |  | < 0.12 g (low)     |  |
| As                        |  | 7.8 g              |  |
| Vocht                     |  | 5.4 g              |  |
| Aminozuren                |  |                    |  |
| Alanine (ALA)             |  | 3.25 g             |  |
| Arginine (ARG)            |  | 2.38 g             |  |
| Aspartic acid (ASP)       |  | 3.39 g             |  |
| Cysteine (CYS)            |  | 0.46 g             |  |
| Glutamic acid (GLU)       |  | 4.54 g             |  |
| Glycine (GLY)             |  | 2.23 g             |  |
| Histidine (HIS) **        |  | 0.93 g (133%)      |  |
| Isoleucine (ILE) **       |  | 1.47 g (105%)      |  |
| Leucine (LEU) **          |  | 3.39 g (124%)      |  |
| Lysine (LYS) **           |  | 3.89 g (185%)      |  |
| Methionine (MET) **       |  | 0.84 g (124%)      |  |
| Phenylalanine (PHE) **    |  | 1.82 g (170%)      |  |
| Proline (PRO)             |  | 1.90 g             |  |
| Serine (SER)              |  | 1.58 g             |  |
| Threonine (THR) **        |  | 1.74 g (166%)      |  |
| Tryptophan (TRP) **       |  | 0.75 g (268%)      |  |
| Tyrosine (TYR)            |  | 1.15 g             |  |
| Valine (VAL) **           |  | 2.33 g (128%)      |  |
| ** Essentiele aminozuren  |  | 17.16 g            |  |
| Total amino acids         |  | 38.54 g            |  |
| Vitamines                 |  | Per 100 g (DRI% *) |  |
| Vitamine A                |  | 1.4 mg (170%)      |  |
| thiamine (B1)             |  | 1.2 mg (109%)      |  |
| Riboflavine (B2)          |  | 2.9 mg (207%)      |  |
| Niacine (B3)              |  | 6.5 mg (41%)       |  |
| Pantotheenzuur (B5)       |  | 3.9 mg (65%)       |  |
| Pyridoxine (B6)           |  | 2.0 mg (144%)      |  |
| Biotine (B8)              |  | 240 µg (480%)      |  |
| Foliumzuur (B11)          |  | 10 µg (5%)         |  |
| Vitamine C                |  | 34 mg (43%)        |  |
| Vitamine D2               |  | 16.9 µg (338%)     |  |
| Vitamine E                |  | 8.6 mg (72%)       |  |
| Vitamine K1               |  | 1.3 mg (1733%)     |  |
| Cholin                    |  | 272 mg             |  |
| Mineralen                 |  |                    |  |
| Calcium                   |  | 49 mg (6%)         |  |
| Ijzer                     |  | 40.5 mg (289%)     |  |
| Magnesium                 |  | 410 mg (109%)      |  |
| Mangaan                   |  | 1.2 mg (60%)       |  |
| Fosfor                    |  | 1200 mg (171%)     |  |
| Kalium                    |  | 3670 mg (134%)     |  |
| Zink                      |  | 1.8 mg (18%)       |  |
| Pigmenten / antioxidanten |  |                    |  |
| Beta-caroteen             |  | 54.1 mg            |  |
| Xanthofylen               |  | 241 mg             |  |
| - waarvan luteïne         |  | - 224 mg           |  |
| - waarvan astaxanthine    |  | - 11.3 mg          |  |

\* = DRI amino acids for adult persons of 70 kg body weight. DRI vitamins and minerals according reg. EU 2008/100

\*\* = Essentiele aminozuren

### Waar draagt het aan bij? (per 10 g poeder)

- Reductie van vermoeidheid
- Normale spierwerking
- Instandhouding van normale botten
- De werking van het immuunsysteem
- Instandhouding van normale tanden
- De opname van Calcium en Fosfor

### Juridische kennisgeving:

De informatie in dit document is gebaseerd op onze huidige kennis, ervaring. De gebruiker alleen is verantwoordelijk voor het gebruik/verkoop van het product in/aan haar producten/klanten. Gebruiker dient zich te houden aan de geldende wetgeving en regelgeving, daarbij de rechten van derden te respecteren.