

Marcus Rohrer SCK²®

ELKE DAG IN VORM

Tous les jours en forme



Al sinds mensenheugenis worden algen ingezet omdat ze rijk zijn aan bioactieve stoffen en een grote **NUTRITIONELE WAARDE vertonen**. Vooral dankzij hun hoge gehalte aan pigmenten en antioxidanten ontplooiën zij ontgiftende en reinigende eigenschappen, waarbij zij de afvoer van afvalstoffen bevorderen en de werking van vrije radicalen neutraliseren.

In de natuur onderscheiden we microalgen met een hoger gehalte aan antioxidanten en chlorofyl, resulterend in een groot zuiverend en ontgiftend vermogen, en macroalgen zoals bruine algen die rijk zijn aan xanthofylen en jodium en die vooral ingezet worden in de gewichtsbeheersing.

*Les algues sont riches en substances bioactives et sont utilisées depuis toujours pour leur grande VALEUR NUTRITIONNELLE. En raison d'une forte teneur en pigments et antioxydants, elles ont des propriétés **détoxifiantes, dépuratives**, elles favorisent l'élimination des déchets et contrastent l'action des radicaux libres.*

Dans un milieu naturel, on peut distinguer les micro-algues avec une plus grande teneur en antioxydants et chlorophylle et un pouvoir dépuratif et détoxifiant plus élevé, et les macro-algues comme les algues brunes appartenant à ce dernier groupe, riches en fucoxanthine et en iode avec une action essentielle pour le contrôle du poids.



Optimale bescherming in het gepatenteerde paarse glas
Protection optimale dans le Verre violet breveté



Natuurlijke topkwaliteit
Matières premières de haute qualité



De kracht van
de combinatie
Action synergique



rijk aan mineralen
Riche en minéraux



CABASSI & GIURIATI
GROUP

1



ONDERSTEUNING SOUTIEN

Spirulina alg - *Algue spiruline (Arthrospira maxima)*

Heeft vooral een **HERSTELLEND** en **ONDERSTEUNEND** werking op het lichaam en is bijzonder nuttig bij een tekort aan vitaminen en mineralen. Spirulina is ook nuttig ter ondersteuning van afslankprogramma's en dit vooral vanwege het eiwitgehalte. Verschillende studies hebben aangetoond dat spirulina kan bijdragen tot de afname van het lichaamsgewicht, de bloedsuikerspiegel en het totale cholesterolgehalte, met name door een gunstige invloed op bepaalde genen zoals SREBP-1c en PPAR γ . ***Spirulina bevordert over het algemeen het vetmetabolisme en wordt aanbevolen als functioneel voedingsmiddel voor gewichtsverlies.***

Elle a un effet **RECONSTITUANT** et **DE SOUTIEN** pour l'organisme, en étant particulièrement utile en cas de carence en vitamines et sels minéraux. Il semble que la spiruline est utile pour **soutenir les programmes de perte de poids pour sa composante protéique.**

Plusieurs études expérimentales ont mis en évidence la capacité de la spiruline à intervenir dans la réduction du poids corporel, de la glycémie, du cholestérol total, en modulant en particulier, l'expression de certains gènes comme les SREBP-1c et les PPAR γ .

La spiruline améliore de façon générale le métabolisme lipidique et elle est conseillée comme aliment fonctionnel pour la perte du poids.

2



REINIGING DÉPURATION

Chlorella alg - *Algue Chlorella (Chlorella vulgaris)*

De belangrijkste aan deze alg toegeschreven werkingen zijn **ONTGIFTEN** (dankzij het binden van zware metalen) en **ZUIVEREN**, wat samen met het **ANTIOXIDERENDE** vermogen, zich ook vertaalt in een ondersteuning van het natuurlijk afweersysteem van het lichaam.

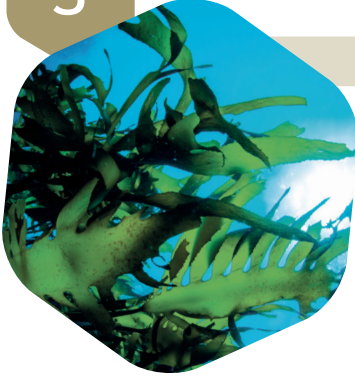
Een gerandomiseerde klinische studie uitgevoerd in 2017 bij patiënten met NAFLD* (niet-alcoholische vetlever) onderbouwde de effectiviteit van chlorella ter ondersteuning van een afslankprogramma, met een verbetering van de leverfunctie en bloedsuikerwaarden, evenals een vermindering van ontsteking, weerspiegeld door een afname van de ontstekingsmarker C-reactief proteïne (hs-CRP).

*NAFLD (Non Alcoholic Fatty Liver Disease).

Les principales actions attribuées à cette algue sont un effet **DÉTOXIFIANT** (grâce à la capacité chélatante des métaux lourds), **DÉPURATIVE**, de soutien des défenses naturelles de l'organisme et **ANTIOXYDANT**. Une étude clinique randomisée réalisée en 2017 sur des patients atteints de SHNA* (stéatose hépatique non alcoolique) a mis en évidence l'efficacité de la chlorelle utilisée en soutien au programme de perte de poids, avec une amélioration de la fonction hépatique et des valeurs de la glycémie ainsi qu'une réduction de l'inflammation vérifiée par le taux de protéine C-réactive ultrasensible (hs-CRP). *NAFLD (Non Alcoholic Fatty Liver Disease).



3



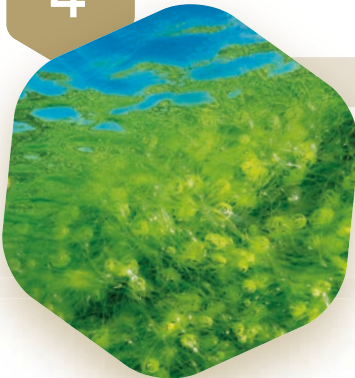
STIMULERING VAN HET METABOLISME STIMULATION DU MÉTABOLISME

Kombu alg - *Algue Kombu (Laminaria digitata)*

Bruine algen zijn in het bijzonder rijk aan jodium, dat essentieel is voor de schildklieractiviteit en het **BEVORDEREN** van het **METABOLISME**. De carotenoïden erin, zoals xanthofylen, hebben regulerende eigenschappen op vele transcriptiefactoren, enzymen en antagonisten van vele parameters die verband houden met zwaarlijvigheid. Xanthofylen zijn zuurstofhoudende carotenoïden, waarvan is aangetoond dat ze een rol spelen bij gewichtsbeheersing. Recente studies hebben aangetoond dat de inname van xanthofylen het vetmetabolisme helpt verbeteren, waardoor het **ABDOMINAAL VET EN DE BODY MASS INDEX (BMI)** bij mensen met overgewicht worden **VERMINDERD**. Deze actieve bestanddelen grijpen met name in op het vetweefsel door het metabolisme van de vetcellen te moduleren, de opslag van vetten te verminderen en de oxidatieve stress en de ontsteking erin af te remmen.

*Les algues brunes sont particulièrement riches en iode lequel est indispensable pour l'activité thyroïdienne et la **MODULATION DU MÉTABOLISME**. Les caroténoïdes, tels que les xanthophylles d'algues marines, ont de grandes propriétés régulatrices de nombreux facteurs de transcription et des enzymes et des antagonistes de nombreux paramètres liés à l'obésité. Les xanthophylles sont des caroténoïdes contenant de l'oxygène, qui comme démontré, jouent un **RÔLE POUR LE CONTRÔLE DU POIDS**. Des études récentes ont mis en évidence que l'apport de xanthophylles contribue à améliorer le métabolisme lipidique, **EN RÉDUISANT LA GRAISSE ABDOMINALE ET L'INDICE DE MASSE CORPORELLE (IMC)** des individus en surpoids. En particulier, ces principes actifs interviennent dans la biologie du tissu adipeux en régulant l'adipogenèse, en modulant le métabolisme des adipocytes, en régulant le stress oxydatif et l'expression des adipocytokines et des facteurs pro-inflammatoires.*

4



GEMOEDSTOESTAND TON DE L'HUMEUR

Klamath alg - *Algue Klamath (Aphanizomenon flos-aquae)*

Studies in verband met het gebruik van deze cyanobacteriën hebben hoofdzakelijk betrekking op het **GEESTELIJK WELZIJN**, waarbij vooral een gunstig effect op de **GEMOEDSTOESTAND** wordt gezien. Klamath dankt die werking aan het feit dat zij de vrijstelling bevordert van noradrenaline en dopamine, het gehalte aan phenylethylamine (PEA) helpt te reguleren en een modulerende werking uitoefent op het immuunsysteem.

*Les études relatives à l'utilisation de ces cyanobactéries concernent principalement le **BIEN-ÊTRE PSYCHO-PHYSIQUE** pour ses effets sur le **TON DE L'HUMEUR**, grâce à la capacité de réguler la libération de noradrénaline, de dopamine, à la teneur en phényléthylamine (PEA) et à l'action modulatrice du système immunitaire.*



MARCUS ROHRER SCK²



Verpakking van 60 tabletten



8 388766 471763

Confection de 60 comprimés

PHARMACODE: 7784237

Gebruiksaanwijzing: Het is aan te draden om 2 tabletten per dag in te nemen met veel water voor de maaltijd.

Ingredienten : Kombu alg poeder (*Laminaria digitata* (Hudson) J. V. Lamouroux) thallus ; vulmiddel : microcristallijne cellulose ; *Spirulina platensis* poeder, thallus, Klamath alg poeder (*Aphanizomenon flos aquae*) bacterie, *Chlorella alg poeder* (*Chlorella vulgaris*) thaluse, anti klontermiddel: magnesiumstearaat, siliciumdioxide.

Waarschuwing : de aanbevolen dagelijkse dosis niet overschrijden. Een voedingssupplement is geen vervanging voor een evenwichtige en gevarieerde voeding noch voor een gezonde levensstijl. Buiten bereik van kinderen onder de 3 jaar houden. De houdbaarheidsdatum is geldig wanneer het product correct, koel en droog bewaard wordt, afgeschermd van licht en/of warmtebronnen..

SAMENSTELLING / COMPOSITION

GEMIDDELDE ANALYSE CONTENUS MOYENS

voor 2 tabletten
pour 2 compr.

Kombu Alg / <i>Algue Kombu</i>	600 mg
Spirulina Alg / <i>Algue spiruline</i>	400 mg
Klamath Alg / <i>Algue Klamath</i>	200 mg
Chlorella Alg / <i>Algue Chlorella</i>	200 mg

Gemiddelde voedingswaarde bij dagelijkse dosis (2 tabl) Valeurs moyennes pour une dose quotidienne (2 cpr.)

Eiwitten / <i>Protéines</i>	0,97 g
Koolhydraten / <i>Hydrates de Carbone</i>	0,6 g
Suikers / <i>sucres</i>	0 g
Vatten / <i>Lipides</i>	0,11 g
Caloriën / <i>Calories</i>	7,45 kcal
Natrium / <i>Sodium</i>	26 mg
Vitamine B12/ <i>Vitamine B12</i>	0,2 mcg
Jodium / <i>Iode</i>	0,86 mcg
Phénylalanine / <i>Phénylalanine</i>	0,62 mg
Leucine / <i>Leucine</i>	0,42 mg
Valine / <i>Valine</i>	0,42 mg
Chlorophyll / <i>Chlorophylle</i>	0,80%

Mode d'emploi: il est conseillé de prendre 2 comprimés par jour avec beaucoup d'eau avant les repas.

Ingrédients: *Algue Kombu en poudre* (*Laminaria digitata* (Hudson) J. V. Lamouroux) thalle, *Agent de charge : cellulose microcristalline ; Spirulina platensis en poudre thalle, Algue Klamath en poudre* (*Aphanizomenon flos aquae*) bactérie, *Algue Chlorella en poudre* (*Chlorella vulgaris*) thalle, *Agents antiagglomérants: stéarate de magnésium, dioxyde de silicium.*

Warnhinweise: *Nahrungsergänzungsmittel sind nicht als Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung und einen gesunden Lebensstil zu betrachten. Die empfohlene Tagesdosis nicht überschreiten. Außerhalb der Reichweite von Kindern unter drei Jahren aufbewahren. Das Verfallsdatum bezieht sich auf das kühl und trocken und vor Licht- und Wärmequellen geschützt korrekt gelagerte Produkt.*



Marcus Rohrer SCK²® is zonder gluten , zonder gist, zonder melkderivaten en zonder soja.
Marcus Rohrer SCK²® est sans gluten, sans levure, sans lait et ses dérivés et sans soja.



Product eigendom van / *Produit appartenant à:*

Cabassi & Giuriati Spa - Via Uruguay, 20/22 - 35127 Padova - ITALY - Ph. +39.049.870.58.70 - Fax +39.049.870.07.83 - info@cabassi-giuriati.it - www.cabassi-giuriati.it

Inhoud alleen voor professioneel gebruik/ *Contenu à usage professionnel uniquement.*

REFERENCES: 1. Baroni L et al. 2009. Effect of Klamath algae product ("AFA-B12") on blood levels of vitamin B12 and homocysteine in vegan subjects: a pilot study. *Int J Vit Nutr Res* 79:117-123. 2. Scoglio S et al. 2009. Effect of a 2-month treatment with Klamath®, a Klamath algae extract, on the general well-being, antioxidant profile and oxidative status of postmenopausal women. *Gynecol Endocrinol* 25(4). 3. Panahi Y et al. 2016. *Chlorella vulgaris*: a multifunctional dietary supplement with diverse medicinal properties. *Curr Pharm design* 22:164-173. 4. Mizoguchi T et al. 2008. Nutrigenomic studies of effects of *Chlorella* on subjects with high-risk factors for lifestyle-related diseases. *J Med Food* doi.org/10.1089/jmf.2006.0180. 5. Ebrahimi-Mameghani M et al. 2017. Glucose homeostasis, insulin resistance and inflammatory biomarkers in patients with non-alcoholic fatty liver disease: beneficial effects of supplementation with microalgae *Chlorella vulgaris*: a double-blind placebo-controlled randomized clinical trial. *Clin Nutr* 36:1001-1006. 6. Zainul Azlan N et al. 2019. *Chlorella vulgaris* improves the regenerative capacity of young and senescent myoblasts and promotes muscle regeneration. *Oxid Med Cell Longev* 2019:3520789. 7. Zhao B et al. 2019. Anti-obesity effects of *Spirulina platensis* protein hydrolysate by modulating brain-liver axis in high-fat diet fed mice. *PLoS One* 14:e0218543. 8. Hua P et al. 2018. Regulatory efficacy of *Spirulina platensis* protease hydrolysate on lipid metabolism and gut microbiota in high-fat diet-fed rats. *Int J Mol Sci* 19:4023. 9. Yousefi R et al. 2018. *Spirulina platensis* effectively ameliorates anthropometric measurements and obesity-related metabolic disorders in obese or overweight healthy individuals: a randomized controlled trial. *Compl Ther Med* 40:106-112. 10. Terasaki M et al. 2014. Potential ability of xanthophylls to prevent obesity-associated cancer. *World J Pharmacol* 3:140-152. 11. Bonet ML et al. 2015. Carotenoids and their conversion products in the control of adipocyte function, adiposity and obesity. *Arch Biochem Biophys* 572:112-125. 12. Ojulari OV et al. 2020. Therapeutic effect of seaweed derived xanthophyll carotenoid on obesity management; overview of the last decade. *Int J Mol Sci* doi.org/10.3390/ijms21072502.