



Innovative Algenkosmetik

entwickelt und hergestellt
in der IGV GmbH

VITAL UND SCHÖN MIT „AQUAFLO“

SO LAUTET DIE PRODUKTPHILOSOPHIE DER
GANZHEITLICHEN PFLEGESERIE AUF ALGENBASIS

Aquaflor

Mikroalgen gehören zu den ältesten Lebensformen unseres Planeten

und haben sich im Verlauf ihrer Jahrtausenden währenden Evolution in herausragender Weise an die extremsten Standortbedingungen angepasst und nahezu alle Lebensräume besiedelt. Von der Wüste bis zum Eismeer sind sie sowohl in heißen Quellen und in Schnee als auch in oberen Bodenschichten zu finden.

Als phototroph lebende Organismen sind Mikroalgen ständig hohen Licht-, Sauerstoff- und Radikalbelastungen ausgesetzt. Daraus resultiert die Ausbildung einer Vielzahl an effizienten Schutzsystemen und bioaktiven Wirkstoffen.

Die Mikroalge *Spirulina Platensis* ist als stresstoleranter Überlebenskünstler bekannt. Sie hat sich an hohe Salzgehalte, enorme Temperaturschwankungen, extreme pH-Werte sowie hohe Lichtintensitäten und UV-Stress angepasst und hocheffektive Zellschutzmechanismen und Wirksubstanzen ausgebildet. Spirulina Algen enthalten dermatologisch wirksame Algenproteine, Algenpolysaccharide und Vitamine, die über die bekannten feuchtigkeitsspendenden Effekte hinaus in der Lage sind, den Hautstoffwechsel zu stimulieren sowie Hautzellen zu regenerieren und vor reaktiven Sauerstoffspezies und freien Radikalen zu schützen. Neueste Forschungsergebnisse zeigen, dass Mikroalgen aufgrund ihrer effektiven Lichtschutzpigmente über einen natürlichen Sonnenschutzfaktor verfügen.

Multifunktionaler Zellschutz mit bioaktiven Algenextrakten

Im Fokus neuer kosmetischer Wirkstoffkonzepte stehen natürliche Wirkstoffe, die der Hautalterung entgegenwirken. Bioaktive Algenextrakte aus Spirulina- und Ascophyllum Algen erfüllen diese Anforderungen, indem sie als natürliche Lichtschutzfilter wirken und vor UV-bedingten Zellschäden und lichtbedingter Hautalterung schützen.

Algenbasierte Anti-Aging-Wirkstoffe aus Mikroalgen und Makroalgen fungieren als natürliche Antioxidantien mit UV-absorbierenden Eigenschaften, neutralisieren freie Radikale und unterstützen die Reparatur der Hautzellen. Multifunktional wirksame Algenextrakte aus Spirulina Algen sorgen für Erneuerung und Regeneration der Hautzellen und bieten optimalen Zellschutz.

Feuchtigkeitsspendende Substanzkomplexe aus Ascophyllum Algen mit natürlichen Reserve- und Speicherstoffen sind Energie- und Feuchtigkeitslieferanten und sorgen für ebenmäßige straffe Haut.

Ein breites Spektrum an Anti-Aging-Wirkstoffen aus Algen wie Carotinoide, Tocopherole, essentielle Aminosäuren, polyungesättigte Fettsäuren, lipophile und hydrophile Vitamine bieten hautschützende und hautpflegende Effekte und wirken synergistisch den sichtbaren Zeichen der Hautalterung entgegen.

Dem Forscherteam der IGV GmbH ist es gelungen, die wertvollen Algeninhaltsstoffe in Form von bioaktiven Algenextrakten zu gewinnen und als wertgebende Bestandteile in kosmetische Formulierungen zu integrieren.

Die Kosmetikserie Aquaflor

Wohltuende Algenwirkstoffe zur Pflege und zum Schutz Ihrer Haut

Aquaflor umfasst ein ganzheitliches Pflegesystem, bestehend aus Kosmetikprodukten mit bioaktiven Algenextrakten aus der Mikroalge *Spirulina Platensis* und der Makroalge *Ascophyllum nodosum*.



Die Aquaflor Kosmetikserie beinhaltet Produkte für Gesicht, Körper, Hände und Haare, die für jeden Hauttyp geeignet sind. Ärzte und Dermatologen haben die Kosmetikprodukte getestet und bestätigen die wohltuende und hautverträgliche Wirkung.

Neueste Forschungsergebnisse belegen die Vorzüge bioaktiver Algenextrakte auf die Haut

- ✓ Steigerung der Kollagensynthese
- ✓ Stimulierung der Stoffwechselaktivität von Hautzellen
- ✓ Förderung der Regeneration von Hautzellen
- ✓ Antioxidative und radikalabfangende Aktivität
- ✓ Schutz vor zellschädigender Wirkung freier Radikale
- ✓ Schutz von UV-Strahlung durch natürliche Lichtschutzpigmente
- ✓ Hydratisierende und feuchtigkeitsspendende Effekte
- ✓ Stärkung der Hautbarriere



Optimale Hautpflege

Aquaflor Active Creme mit dem multifunktionalen Algenwirkstoff Derma-Spirulan unterstützt die Hautregeneration und stimuliert die Zellerneuerung der Haut. Bioaktive Algenwirkstoffe stärken die natürlichen Schutzfunktionen der Haut. Die Haut wird gestrafft und gewinnt an Elastizität. Die Creme wurde auf der Grundlage eines pflanzlichen Emulgatorsystems nach den Richtlinien für Naturkosmetik entwickelt und enthält keine Farbstoffe und synthetische Konservierungsmittel. Aquaflor Active Creme ist optimal als Tages- und Nachtpflege, auch für empfindliche Haut geeignet.

Ganzheitliche Körperpflege

Nahrungsergänzung

Da wahre Schönheit bekanntlich von innen kommt vervollständigen Nahrungsergänzungsmittel mit Spirulina- und Chlorella Algen in Form von Tabletten und Pulver die Hautpflegeprodukte.



Aquaflor Spirulina Tabletten (150 g / 320 g / 520 g)

Aquaflor Spirulina Pulver

Aquaflor Chlorella Tabletten (300 g)

VITAL UND SCHÖN MIT „AQUAFLO“

VERTRIEB

www.aquaflor.de



- ✓ Zertifizierter Online-Shop
- ✓ Versandkostenfrei ab 50 €
- ✓ Kein Mindestbestellwert
- ✓ Attraktive Händlerrabatte
- ✓ Klimaneutraler Versand



INFORMATIONEN

AQUAFLO Kosmetikmanufaktur eine Marke der IGV I.f.G. GmbH

Arthur-Scheunert-Allee 40-41

14558 Nuthetal, Germany

Telefon: +49 33200 89-252

Fax: +49 33200 89-220

E-Mail: aquaflor@igv-gmbh.de

ANSPRECHPARTNER

Leitung F&E Cosmetic Actives

Dipl. Biochem. Elke Kurth

Telefon: +49 33200 89-252

E-Mail: elke.kurth@igv-gmbh.de

Bereichsleitung Planttech

Dr. rer. nat. Torsten Schweikert

Telefon: +49 33200 89-257

E-Mail: torsten.schweikert@igv-gmbh.de