



**Agrimer**  
ALGUES MARINES

*Cosmetic Ingredients*

—  
SEAWEED, MARINE PLANTS  
& EXTRACTS



# Red seaweed

## CHONDRUS CRISPUS

*Irish moss*

Source of carrageenans, this red seaweed also contains fatty acids and mycosporine-like amino acids. It allows a good protection of the epidermis and participates in cell regeneration.

### DRY FORMS

**AGLIB003** : extraction cut

**AGLIB004** : soap cut

**AGLIB008** : T10

### LIQUID FORM

**MPBIOEXT111\*** : water glycerin



## LITHOTHAMNION CALCAREUM

*Lithothamne*

The high mineral content of lithothamnium (>95% of its dry weight), mainly calcium and magnesium, ensures remineralization of the body.

### DRY FORM

**AGLIT016** : fleurine powder



## PORPHYRA UMBILICALIS

*Nori*

Rich in betacarotene and anti-oxidant, it protects against dehydration and helps cell regeneration. It contains fatty acids that participate in the regeneration of membrane phospholipids.

### DRY FORMS

**AGPOR002** : big flakes

**AGPOR003** : little flakes

**AGPOR005** : T60G

### LIQUID FORM

**AGBIOPOR001/2\*** : oily



COSMOS  
CERTIFIED

\*Raw material certified by Ecocert Greenlife according to the Ecocert standard for Natural and Organic Cosmetics available at <http://cosmetics.ecocert.com>

NB: the information mentioned on this sheet is given for information only. AGRIMER does not carry out any test of effectiveness on the products. The person in charge of marketing freely defines the commercial argument of the product and provides evidence of the claimed effect (bibliographies, efficacy tests ...), in accordance with Article 20 of EC Regulation No. 1223/2009

## PALMARIA PALMATA

*Dulse*

Thanks to its vitamin contents (A, B and C) and magnesium, it protects against dehydration, participates in cell metabolism and promotes healing. This red seaweed reinforces the skin's defences.

### DRY FORMS

**AGPAL003** : big flakes

**AGPAL004** : little flakes

**AGPAL006** : T60G

### LIQUID FORM

**MPEXT060** : water glycerin



## Green seaweed

## ULVA LACTUCA

*Sea lettuce*

This green macro seaweed contains iron and vitamin C. It strengthens the skin's defences, promotes healing and acts as an antioxidant.

### DRY FORMS

**AGULV003** : big flakes

**AGULV004** : little flakes

### LIQUID FORM

**MPBIOEXT120\*** : water glycerin



# Brown seaweed

## ASCOPHYLLUM NODOSUM

*Knotted wrack*

Thanks to polyphenols and polysaccharides, this brown seaweed has an activity of hydration of the upper layers of the epidermis known for its antioxidant properties.

### DRY FORMS

**AGASC007** : T30G

**AGASC009** : T60G



## FUCUS VESICULOSUS

*Bladderwrack*

Thanks to its polysaccharides content, its richness in iodine and polyphenols, this seaweed has moisturizing, slimming properties and stimulate microcirculation.

### DRY FORMS

**AGFUC003** : cut 1 cm

**AGFUC005** : cut 3-8 mm

**AGFUC008** : T10

**AGFUC009** : T30

**AGFUC014** : T60G

**AGFUC018** : micronized

**AGFUC005** : spray dried

### LIQUID FORMS

**MPBIOEXT114** \*: water glycerin

## LAMINARIA DIGITATA

*Kombu*

Precious source of minerals and trace elements that activate cellular metabolism, its laminarin composition is known for its slimming and regenerating properties. Its polysaccharide content reinforces hydration.

### DRY FORMS

**AGLAM009/25** : T20

**AGLAM012** : micronized

**AGLAM050** : T50

### LIQUID FORMS

**AGLAM024** : aqueous concentrate

**MPBIOEXT117** \*: water glycerin

**AGLAM046** : oily



## UNDARIA PINNATIFIDA

*Wakame*

This brown seaweed contains vitamins which give it antioxidant and regenerating properties. It is involved in skin protection and prevents the appearance of wrinkles.

### LIQUID FORM

**MPEXT092** : water glycerin



# Marine plants

## CRITHMUM MARITIMUM

*Sea fennel*

The minerals of this shore plant provide it with antioxidant properties, participate in a good regeneration of the cells and nourish the vital cutaneous functions.

LIQUID FORMS

**AGBIOCRIO06/2\*** : oily

**MPEXT078** : water glycerin



# Micro algae

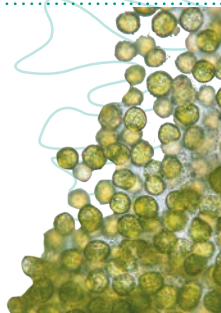
## CHLORELLA VULGARIS

*Chlorella*

This super micro algae is involved in cell renewal and prevents skin aging. Rich in chlorophyll and amino acids, it stabilizes collagen and strengthens elastin fibers.

DRY FORM

**AGCHL001** : powder



## SPIRULINA PLATENSIS

*Spirulina*

Spirulina is naturally rich in proteins and provitamin A, which are essential for the restructuring of the epidermis. Its molecular richness intervenes at different levels to soften, protect and visibly nourish the skin.

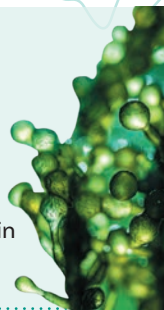
DRY FORM

**AGBIOSPI009<sup>1</sup>** : powder

LIQUID FORMS

**AGSPI004** : oily

**MPBIOEXT124\*** : water glycerin



COSMOS  
CERTIFIED

\*Raw material certified by Ecocert Greenlife according to the Ecocert standard for Natural and Organic Cosmetics available at <http://cosmetics.ecocert.com>

NB: the information mentioned on this sheet is given for information only. AGRIMER does not carry out any test of effectiveness on the products. The person in charge of marketing freely defines the commercial argument of the product and provides evidence of the claimed effect (bibliographies, efficacy tests ...), in accordance with Article 20 of EC Regulation No. 1223/2009

<sup>1</sup>100% Organic in accordance with the regulations in force on organic production methods (FR-BIO-01)

# Sea water

**Seawater contains 90 minerals and trace elements necessary for our balance**, in proportions close to blood plasma, and therefore to our physiological needs. Harvested by AGRIMER, sea water is deodorized by precipitation of NaCl, which concentrate naturally the water in magnesium.

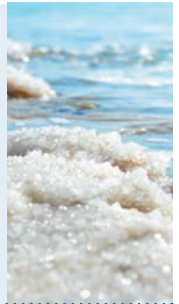
**Magnesium is involved in many of the body's vital functions.** It is essential for a good balance, helps to relax the muscles and encourages sleep.

## MARINE MAGNESIUM

Marine magnesium in powder can be used as a dietary supplement to make up for deficiencies and fight against stress and fatigue.

### DRY FORM

**NEPFO05 :**  
marine magnesium



## MARINE MAGNESIUM CONCENTRATE

Liquid marine magnesium can be used in bath or massage products but also in food supplement ampoules.

### LIQUID FORM

**AGEDM012 :**  
magnesium concentrate

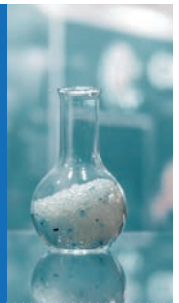


## SPRAY DRIED SEA WATER

Spray-dried sea water is ideal for bathing (100% soluble) or cosmetic formulation. It can also be used as a nutritional supplement in capsules, tablets or in the composition of energy drinks.

### DRY FORM

**AGEDM014 :** spray dried sea water





# Exclusive patented actives

## ALGAFILLER

From the *Codium tomentosum* seaweed, it is composed of a single self-healing giant cell with a strong healing and regenerative capacity. These polysaccharides are recognized for their super hydrating property.

- ➔ **-12.3% of crow's feet wrinkle depth**
- ➔ **-22.2% of the nasolabial furrow depth**

**LIQUID FORM**  
**MPACT270<sup>2</sup>**



## CYTOPLASMA OF CALLIBLEPHARIS JUBATA

Its molecular richness in floridoside and taurine ensures optimal hydration and effective cellular protection\*.

- ➔ **\* + 70% HSP production**

**LIQUID FORM**  
**MPACT175 : cytoplasm**



## POLYMARINES OF CALLIBLEPHARIS JUBATA

Moisturizing and softening thanks to its richness in galactans, its floridene starch content ensures anti-inflammatory\* and tissue restructuring\*\* functions.

- ➔ **\* - 74% of interleukine 6 production**
- ➔ **\*\* + 72% increase of collagen synthesis**

**LIQUID FORM**  
**MPACT176 : polymarines**



## THALISOURCE

Derived from the seaweed *Laminaria digitata*, its composition of sodium alginate depolymerized in oligosaccharides offers vitalizing properties and objective hydration.

**DRY FORM**  
**MPACT117 : thalsource powder**



<sup>2</sup> Raw material certified by Ecocert Greenlife according to the Ecocert standard for Natural and Organic Cosmetics available at <http://cosmetics.ecocert.com>

NB: the information mentioned on this sheet is given for information only. AGRIMER does not carry out any test of effectiveness on the products. The person in charge of marketing freely defines the commercial argument of the product and provides evidence of the claimed effect (bibliographies, efficacy tests ...), in accordance with Article 20 of EC Regulation No. 1223/2009



## BE INSPIRED BY MARINE RESSOURCES INNOVATE BY THE SCIENCE

**Leader in the harvesting and valorization of marine resources, AGRIMER is distributed in more than 20 countries.**

Since its creation, AGRIMER has specialized in the processing of seaweed, marine plants and sea water. AGRIMER guarantees the traceability and quality of its products, from raw materials to finished products. Committed to environmental protection, AGRIMER is particularly active in preserving the quality, diversity and sustainability of this marine resource.

### EXPERT IN MARINE COSMETICS FOR OVER 30 YEARS, AGRIMER CREATES, PRODUCES & DISTRIBUTES :

- **Marine ingredients:** functional marine extracts and patented active ingredients.
- **Finished products:** cosmetic development with standard or customized products.

### SAVOIR-FAIRE OF EXCELLENCE

**LABELLED** as a Living Heritage Company or « **Entreprise du Patrimoine Vivant** » by decision of The French Ministry of Economy thanks to its unique know-how in the valorization of Breton seaweed.

### MADE IN FRANCE



**7500 M<sup>2</sup> PRODUCTION UNIT**  
NEAR THE IROISE SEA,  
HARVESTING AREA.

### 3 SPECIALIZED LABORATORIES

- INGREDIENTS
- SKINCARE (serums, creams, gels, scrubs...)
- POWDER COSMETICS

AGRIMER - 645 Prat Menan - CS 2003 - 29880 PLOUGUERNEAU - FRANCE  
+(33)2 98 04 54 11 - [www.agrimer.com](http://www.agrimer.com) - [contact@agrimer.com](mailto:contact@agrimer.com) [f](#) [in](#) [@](#) [▶](#)





**Agrimer**  
ALGUES MARINES

*Ingédients cosmétiques*

---

ALGUES, PLANTES MARINES  
& EXTRAITS



# Algues rouges

## CHONDRUS CRISPUS

*Lichen blanc*

Source de carraghénanes, cette algue rouge est riche en acides gras et en acides aminés de type mycosporine. Elle permet une bonne protection de l'épiderme et participe à la régénération cellulaire.

### FORMES SÈCHES

**AGLIB003** : coupe extraction

**AGLIB004** : coupe savon

**AGLIB008** : T10

### FORME LIQUIDE

**MPBIOEXT111\*** : hydrogycériné



## LITHOTHAMNION CALCAREUM

*Lithothamne*

La haute teneur en minéraux du lithothamne (>95% de son poids sec), essentiellement calcium et magnésium, assure une bonne reminéralisation de l'organisme.

### FORME SÈCHE

**AGLIT016** : fleurine



## PORPHYRA UMBILICALIS

*Nori*

Riche en bêta carotène et antioxydante, elle protège de la déshydratation et aide à la régénération cellulaire. Riche en acides gras, elle participe à la régénération des phospholipides membranaires.

### FORMES SÈCHES

**AGPOR002** : grosses paillettes

**AGPOR003** : petites paillettes

**AGPOR005** : T60

### FORME LIQUIDE :

**AGBIOPOR001/2\*** : huileux



COSMOS  
CERTIFIED

\* Matière première certifiée par Ecocert Greenlife selon le référentiel Ecocert des Cosmétiques Ecologiques et Biologiques disponible sur <http://cosmetiques.ecocert.com>

NB : les informations mentionnées sur la présente fiche sont données à titre indicatif et basées sur de la bibliographie. AGRIMER ne réalise pas de tests d'efficacité sur les produits. Le responsable de la mise sur le marché définit librement l'argumentaire commercial du produit et apporte les preuves de l'effet revendiqué (bibliographies, tests d'efficacité...), conformément à l'article 20 du Règlement CE N°1223/2009

## PALMARIA PALMATA

*Dulse*

Grâce à sa teneur en vitamines (A, B et C) et en magnésium, elle protège de la déshydratation, participe au métabolisme cellulaire et favorise la cicatrisation. Cette algue rouge renforce les défenses cutanées.

### FORMES SÈCHES

**AGPAL003** : grosses paillettes

**AGPAL004** : petites paillettes

**AGPAL006** : T60G

### FORME LIQUIDE

**MPEXT060** : hydroglycériné



## Algues vertes

## ULVA LACTUCA

*Laitue de mer*

Cette macro algue verte contient du fer et de la vitamine C. Elle renforce ainsi les défenses de la peau, favorise la cicatrisation et agit en antioxydant.

### FORMES SÈCHES

**AGULV003** : grosses paillettes

**AGULV004** : petites paillettes

### FORME LIQUIDE

**MPBIOEXT120\*** : hydroglycériné



# Algues brunes

## ASCOPHYLLUM NODOSUM

*Goémon noir*

Grâce aux polyphénols et aux polysaccharides, cette algue brune assure une activité d'hydratation des couches supérieures de l'épiderme. Elle est reconnue pour ses propriétés antioxydantes.

### FORMES SÈCHES

**AGASC007** : T30G

**AGASC009** : T60G



## FUCUS VESICULOSUS

*Fucus vésiculeux*

Grâce à sa teneur en polysaccharides, à sa richesse en iode et en polyphénols, cette algue a des propriétés hydratantes, amincissantes et stimule la microcirculation.

### FORMES SÈCHES

**AGFUC003** : coupe 1 cm

**AGFUC005** : coupe 3-8 mm

**AGFUC008** : T10

**AGFUC009** : T30

**AGFUC014** : T60G

**AGFUC018** : micronisé

**AGFUC005** : atomisé

### FORMES LIQUIDES

**MPBIOEXT114** \*: hydroglycériné

## LAMINARIA DIGITATA

*Kombu*

Précieuse source de minéraux et oligo-éléments qui activent le métabolisme cellulaire, sa composition en polysaccharides, (notamment en laminarine), est reconnue pour ses propriétés amincissantes, régénérantes et renforce l'hydratation.

### FORMES SÈCHES

**AGLAM009/25** : T20

**AGLAM012** : micronisé

**AGLAM050** : T50

### FORMES LIQUIDES

**AGLAM024** : concentré aqueux

**MPBIOEXT117** \*: hydroglycériné

**AGLAM046** : huileux



## UNDARIA PINNATIFIDA

*Wakamé*

Cette algue brune contient des vitamines qui lui confèrent des propriétés antioxydantes et régénérantes. Elle intervient dans la protection cutanée et prévient l'apparition des rides.

### FORME LIQUIDE

**MPEXT092** : hydroglycériné



# Plantes marines

## CRITHMUM MARITIMUM

*Criste marine*

Les minéraux de cette plante de bord de mer lui garantissent des propriétés antioxydantes, participent à une bonne régénération des cellules et alimentent les fonctions vitales cutanées.

FORMES LIQUIDES

**AGBIOCRIO06/2\*** : huileux

**MPEXT078** : hydroglycériné



# Micro algues

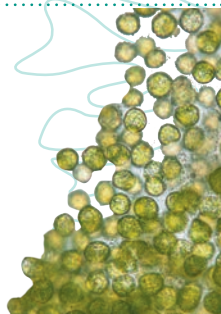
## CHLORELLA VULGARIS

*Chlorelle*

Cette super micro algue intervient dans le renouvellement cellulaire, et prévient le vieillissement cutané. Riche en chlorophylle et en acides aminés, elle stabilise le collagène et renforce les fibres d'élastine.

FORME SÈCHE

**AGCHL001** : poudre



## SPIRULINA PLATENSIS

*Spiruline*

La Spiruline est naturellement riche en protéines et provitamine A indispensables à la restructuration de l'épiderme. Sa richesse moléculaire intervient à différents niveaux pour assouplir, protéger et nourrir visiblement la peau.

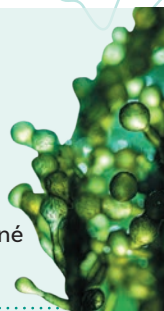
FORME SÈCHE

**AGBIOSPI009'** : poudre

FORMES LIQUIDES

**AGSPI004** : huileux

**MPBIOEXT124\*** : hydroglycériné



COSMOS  
CERTIFIED

\*Matière première certifiée par Ecocert Greenlife selon le référentiel Ecocert des Cosmétiques Ecologiques et Biologiques disponible sur <http://cosmetiques.ecocert.com>

NB : les informations mentionnées sur la présente fiche sont données à titre indicatif et basées sur de la bibliographie. AGRIMER ne réalise pas de tests d'efficacité sur les produits. Le responsable de la mise sur le marché définit librement l'argumentaire commercial du produit et apporte les preuves de l'effet revendiqué (bibliographies, tests d'efficacité...), conformément à l'article 20 du Règlement CE N°1223/2009

<sup>1</sup>100% Bio conformément à la réglementation en vigueur sur le mode de production biologique (FR-BIO-01)

# Extraits marins

L'eau de mer contient **90 minéraux et oligo-éléments nécessaires à notre équilibre, dans des proportions proche du plasma sanguin**, et donc de nos besoins physiologiques. Récoltée par AGRIMER, l'eau de mer est désodée par précipitation du NaCl, concentrant naturellement l'eau en magnésium.

**Le magnésium intervient dans de nombreuses fonctions vitales de l'organisme.** Essentiel à un bon équilibre, il participe à la décontraction musculaire et favorise le sommeil.

## MAGNÉSIUM MARIN

Le magnésium marin sous forme de poudre peut s'utiliser en complémentation alimentaire pour pallier aux carences et lutter contre le stress et la fatigue.

### FORME SÈCHE

**NEPF005 :**  
magnésium marin



## MAGNÉSIUM MARIN CONCENTRÉ

Le magnésium marin liquide peut s'utiliser dans des produits de bain ou de massage mais aussi dans des ampoules de complémentation alimentaire.

### FORME LIQUIDE

**AGEDM012 :**  
concentré magnésien



## NÉBULISAT DE MER DÉSODÉE

Le nébulisat d'eau de mer désodée est idéal pour le bain (soluble à 100%) ou la formulation cosmétique. Il peut également être utilisé en complément nutritionnel dans des gélules, des comprimés ou entrer dans la composition de boissons énergétiques.

### FORME SÈCHE

**AGEDM014 :**  
nébulisat d'eau de mer désodée





# Actifs objectifs

## ALGAFILLER

Issue de l'algue *Codium tomentosum*, elle est composée d'une seule cellule géante autorégénérante à forte capacité de cicatrisation et de régénération. Ces polysaccharides sont reconnus pour leur propriété super hydratante.

FORME LIQUIDE  
MPACT270<sup>2</sup>

- -12,3 % de profondeur des rides de la patte d'oie
- -22,2% de profondeur du sillon nasogénien



## CYTOPLASMA DE CALLIBLEPHARIS JUBATA

Sa richesse moléculaire en floridoside et en taurine assure une hydratation optimale et une protection cellulaire\* efficace.

FORME LIQUIDE  
MPACT175 : cytoplasma

- \* + 70% de production de HSP



## POLYMARINES DE CALLIBLEPHARIS JUBATA

Hydratante et adoucissante grâce à sa richesse en galactanes, sa teneur en amidon floridéen assure des fonctions anti-inflammatoires\* et de restructuration des tissus\*\*.

FORME LIQUIDE  
MPACT176 : polyamines

- μ<sup>\*</sup> - 74% de production d'interleukine 6
- \*\* + 72% d'augmentation de synthèse de collagène



## THALISOURCE

Issue de l'algue *Laminaria digitata*, sa composition en alginate de sodium dépolymérisé en oligosaccharides offre des propriétés vitalisantes et une hydratation objectivée.

FORME SÈCHE  
MPACT117 : thalisateur poudre



<sup>2</sup> Matière première certifiée par Ecocert Greenlife selon le référentiel Ecocert des Cosmétiques Ecologiques et Biologiques disponible sur <http://cosmetiques.ecocert.com>

NB : les informations mentionnées sur la présente fiche sont données à titre indicatif et basées sur de la bibliographie. AGRIMER ne réalise pas de tests d'efficacité sur les produits. Le responsable de la mise sur le marché définit librement l'argumentaire commercial du produit et apporte les preuves de l'effet revendiqué (bibliographies, tests d'efficacité...), conformément à l'article 20 du Règlement CE N°1223/2009

## S'INSPIRER DES RESSOURCES MARINES INNOVER PAR LA SCIENCE

### Leader dans la récolte et la valorisation des ressources marines, AGRIMER est distribuée dans plus de 20 pays.

Dès sa création, AGRIMER se spécialise dans la transformation des algues, plantes marines et eau de mer. AGRIMER garantit la traçabilité et la qualité de ses produits, de la matière première aux produits finis. Engagée pour la protection de l'environnement, AGRIMER est particulièrement active pour préserver la qualité, la diversité et la pérennité de cette ressource marine.

### EXPERTE DE LA COSMÉTIQUE MARINE DEPUIS PLUS DE 30 ANS, AGRIMER CRÉE, FABRIQUE ET DISTRIBUE :

- **Ingrédients marins** : extraits fonctionnels marins et des actifs brevetés.
- **Produits finis** : développement cosmétique à façon sur bases standards ou personnalisées.

### SAVOIR FAIRE D'EXCELLENCE

**LABELLISÉE** **Entreprise du Patrimoine Vivant** par décision du Ministère de l'Économie grâce à son savoir-faire unique de valorisation des algues bretonnes.

### MADE IN FRANCE



**UNITÉ DE PRODUCTION DE 7500 M<sup>2</sup>**  
À PROXIMITÉ DE LA MER D'IROISE,  
ZONE DE RÉCOLTE.

### 3 LABORATOIRES SPÉCIALISÉS

- INGRÉDIENTS
- COSMÉTIQUE BLANCHE
- COSMÉTIQUE POUDRE