

EXTRAIT DE ASCOPHYLLUM NODOSUM

Le Goémon noir



L'algue Ascophyllum possède une forte teneur en composés phénoliques, ce qui lui confère des vertus antioxydantes. Elle est également riche en polysaccharides et minéraux apportant des propriétés hydratantes et reminéralisantes.

COMPOSITION

D'après les relevés bibliographiques

<i>Ascophyllum nodosum (%)</i>	
Laminarine	65
Mannitol	27
Composés phénoliques	4
Sodium	2,8 – 5,13
Calcium	0,22 – 1,7
Potassium	2,14 – 4,12

PROPRIETES

REMINÉRALISANT

Sa grande richesse en minéraux et laminarine permet d'apporter les nutriments fondamentaux pour une peau pleine de vitalité.

HYDRATANT

Le mannitol agit comme un osmolyte capable de prévenir la déshydratation des tissus.

ANTIOXYDANT

Les composés phénoliques contenus dans l'algue permettent une protection de la peau en limitant la production de radicaux libres.

EXTRAIT PROPOSE



BIOLOGIQUE : Un extrait contenant l'algue, de la glycérine, un acide et un conservateur.

INCI : GLYCERIN, AQUA, ASCOPHYLLUM NODOSUM EXTRACT, SODIUM BENZOATE, POTASSIUM SORBATE

POUR QUELS PRODUITS ?

- Soins visage & corps
- Soins capillaires
- Soins hygiène

CARACTERISTIQUES DE FORMULATION

- 1 à 5 % d'utilisation
- pH optimal entre 4,5 et 5,5
- Liquide opaque marron
- Testé sous contrôle dermatologique

EXPLOITATION

L'algue est récoltée par la société BioMolenez.

Elle se développe au milieu de l'estran, de part et d'autre de la mi-marée, sur des sites abrités.

La récolte s'effectue à marée basse à la main, à l'aide d'une faucille.

Une fois la récolte effectuée, l'algue est macérée et filtrée afin d'obtenir un extrait contenant un maximum de composés bioactifs.

Le goémon noir possède de gros flotteurs qui permettent de déterminer l'âge de l'algue.



REF : MPBIOEX_ASCO_GSB