

www.vegelife.fr



REGULALG

100% ALGUES



SOURCE DE MINERAUX ET OLIGO-ELEMENTS

NATURELS ET ORGANIQUES !



TOUS LES BIENFAITS DE L'ALGUE DE NORVEGE

- Matière première pure, naturelle, biodégradable.
- Source d'apport en oligo-éléments et minéraux.
- Fortifiant et stimulant de l'activité biologique du sol.
- Développe les défenses immunitaires des plantes.
- Améliore le développement racinaire.
- Pouvoir de rétention en eau.



Procédé : algue brune (variété *ascophyllum nodosum*) séchée à basse température et broyée

Couleur : vert olive

Taille : poudre avec particules inférieures à 3.5 mn

Conditionnements : Seau de 5kg, sac de 25kg

Propriétés :

Pour la plante : stimulant naturel, anti-stress, source d'apport en oligo-éléments et minéraux.

Pour le sol : activateur biologique, fort pouvoir absorbant de l'eau en cas de sécheresse, dans les sols sableux ou alcalins et capacité à limiter l'érosion.

Condition de stockage : atmosphère sèche, le produit est stable s'il est conservé dans son emballage d'origine.

Application : épandage ou incorporation dans le sol

Dosage : 500 kg/ha (5 kg pour 100m²) tous les 2 ans ou 250kg/ha tous les ans (de préférence à l'automne).

ANALYSE TYPIQUE :

Composition moyenne:					
Humidité		12-15 %	Hydrates de carbone		45 – 60 %
Protéine brute		5 – 8 %	Acide Alginique		20 – 26 %
Graisse brute		2 – 4 %	Mannitole		5 – 8 %
Fibre brute		Moins de 8 %	Laminarine		2 - 6%
Matière minérale		40 – 55 %	Fucoïdine		8 - 10%
Sable		Moins de 0,5 %			
Oligo-éléments essentiels: Macro-nutriments			Micro-nutriments		
Azote	N	0.8 – 1.3 %	Iode	I	500 – 1200 ppm
Phosphore	P	0.05 – 0.15 %	Cuivre	Cu	1 – 10 ppm
Potassium	K	1 – 3 %	Fer	Fe	150 – 1000 ppm
Calcium	Ca	1 – 3 %	Manganèse	Mn	0 – 50 ppm
Soufre	S	2 – 5 %	Bore	B	20 – 100 ppm
Magnésium	Mg	0.5 – 0.9 %	Molybdène	Mo	1 – 5 ppm
Chlore	Cl	2 – 5 %	Zinc	Zn	40 – 200 ppm
Sodium	Na	2 – 4 %	Arsenic	As	20 – 45 ppm
Vitamines présentes en quantités approximatives:					
Carotène	A	20 – 60 ppm	Tocophérole	E	50 - 200 ppm
Acide Ascorbique	C	200 - 1000 ppm	Niacine	B3	10 - 30 ppm
Riboflavine	B2	5 - 10 ppm	B ₁₂ approx.	M	0.004 ppm
Thiamine	B1	1 - 5 ppm	Acide Folique	B9	0.2 ppm
Biotine	B	0.1 - 0.4 ppm	Acide Folinique		0.2 ppm

Conditionnement : Sacs 25kg – Palette 1000kg

Substance naturelle à usage biostimulant.

Produit utilisable en Agriculture Biologique conformément au règlement Européen (ou CE) n°834/2007(ou n°889/2008).

Produit d'origine norvégienne certifié label Debio (www.debio.no) concernant l'agriculture biologique.

Debio (www.debio.no) est accrédité selon la norme de qualité ISO 65/EN 45011, et par la Fédération internationale des mouvements d'agriculture biologique IFOAM (www.ifoam.org).