



# Seealgen - gemahlen

Seealgen sind ein Naturprodukt und reich an wichtigen Mineralien, Aminosäuren und Spurenelementen. Prodoxa-Seealgen werden frisch in den norwegischen Gewässern geerntet, schonend getrocknet und fein gemahlen.

Besonders hervorzuheben sind in Seealgen der Jodanteil, mit dem eine gute Versorgung bei fütterungsbedingten Defiziten erreicht wird, der vorhandene Betacarotinanteil, mit dem eine natürliche Pigmentierung erreicht werden kann und ein recht hoher Rohascheanteil, der die Darmtätigkeit unterstützt.

Mit der Zufütterung wird die tägliche Futtermenge optimiert; es werden Wachstum und Vitalität gefördert, sowie eine gute Futtermittelverwertung gewährleistet.

Seealgen werden auch bei Nagern, Katzen, Tauben und Pferden als Einzelfuttermittel täglich eingesetzt.

Die Haltbarkeit ist, da getrocknet, bei sachgemäßer Lagerung unbegrenzt!

**Packungsgrößen (Pferd): 2kg, 4,5kg, 12kg, 25kg**

**Packungsgrößen (Heimtier): 250 g, 700g, 2kg, 4,5kg, 12kg, 25kg**

Neben dem Pulver-Produkt stehen auch Seealgen-Tabletten für den Heimtierbereich zur Verfügung.

## Seeweed's Typical Analysis

General description:	Seaweed meal	General application:	Multi-purpose, even human consumption
Raw-material:	Ascophyllum nodosum	Appearance:	Olive coloured, fine powder
Smell/taste:	Typical for dried and ground seaweed	Particle size:	min. 85% through a 2,5mm sieve

### Average composition:

Moisture:	12 - 15 %	Carbohydrates, (incl. Fibre):	45 - 60 %
Crude protein:	5 - 8 %	Alginic acid:	20 - 26 %
Crude fat:	2 - 4 %	Mannitol:	5-8 %
Crude fibre, less than:	8 %	Laminaran:	2 - 6 %
Raw ash:	17 - 27 %	Fucoidin:	8 - 10 %

### Essential major elements (macro-nutrients)

Nitrogen N	0,8 - 1,3 %
Phosphorus P	0,05 - 0,15 %
Potassium K	1 - 3 %
Calcium Ca	1 - 3 %
Sulphur S	2 - 5 %
Magnesium Mg	0,5 - 0,9 %
Chlorine Cl	2 - 5 %
Sodium Na	2 - 4 %

### Essential trace elements (micro-nutrients)

Iodine I	500 - 1200 ppm
Copper Cu	1 - 10 ppm
Iron Fe	150 - 1000 ppm
Manganese Mn	10 - 50 ppm
Zinc Zk	40 - 200 ppm
Boron B	20 - 100 ppm
Molybdenum Mo	1 - 5 ppm
Arsenic As	20 - 45 ppm

Vitamins are present in the following approximate quantities:

Carotene	20 - 60 ppm	Tocopherols	50 - 200 ppm
Ascorbic acid	200 - 1000 ppm	Niacin	10 - 30 ppm
Riboflavin	5 - 10 ppm	B12 approx.	0,004 ppm
Thiamin	1 - 5 ppm	Folic acid	0,2 ppm
Biotine	0,1 - 0,4 ppm	Folinic acid	0,2 ppm

## Futtermittel - Nutrizeutica - Pflegemittel

**PRODOCA® Knut Günther - D-59227 Ahlen**

Inhaber Knut Günther e.K. - Alter Münsterweg 55

Tel +49 (0) 2528 3235 Fax +49 (0) 2528 3273

email: [prodoxa@t-online.de](mailto:prodoxa@t-online.de) home: <http://www.prodoxa.de>