algova

Produktspezifikation

algoBARF

Produktbezeichnung	algoBARF
Spezies	*Schizochytrium limacinum*
Verwendung	Einzelfuttermittel (EG 68/2013), Zusatz für Heim- und Nutztiernahrung.

Inhaltsstoffe

Rohfett	56 %
Rohprotein	17 %
Rohfaser	5 %
Kohlenhydrate	12 %
Rohasche	9 %
Feuchte	2 %

Omega-3-Fettsäuren

20:5 Eicosapentaensäure (EPA)	0,5 %
22:5 Docasapentaensäure (DPA)	6,8 %
22:6 Docasahexaensäure (DHA)	19,1 %

Omega-6-Fettsäuren

18:3 γ-Linolensäure	0,1 %
20:3 Di-homo-γ-Linolensäure	0,2 %
20:4 Arachidonsäure	0,2 %

Gesättigte Fettsäuren

12:0 Laurinsäure	0,2 %
14:0 Myristinsäure	5,9 %
16:0 Palmitinsäure	13,1 %
18:0 Stearinsäure	0,3 %
24:0 Lignocerinsäure	0,2 %

Mineralstoffe pro 100g

Natrium	2,2 g
Phosphor	0,1 g
Magnesium	0,1 g
Kalium	0,5 g
Calcium	0 g
Iod	1 ppm

Vitamine pro 100g

Biotin	0,4 mg
Cholin	2,2 mg
Folsäure	1,3 mg
Niacin	5,8 mg
Betacarotin	3,9 mg
Vitamin B1	2,8 mg
Vitamin B2	3,2 mg
Vitamin B6	1,9 mg
Vitamin C	14,1 mg
Vitamin B12	93,6 µg
Pantothensäure	5,3 mg

Aminosäure-Profil pro 100g

Tryptophan	0,2 g
Asparagin Säure	1,3 g
Threonine	0,5 g
Serine	0,5 g
Glutamic Acid	3,9 g
Proline	0,5 g
Glycine	0,6 g
Alanine	0,7 g
Cystine	0,2 g
Valine	0,7 g
Methionine	0,3 g
Isoleucine	0,4 g
Leucine	0,7 g
Tyrosine	0,3 g
Phenylalanine	0,4 g
Histidine	0,2 g
Lysine	0,4 g
Arginine	1,5 g

Frei von Dioxinen, Hg, Cd, As und Pb.

algova UG (haftungsbeschränkt)
Ahnsbecker Straße 3
29355 Beedenbostel

Tel.: +49 (0) 5145 354 025 3
info@algova.com
www.algova.com

Futtermittel-Unternehmen:
Zulassungsnr. 41-LAVES-121709

algova

Produktions-Verfahren	Mikroalgen, die unter kontrollierten und sterilen GMP-Bedingungen in Dunkelheit fermentiert, abgeerntet und schonend getrocknet werden. Das Pulver wird mit nicht-synthetischen natürlichen Antioxidantien versetzt um Frische und hohe Haltbarkeit zu gewährleisten.
Schlüsselsubstanz	**Omega-3-Fettsäuren** (DHA, DPA und EPA)
Zusammensetzung	>99% Getrocknete Mikroalgen (*Schizochytrium limacinum*), Natürliche Antioxidantien und Stabilisatoren (Lecithin, Rosmarin Extrakt, Citronensäure, Mono- und Diglyceride von Fettsäuren)
Tierarten	Alle Tierarten (Pferde, Hunde, Katzen, Nutztiere, Fisch- & Krustentiere)

Anwendungshinweis

Haustiere	2-10	g/kg Futter	Pferde	5-20 g/kg Futter
Schwein, Geflügel	5-20	g/kg Futter	Fisch	bis 30 g/kg Futter

Hund, Katze	
bei 1 – 10 kg Körpergewicht	1 Teelöffel täglich (1,5g)
bei 10 - 20 kg Körpergewicht	2 Teelöffel täglich (3g)
bei 20 – 50 kg Körpergewicht	3 Teelöffel täglich (4,5g)
ab 50 kg Körpergewicht	4 Teelöffel täglich (6g)

Lagerung	kühl, trocken und lichtgeschützt lagern, geöffnete Packungen wieder verschließen, in fest verschlossenen Behältnis aufbewahren
Haltbarkeit	Mindestens 18 Monate nach Herstellungstag bei 15-20°C. Abhängig vom Lieferzeitpunkt beträgt die Haltbarkeit minimal 10 Monate.
Phys. Eigenschaften	hellbraunes flockenartiges Pulver mit einem charakteristischen Geruch, Dichte 280 g/l
Sicherheit	Bei Weiterverarbeitung in Prozessen Sicherheitsdatenblatt beachten.
Verpackung	Aroma-Schutzpackung 250g, 1kg, 3kg, 15kg
Richtlinien	In Einhaltung der Richtlinie EG-Öko-Basisverordnung (EG) Nr. 834/2007 enthält das Produkt keine nach VO (EG) 1829/2003 & 1830/2003 kennzeichnungspflichtigen Zutaten aus genetisch veränderten Organismen.

Die produktspezifischen Informationen auf dieser Spezifikation unterliegen den gewöhnlichen natürlichen Schwankungen. Obwohl die Informationen zu unserem besten Wissen gesammelt wurden, kann daraus keine Garantie bzgl. konkreter Anwendungen abgeleitet werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften bei der Weiterverarbeitung haftet der Anwender. Weiterhin bieten wir Ihnen die auftragsbasierte Erstellung chargenspezifischer Labor-Zertifikate an, um Qualitätsangaben analytisch zu bestätigen.

algova UG (haftungsbeschränkt)
Ahnsbecker Straße 3
29355 Beedenbostel

Tel.: +49 (0) 5145 354 025 3
info@algova.com
www.algova.com

Futtermittel-Unternehmen:
Zulassungsnr. 41-LAVES-121709