

COPEPODEN



- ◆ Qualitativ hochwertige, schockgefrostete Copepoden für den Gebrauch in der Fischzucht
- ◆ Zur Co-Fütterung in der letzten Stufe (angereicherter) Artemien und die frühe Entwöhnungsphase
- ◆ Eine leicht verdauliche Proteinquelle und essentielle Nährstoffe (DHA, EPA, ARA, Astaxanthin, ...) für hervorragende Larven Leistung.
- ◆ Ein hohes DHA / EPA-Verhältnis
- ◆ Erhebliche Reduzierung des arbeitsintensiven Verfahren und Kosten im Zusammenhang mit Lebendfutter Produktion und deren Anreicherung
- ◆ Im Ergebnis schnell wachsenden Larven mit einer verbesserten Überlebensrate und Pigmentierung
- ◆ Exzellenter Auftrieb
- ◆ Garantierte Bio-Sicherheit
- ◆ Größe der Copepoden:
 - 0,5 - 0,8 mm
 - 0,7 - 1,3 mm
 - 1,2 - 1,8 mm

ANWENDUNG

Ocean Nutrition Copepoden lassen sich sehr einfach in jedes Fütterungsprotokoll integrieren.

Copepoden können 50% Artemia-Nauplien in der Fischlarvenproduktion ersetzen.

Es empfiehlt sich die aufgetauten Copepoden in einem Sieb (210 Mikron) vorsichtig mit kaltem Wasser zu spülen.



INHALT

Inhalt: 100% pure Copepoden

GARANTIERTE ANALYSE TROCKENGEWICHT

| | |
|--------------------------|---------------|
| Rohprotein | min. 68,0 % |
| Gesamtfett | min. 16,6 % |
| Rohasche | max. 5,0 % |
| Rohfaser | max. 11,1 % |
| Docosahexaensäure (DHA) | min. 14 mg/gr |
| Eicosapentaensäure (EPA) | min. 8 mg/gr |
| Arachidonsäure (ARA) | min. 1 mg/gr |
| DHA / EPA | min. 1,75 |
| Feuchtigkeit: | max. 91,0 % |

AUSWAHL UND ERNTE

Die Copepoden werden in natürlichen Seen gezüchtet. Geerntet werden Sie im Frühjahr und vor der weiteren Verarbeitung nach Ihrem Nährwert selektiert.



VERGLEICH EINER TYPISCHEN TROCKENGEWICHTSANALYSE

Verglichen mit Artemia-Nauplien haben Copepoden einen höheren Protein- und Lipidgehalt, sowie hohe Werte an DHA, EPA und ARA.



Öltropfen in einer Copepode, reich an natürlichen Astaxanthin

| Parameter | Artemia-Nauplien | Copepoden |
|---------------|------------------|------------|
| Rohprotein | 54,3 % | 69,8 % |
| Gesamtfett | 14,2 % | 18,7 % |
| ARA (20:4ω6) | 1,5 mg/gr | 5,2 mg/gr |
| DHA (22:6ω3) | 0 mg/gr | 22,4 mg/gr |
| EPA (20:5ω3) | 12,1 mg/gr | 11,9 mg/gr |
| DHA/EPA Ratio | 0 | 1,9 |
| Astaxanthin | 0 | 323 ppm |
| Canthaxanthin | 308 ppm | 0 |

MIKROBIOLOGISCHE ANALYSE

| Parameter | Ergebnisse | Analysemethode |
|-----------------|-------------|----------------------------------|
| Gesamtkeimzahl | < 10 CFU/g | FDA BAM Online, 2001 (Kapitel 3) |
| Enterobakterien | < 10 CFU/g | ISO 21528-2 : 2004 |
| Salmollen | nn (in 25g) | ISO 6579 : 2002/Amd. 1:2007 |
| Vibrionen | nn (in 25g) | FDA BAM Online, 2004 (Kapitel 9) |

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Erhältlich in 1 kg Tafeln

Größe der Copepoden:

- 0,5 - 0,8 mm
- 0,7 - 1,3 mm
- 1,2 - 1,8 mm

Lagerung: Tiefgekühlt bei -18°C

