

CAVIAR

Caviar on ainutlaatuinen mikrokapseleista koostuva agglomeroitu tuote. Jaekoko valitaan kalan pienpoikasten kehitysvaiheen mukaan. Jokainen kapseli sisältää mm. lyhyitä peptidejä ja pienimolekyylisiä liukoisia valkuaisia, nukleotideja, välttämättömistä rasvahapoista koostuvia fosfolipidejä ja kelatoituja hivenaineita tasapainoisessa suhteessa. Tuotteen pääraaka-aine on pakastettua krillijauhe (*Euphausia superba*). Krilli pyydetään Eteläisen jäämeren puhtaista vesistä. Krillijauhe takaa Caviarin maittavuuden ja lisää tuotteen tehoa. Sen ansiosta Caviarissa on erityisen vähän ympäristömyrkyjä, kuten raskasmetalleja ja dioksiineja.

RAAKA-AINEET

merikalat, krilli, mäti, soijalesitiini, hiiva-autolysaatti, mikrolevät, kalan gelatiini, mustekalajauho, hydrogenoitu kasvirasva

ERITTELY

Ravintoaine	Arvo	Ravintoaine	Arvo
Kosteus (%)	8,0	A-vitamiini (IU/kg)	12 750
Valkuainen (%)	55,0	C-vitamiini (ppm)	1 700
Rasva (%)	15,0	D3-vitamiini (IU/kg)	1 700
Tuhka (%)	15,0	E-vitamiini (ppm)	400
Kuitu (%)	1,7	n-3 HUFA (mg/g)	25,0
Kalsium (%)	1,5	DHA (mg/g)	12,0
Natrium (%)	2,0	EPA (mg/g)	10,0
Fosfori (%)	1,5	Kokonaisenergia (kJ/g)	21,5
		Sulava energia (kJ/g)	20,0

JAEKOOT

50-100 µm 200-300 µm 500-800 µm
100-200 µm 300-500 µm

KÄYTTÖOHJE

Caviar 50-100 µm: korkeintaan 15 g/m³/vrk;
Caviar 100-200 µm korkeintaan 50 g/m³/vrk;
Caviar 200-300 µm 50-100 g/m³/vrk;
Caviar 300-500 µm: 100-250 g/m³/vrk;
Caviar 500-800 µm: 5-10 % kalabiomassasta/vrk.

Annostele useita kertoja vuorokaudessa tasaisesti joka puolelle tankkia. Paikalliset olosuhteet tulee ottaa huomioon ruokinnassa.

Tuote sisältää luonnollisia raaka-aineita.
Mahdollinen väri vaihtelu ei vaikuta tuotteen tehoon.

PAKKAUSKOOT

- alle 200 µm: 1 kg pussi
- alle 100 µm: sanko 4 kg
- yli 100 µm: sanko 5 kg

SÄILYTYS

Säilytetään kuivassa ja viileässä
(ihannelämpötila 4°C, max. 20°C)

SÄILYVYYS

2 vuotta

RAISIO aqua


BERNAQUA
biotechnology environment research nutrition

TIEDUSTELUT JA TILAUKSET

Raisioaqua, Tomi Kantola, p. 050 65 304 ja
Thomas Ginström, p. 0500 329 061
www.raisioaqua.com

VALMISTAJA

Bern Aqua NV Hagelberg 3 2250 Olen Belgia
www.bernaqua.com
Rekisteröity rehuvalmistaja: BE2269

McFish



McFish on ekstrudoitu, mureinen meriperäinen kalanrehu. Se sisältää korkealaatuista LT-kalajauhoa ja muita meriperäisiä valkuaisaineita. Ekstruusiossa käytetään matalaa lämpötilaa, mikä säilyttää kalajauhon hyvät ominaisuudet sekä takaa optimaalisen maittavuuden ja sulavuuden. Menetelmä ehkäisee tärkeiden ravinteiden liukenemisen veteen. McFish on erittäin stabiili ja pitää veden puhtaana.

RAAKA-AINEET

kalajauho, vehnäntuotannon sivutuotteet, soijalesitiini, panimohiiva, kalaöljy, hiiva-autolysaatti, makrolevät

ERITTELY

Ravintoaine	Arvo	Ravintoaine	Arvo
Kosteus (%)	8,0	A-vitamiini (IU/kg)	15 000
Valkuainen (%)	54,0	C-vitamiini (ppm)	1 000
Rasva (%)	8,0	D3-vitamiini (IU/kg)	3 000
Tuhka (%)	12,0	E-vitamiini (ppm)	375
Kuitu (%)	2,0	n-3 HUFA (mg/g)	20,0
Kalsium (%)	1,0	DHA (mg/g)	7,0
Natrium (%)	0,8	EPA (mg/g)	12,0
Fosfori (%)	1,4	Kokonaisenergia (kJ/g)	18,0
		Sulava energia (kJ/g)	16,65

JAEKOOT

50-100 µm 200-300 µm 500-800 µm
100-200 µm 300-500 µm

KÄYTTÖOHJE

McFish 50-100 µm: korkeintaan 15 g/m³/vrk;
McFish 100-200 µm: korkeintaan 50 g/m³/vrk;
McFish 200-300 µm: korkeintaan 50-100 g/m³/vrk;
McFish 300-500 µm: korkeintaan 100-250 g/m³/vrk;
McFish 500-800 µm: 5-10 % kalabiomassasta/vrk

Annostele useita kertoja vuorokaudessa tasaisesti ympäri tankkia. Paikalliset olosuhteet tulee ottaa huomioon ruokinnassa.

Tuote sisältää luonnollisia raaka-aineita.
Mahdollinen väri vaihtelu ei vaikuta tuotteen tehoon.

PAKKAUSKOOT

Jaekoko alle 200 µm: 1 kg pussi
Jaekoko 50-100 µm: sanko 4 kg
Jaekoko yli 100 µm: sanko 5 kg
Kaikki jaekoot: säkki 20 kg

SÄILYTYS

Säilytetään kuivassa ja viileässä (ihannelämpötila 4°C, max. 20°C)

SÄILYVYYS

2 vuotta

RAISIO aqua


BERNAQUA
biotechnology environment research nutrition

TIEDUSTELUT JA TILAUKSET

Raisioaqua, Tomi Kantola, p. 050 65 304 ja
Thomas Ginström, p. 0500 329 061
www.raisioaqua.com

VALMISTAJA

Bern Aqua NV Hagelberg 3 2250 Olen Belgia
www.bernaqua.com
Rekisteröity rehuvalmistaja: BE2269

MEM



MeM on huippulaadukas poikasrehu katkaravuille. Rehun valmistuksessa yhdistetään edistyksellisesti mikroekstruusio- ja marumerisaatiomenetelmät. Innovatiivinen teknologia takaa liukenevien ja liukenemattomien ravinteiden stabiilisuuden vedessä ilman kemiallisten sideaineiden käyttöä.

- Täydellinen ravintoainekoostumus erittäin intensiivisiin kasvatusolosuhteisiin
- Suljettu pintarakenne estää ravinteiden liukenemisen veteen
- Vesi pysyy puhtaana
- Rehun maittavuus ja ravitsemuksellinen laatu säilyvät yli 12 tuntia vedessä
- Ei sisällä haitallisia kemiallisia sideaineita

RAAKA-AINEET

kalajauho, herne, kalajauho, soijalesitiini, kalan gelatiini

ERITTELY

Ravintoaine	Arvo	Ravintoaine	Arvo
Kosteus (%)	8,0	A-vitamiini (IU/kg)	25 000
Valkuainen (%)	60,0	C-vitamiini (ppm)	750
Rasva (%)	15,0	D3-vitamiini (IU/kg)	2 000
Tuhka (%)	14,5	E-vitamiini (ppm)	250
Kuitu (%)	1,7	n-3 HUFA (mg/g)	25,0
Kalsium (%)	2,2	DHA (mg/g)	10,0
Natrium (%)	0,5	EPA (mg/g)	12,0
Fosfori (%)	2,3	Kokonaisenergia (kJ/g)	20,22
		Sulava energia (kJ/g)	18,60

JAEKOOT

200-300 µm 500-800 µm
300-500 µm 800-1 200 µm

KÄYTTÖOHJE

Vuorokausiannos 4-6 % katkarapujen biomassasta; annostellaan 4-6 kertaa vuorokaudessa. Punnitse rehu annosteluohjeiden mukaan, sekoita hyvin puhtaaseen veteen ja annostele tasaisesti ympäri tankkia. Paikalliset olosuhteet tulee ottaa huomioon ruokinnassa.

Tuote sisältää luonnollisia raaka-aineita. Mahdollinen väri vaihtelu ei vaikuta tuotteen tehoon.

PAKKAUSKOOT

Sanko 5,0 kg
Säkki 20,0 kg

SÄILYTYS

Säilytetään kuivassa ja viileässä (ihannelämpötila 4°C, max. 20°C)

SÄILYVYYS

2 vuotta

RAISIO aqua


BERNAQUA
biotechnology environment research nutrition

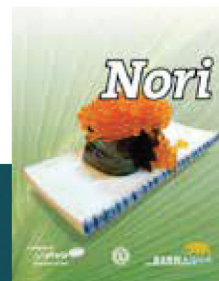
TIEDUSTELUT JA TILAUKSET

Raisioaqua, Tomi Kantola, p. 050 65 304 ja
Thomas Ginström, p. 0500 329 061
www.raisioaqua.com

VALMISTAJA

Bern Aqua NV Hagelberg 3 2250 Olen Belgia
www.bernaqua.com
Rekisteröity rehuvalmistaja: BE2269

NORI



Nori on agglomeroitu, korkealaatuisista meriperäisistä valkuaisjauhoista koostuva rehu. Rehun korkea valkuaispitoisuus ja kohtuullinen rasvapitoisuus tukevat kalan maksan toimintaa ja edistävät kasvua. Rehun välttämättömät rasvahapot ovat peräisin valkuaisjakeesta, Noriin ei ole lisätty triglyseridiöljyjä. Nori on erinomaisesti kelluva ja täysin stabiili vedessä.

RAAKA-AINEET

mustekalajauho, kalajauho, krillijauho, mikrolevät, soijalesitiini, kalan gelatiini, hydrogenoitu kasvirasva

ERITTELY

Ravintoaine	Arvo	Ravintoaine	Arvo
Kosteus (%)	8,0	A-vitamiini (IU/kg)	15 000
Valkuainen (%)	65,0	C-vitamiini (ppm)	1 000
Rasva (%)	10,0	D3-vitamiini (IU/kg)	2 000
Tuhka (%)	10,0	E-vitamiini (ppm)	400
Kuitu (%)	2,0	n-3 HUFA (mg/g)	20,0
Kalsium (%)	1,2	DHA (mg/g)	8,0
Natrium (%)	1,3	EPA (mg/g)	10,0
Fosfori (%)	1,5	Kokonaisenergia (kJ/g)	20,92
		Sulava energia (kJ/g)	17,6

JAEKOOT

50-100 µm 200-300 µm
100-200 µm 300-500 µm

KÄYTTÖOHJE

Nori 50-100 µm: korkeintaan 15 g/m³/vrk;
Nori 100-200 µm: korkeintaan 50 g/m³/vrk;
Nori 200-300 µm: korkeintaan 50-100 g/m³/vrk;
Nori 300-500 µm: korkeintaan 100-250 g/m³/vrk

Annostele useita kertoja vuorokaudessa tasaisesti ympäri tankkia. Paikalliset olosuhteet tulee ottaa huomioon ruokinnassa.

Tuote sisältää luonnollisia raaka-aineita.
Mahdollinen väri vaihtelu ei vaikuta tuotteen tehoon.

PAKKAUSKOOT

Jaekoko alle 200 µm: pussi 1,0 kg
Jaekoko alle 100 µm: sanko 4,0 kg
Jaekoko yli 100 µm: sanko 5,0 kg

SÄILYTYS

Säilytetään kuivassa ja viileässä
(ihannelämpötila 4°C, max. 20°C)

SÄILYVYYS

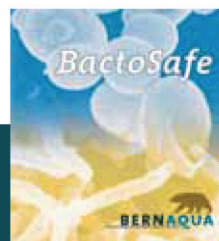
2 vuotta

RAISIO aqua


BERNAQUA
biotechnology environment research nutrition

TIEDUSTELUT JA TILAUKSET
Raisioaqua, Tomi Kantola, p. 050 65 304 ja
Thomas Ginström, p. 0500 329 061
www.raisioaqua.com

VALMISTAJA
Bern Aqua NV Hagelberg 3 2250 Olen Belgia
www.bernaqua.com
Rekisteröity rehuvalmistaja: BE2269



BACTOSAFE

BactoSafe-tuotteen monipuolinen elävien bakteerien kirjo edistää kalojen ja katkarapujen hyvinvointia erityisesti kiertovesiviljelyssä. Probioottiset bakteerikannat on valittu niiden ainutlaatuisten ominaisuuksien perusteella.

BactoSafe-tuotteen bakteerit

- säätelevät veden mikrobiekosysteemiä
- tuottavat maitohappoa
- vähentävät ei-toivottuja mikrobeja
- kestävät hyvin varastointia

Olomuoto: hienojakoinen, kellertävä jauhe

RAAKA-AINEET

Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis, Pediococcus acidilactici, elatusainetta

ERITTELY

Laadunvarmistus	
pitoisuus CFU/g	1,0 x 10 ^{exp9}
salmonella	neg./25 g
koliformiset bakteerit	< 10 ³ CFU/g
hiivat ja homeet	< 10 ³ CFU/g

KÄYTTÖOHJE

Hautomo- ja pienpoikaskäyttö

Yleinen käyttö

Pienpoikaskasvatuksen ja mädin kehityksen aikana. Punnitse 1 ppm (1 g/kuutio), sekoita veteen ja levitä tasaisesti ympäri tankkia. Käyttö aloitetaan ennen poikasten siirtoa tankkiin. Lisää päivittäin korvausveden mukana.

Elävä ravinto

Levät, rataseläimet (rotifer), artemia
Punnitse 10 ppm (10 g/kuutio), sekoita veteen ja levitä tasaisesti ympäri tankkia. Aloita käyttö ennen elävän ravinnon siirtoa altaaseen.

Käyttö lammikkokasvatuksessa

Punnitse 0,1 ppm (0,5 g/ha), sekoita veteen ja levitä tasaisesti ympäri allasta. Aloita käyttö ennen kalojen tai katkarapujen siirtoa lammikkoon ja lisää viikoittain.

SÄILYTYS

Säilytetään kylmässä; optimilämpötila -18°C, max. 4°C

TURVALLISUUS

Myrkytön BactoSafe ei aiheuta haittaa ihmisille eikä eläimille. Tuotteesta ei synny jämiä eikä sillä ole varoaikaa. BactoSafe on veden mikrobiin lisäaine, sitä ei pidä sekoittaa ruokaan.

PAKKAUS

500 g purkki (12 purkkia pakkauksessa styrox-laatikkoon pakattuna)

SÄILYVYYS

2 vuotta -18°C:ssa
1 vuosi 4°C:ssa
6 kuukautta 20°C:ssa

RAISIO aqua


BERNAQUA
biotechnology environment research nutrition

TIEDUSTELUT JA TILAUKSET
Raisioaqua, Tomi Kantola, p. 050 65 304 ja
Thomas Ginström, p. 0500 329 061
www.raisioaqua.com

Bern Aqua NV Hagelberg 3 2250 Olen Belgium
Rekisteröity rehunvalmistaja Qalian: αFR02187002
www.bernaqua.com
Alkuperämaa: Ranska