

Kauden 2026 kasvatusrehujen lisäarvopaketit

Hercules Vital Plus

Aquate, C- ja E-vitamiinit, Top3,
orgaaniset hapot ja luontaiset öljyt

Erityisesti pienten kalojen suolisto-, kidus-
ja pintaloisongelmien vähentämiseksi

Hercules Vital

Aquate, C- ja E-vitamiinit, Top3

Maksimoi kalojen lisäkasvun ja
hyvinvoinnin

Sekä jatkuvaan ruokintaan että
jaksottaiseen boostaukseen

Hercules Baltic

Matalafosforirehu

Mahdollistaa korkean rehunkäytön
kasvatusluvan määrittelemällä
fosforikiintiöllä

Hercules Omega

Typpi- ja rasvahappo -optimoitu kasvatusrehu

Baltic-sarjaa alhaisempi typpitaso

Kasvattajille, jotka eivät halua vaihtaa
rehua kauden aikana EPA- ja
DHA-tason optimoimiseksi

Hercules Nbalance

Matalatyppirehu

Alhaisempi typpipitoisuus
mahdollistaa korkean rehunkäytön
kasvattajille, joilla typpimäärä
rajoittaa lisäkasvua

Vital

LISÄARVOPAKETTI

Vital-lisäarvopaketti maksimoi kalojen lisäkasvun ja hyvinvoinnin sekä samalla kaloista saadun tuoton. Paketti sisältää Aquate-esiseoksen, korkeammat C- ja E-vitamiinipitoisuudet sekä Top3-hyvinvointipaketin.

Altech® FENNOAQUA



Innovatiivinen Aquate-esiseos

- Tukee immuunivastetta
- Optimoii ruoansulatuskanavan toimintaa suolinukkaa pidentämällä. Tämän seurauksena kala kasvaa paremmin.
- Parantaa kalan limakerroksen toimintaa



Normaaleja kasvatusrehuja korkeammat C- ja E-vitamiinipitoisuudet

- Molemmat vitamiinit ovat tehokkaita antioksidantteja
- Rasvaliukoinen E-vitamiini varastoituu solukalvoille, jossa se suojelee soluja hapettumiselta
- Vesiliukoinen C-vitamiini suojelee solua hapettumiselta solun sisäpuolella (cytoplasmassa)
- C-vitamiini tehostaa E-vitamiinin hyödyntämistä regeneroimalla jo hapettuneen E-vitamiinin
- Molemmat vitamiinit stimuloivat kalan immuunijärjestelmää



Top3-hyvinvointipaketti

- Tehostaa orgaanisten happojen antimikrobista vaikutusta sekä fytokeemikaalien tehoa gram-negatiivisia bakteereja vastaan
- Pienentä kalan riskiä sairastua gram-negatiivisten bakteerien aiheuttamiin yleisiin bakteeritauteihin
- Parantaa kasvua ja maksimoi tuottoa

Paketin sisältämät ainesosat toimivat seuraavasti:

- Permeabilizer avaa gram-negatiivisen bakteerin soluseinän, jolloin aktiiviset ainesosat pääsevät bakteerisolun sisään
- Orgaaninen happo pääsee Permeabilizerin avaamasta aukosta bakteerisolun sisään ja horjuttaa solun normaalia pH:ta alentamalla sitä
- Kaneliöljy estää bakteerien jakautumisen

BIO-MOS®

on mannan-oligosakkaridi, jonka tiedetään sitovan ja poistavan haitallisia bakteereja. Tämä voi johtaa suolistoflooran merkittävään paranemiseen. Lisäksi se voi parantaa suoliston mikrovillien rakennetta ja pituutta, joiden kautta ravinteiden saanti voi lisääntyä. **BIO-MOS®** edistää kalan limakerroksen muodostumista.

ACTIGEN®

on peräisin hiivan soluseinistä ja tukee kalan immuunivastetta. Tämän lisäksi **Actigen®** optimoi kalojen kasvua.

BIO-MOS®

Parantaa suoliston toimintaa

BIOPLEX®

Parantaa kasvua ja hyvinvointia

BIOPLEX®

on tärkeä elementti uudessa esiseoksessamme. **BIOPLEX®** sisältää orgaanisia hivenaineita, kuten sinkkiä, kuparia, mangaania ja rautaa. **BIOPLEXin** avulla voimme parantaa kalojen terveyttä, kasvua ja hyvinvointia.

Poikkea perinteistä ja ruoki kalasi modernilla tavalla. Alltech on todistanut, että Bioplexin ja Sel-Plexin mineraalit ovat tavallista tehokkaampia ja parantavat kalan kasvua. Tämän takia mineraaleja voidaan käyttää normaalia vähemmän ja siten pienentää negatiivisia ympäristövaikutuksia. Kutsumme tätä innovaatiota nimellä Alltech Total Replacement Technology™ (TRT).

AQUATE™

ACTIGEN®

Auttaa ylläpitämään immuunijärjestelmää

TOTAL REPLACEMENT TECHNOLOGY™

Vital Plus

LISÄARVOPAKETTI

Vital Plus-pakettiin sisältyy Vital-paketin ainesosien eli Aquaten, korkean C- ja E-vitamiinipitoisuuden ja Top3-hyvinvointipaketin lisäksi lyhyitä ja keskipitkiä orgaanisia happoja ja luontaisia öljyjä.

Alltech® FENNOAQUA



Innovatiivinen Aquate-esiseos

- Tukee immuunivastetta
- Optimoii ruoansulatuskanavan toimintaa suolinukkaa pidentämällä. Tämän seurauksena kala kasvaa paremmin.
- Parantaa kalan limakerroksen toimintaa



Lyhyitä ja keskipitkiä orgaanisia happoja ja luontaisia öljyjä vastustuskykyyn

- Kalojen limakerroksen vastustuskyky paranee ja samalla myös pintaloisten tunkeutuminen kalan ihon läpi vaikeutuu
- Kalojen ruoansulatuskanavan seinämät vahvistuvat ja tätä kautta hyökkäävien loisten mahdollisuus tartuttaa kalaa heikkenevät



Normaaleja kasvatusrehuja korkeammat C- ja E-vitamiinipitoisuudet

- Molemmat vitamiinit ovat tehokkaita antioksidantteja
- Rasvaliukoinen E-vitamiini varastoituu solukalvoille, jossa se suojelee soluja hapettumiselta
- Vesiliukoinen C-vitamiini suojelee solua hapettumiselta solun sisäpuolella (cytoplasmassa)
- C-vitamiini tehostaa E-vitamiinin hyödyntämistä regeneroimalla jo hapettuneen E-vitamiinin
- Molemmat vitamiinit stimuloivat kalan immuunijärjestelmää



Top3-hyvinvointipaketti

- Tehostaa orgaanisten happojen antimikrobista vaikutusta sekä fytokeemikaalien tehoa gram-negatiivisia bakteereja vastaan
- Pienentä kalan riskiä sairastua gram-negatiivisten bakteerien aiheuttamiin yleisiin bakteeritauteihin
- Parantaa kasvua ja maksimoi tuottoa

Paketin sisältämät ainesosat toimivat seuraavasti:

- Permeabilizer avaa gram-negatiivisen bakteerin soluseinän, jolloin aktiiviset aineosat pääsevät bakteerisolun sisään
- Orgaaninen happo pääsee Permeabilizerin avaamasta aukosta bakteerisolun sisään ja horjuttaa solun normaalia pH:ta alentamalla sitä
- Kaneliöljy estää bakteerien jakautumisen

Baltic

MATALAFOSFORIREHU

Huipputehokas rehu, jossa korkea valkuaispitoisuus. Alhainen fosforipitoisuus mahdollistuu mm. fytaasientsyymien käytöllä, mikä parantaa kalan kykyä hyödyntää fosforia ja muutoin huonosti sulavia kasviperäisiä fosforin lähteitä.

Altech® FENNOAQUA

0,60 %

Fosforipitoisuus

Mahdollistaa korkean rehunkäytön kasvatusluvan määrittelemällä fosforikiintiöllä

6,3 %

Typpi-arvo

Omega

TYPPI- JA RASVAHAPPO-
OPTIMOITU REHU

Alltech[®]FENNOAQUA

Kasvattajille, jotka eivät halua vaihtaa rehua
EPA- ja DHA-tason optimoimiseksi

6,0 %

Typpiarvo

Baltic-sarjaa alhaisempi
typpitaso

0,65 %

Fosforipitoisuus

Nbalance

MATALATYYPPIREHU

Alltech[®]FENNOAQUA

Kasvatusrehu, jossa alhainen typpipitoisuus.
Rehu mahdollistaa maksimaalisen lisäkasvun
kasvattajille, joilla typpi rajoittaa lisäkasvua.

5,7 %

Typpiarvo

Rehuvalikoimamme alhaisin typpitaso
mahdollistaa korkean rehunkäytön
kasvatusluvan määrittelemällä typpikiintiöllä.

0,70 %

Fosforipitoisuus