

Vital Plus

PAKIET WARTOŚCI DODANEJ

Pakiet wartości dodanej Vital Plus zawiera składniki pakietu Vital, tj. Aquate, wysoką zawartość witamin C i E oraz pakiet prozdrowotny Top3, krótko- i średniołańcuchowe kwasy organiczne oraz naturalne oleje.

Alltech® FENNOAQUA



Innowacyjny premiks Aquate

- Wspomaga odpowiedź immunologiczną.
- Optymalizuje funkcjonowanie przewodu pokarmowego poprzez wydłużenie kosmków jelitowych. W rezultacie ryby lepiej rosną.
- Poprawia funkcjonowanie warstwy śluzowej ryb.



Krótko- i średniołańcuchowe kwasy organiczne oraz naturalne oleje poprawiające odporność

- Odporność warstwy śluzowej ryb poprawia się, a jednocześnie penetracja pasożytów powierzchniowych przez skórę ryb staje się trudniejsza.
- Ścianki przewodu pokarmowego ryb stają się mocniejsze i zmniejsza się możliwość zaatakowania ryb przez pasożyty.



Stężenie witamin C i E wyższe niż w standardowych paszach dla wzrostu ryb

- Obie witaminy są skutecznymi przeciwutleniaczami.
- Rozpuszczalna w tłuszczach witamina E jest przechowywana w błonach komórkowych, gdzie chroni komórki przed utlenianiem.
- Rozpuszczalna w wodzie witamina C chroni komórki przed utlenianiem wewnątrz komórki (cytoplazma).
- Witamina C zwiększa wykorzystanie witaminy E poprzez regenerację już utlenionej witaminy E.
- Obie witaminy stymulują układ odpornościowy ryb.



Pakiet prozdrowotny Top3

- Wzmacnia działanie przeciwdrobnoustrojowe kwasów organicznych i fitochemikaliów przeciwko bakteriom Gram-ujemnym.
- Zmniejsza ryzyko zachorowania ryb na powszechne choroby bakteryjne wywoływane przez bakterie Gram-ujemne.
- Poprawia wzrost i maksymalizuje zyski

Składniki zawarte w paszy działają w następujący sposób:

- Permeabilizator otwiera ścianę komórkową bakterii Gram-ujemnych, umożliwiając składnikom aktywnym wniknięcie do komórki bakterii.
- Kwas organiczny dostaje się do komórki bakterii przez otwór wykonany przez permeabilizator i destabilizuje pH komórki, obniżając je.
- Olejek cynamonowy zapobiega podziałowi bakterii.