

**NEW PRO**

**SẢN PHẨM MEN VI SINH BỔ SUNG VÀO  
THỨC ĂN TÔM, CÁ**



**Trong 1kg sản phẩm** bao gồm thành phần

<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (min)	$1 \times 10^7$ cfu/kg
<i>Bacillus subtilis</i> (min)	$1 \times 10^7$ cfu/kg
Chất đệm (Dextrose) vừa đủ	1kg

*Sản phẩm men vi sinh bổ sung vào thức ăn tôm cá New Pro*

## **Liều dùng:**

Trộn 3-5g vào thức ăn cho tôm, cá ăn hàng ngày

## **Công dụng:**

Cung cấp vi sinh hữu ích cho hệ tiêu hóa tôm, cá.

Giúp tôm, cá tiêu hóa tốt thức ăn.

Tăng cường khả năng miễn dịch, nâng cao tỷ lệ sống và tốc độ tăng trưởng.

Giúp nông to đường ruột trên tôm, phòng và trị hiệu quả tình trạng ruột tôm đứt khúc,..

Loại bỏ tình trạng tôm bập bề, ớp thân

## **Ứng dụng sản phẩm trong nuôi thủy sản**

Điều chỉnh hệ vi sinh vật đường ruột của động vật thủy sản nuôi đóng vai trò quan trọng trong việc giúp chúng chống lại các mầm bệnh xâm nhập từ bên ngoài cũng như đảm bảo cho việc tối ưu hóa quá trình tiêu hóa và hấp thu chất dinh dưỡng qua đó đạt được tốc độ tăng trưởng tốt. Probiotic được bổ sung vào thức ăn cũng giúp mang lại sự cạnh tranh sinh học với các mầm bệnh, tạo ra những điều kiện bất lợi cho các chủng vi khuẩn gây bệnh và điều chỉnh đáp ứng miễn dịch đường ruột.

Lựa chọn các chủng vi sinh vật hữu ích đặc hiệu cùng với khả năng của chúng nhằm để tăng sinh nhanh chóng trong đường ruột cũng như trong môi trường nước đóng vai trò then chốt cho việc ứng dụng thành công probiotic trong nuôi trồng thủy sản.

Một hệ vi sinh vật đường ruột hoàn hảo đóng vai trò then chốt cho sự tăng trưởng và sức khỏe của cá, tôm. Hệ vi sinh vật này tác động lên sự dinh dưỡng của vật nuôi, ngăn chặn mầm bệnh xâm nhập, đảm bảo chức năng và tính toàn vẹn của hệ tiêu hóa, cũng như góp phần phát triển hệ miễn dịch.

## **Những lợi ích của sản phẩm mang lại bao gồm:**

- Cạnh tranh loại trừ mầm bệnh: Bám và chiếm chỗ trên màng nhầy của đường ruột qua đó thiết lập cơ chế phòng ngừa mầm bệnh hữu hiệu bằng cách cạnh tranh chiếm chỗ ở (vị trí bám) và cạnh tranh dinh dưỡng.

- Thay đổi điều kiện môi trường trong đường ruột: Gia tăng sự sản xuất acid béo dễ bay hơi dẫn đến làm giảm pH đường ruột, vì thế mà tạo ra môi trường bất lợi cho mầm bệnh.

*Sản phẩm men vi sinh bổ sung vào thức ăn tôm cá New Pro*

- Sản sinh ra các hợp chất không chế mầm bệnh: Các chủng vi sinh vật hữu ích có hoạt động kháng khuẩn chống lại mầm bệnh bằng cách sản xuất ra lactoferrin, lysozyme, bacteriocins, chúng có khả năng kháng khuẩn, một dạng kháng sinh tự nhiên ...

- Điều chỉnh đáp ứng miễn dịch đường ruột: Hệ thống miễn dịch không đặc hiệu của tôm, cá có thể được kích hoạt bởi các probiotics trong sản phẩm. Kích thích hệ miễn dịch (Immunostimulant).



TPT Co. Ltd

*Sản phẩm men vi sinh bổ sung vào thức ăn tôm cá New Pro*