



THIEN PHUC THINH CO.,LTD

Add: 80/2A8 Tan Hoa Dong St., Ward 14 , Dist. 6, Ho Chi Minh City

Tel : (08)66591352 - Fax : (08)54308717

Email : thongts16@gmail.com – www.thienphucthinh.com

QUI TRÌNH PHÒNG TRỊ BỆNH HỘI CHỨNG EMS/AHPN (*hội chứng chết sớm do gan tụy*)

TRÊN TÔM NUÔI BẰNG CHẾ PHẨM SINH HỌC

– YÊU CẦU BẮT BUỘC ĐỂ PHÒNG NGỪA HIỆU QUẢ BỆNH EMS :

- Chọn lựa tôm giống không nhiễm khuẩn (*Vibrio parahaemolyticus*), không nhiễm IHHNV, MNV
- Tỷ lệ nhiễm HTGT <25%
- Xử lý môi trường ao nuôi theo đúng qui trình (đảm bảo nguồn nước ao nuôi trước khi thả giống không nhiễm *Vibrio parahaemolyticus*)
- Trong bể nuôi tôm giống *Vibrio spp* tổng số không quá 500tb/ml và nước ao nuôi *Vibrio spp* tổng số không quá 1000tb/ml
- Không nhiễm ký sinh trùng gan tụy và vi bào tử trùng
- Hoại tử gan tụy (HTGT) <25%) – Xem qui trình nuôi tôm theo công nghệ sinh học – TPT
- Phòng ngừa tôm bị stress, oxy thấp. Giữ oxy > 3.0 ppm vùng gần bờ góc ao.
- Cho ăn tối đa không quá 12 kg thức ăn cho 100,000 con/ngày khi tôm 30 ngày tuổi(trọng lượng trung bình 2.0-2.5 g). Giảm cho ăn khi nhiệt độ nước <26 °C. Tăng tối đa 500g/100,000 con/ngày.

A- QUI TRÌNH PHÒNG BỆNH BẰNG CÁCH SỬ DỤNG CHẾ PHẨM SINH HỌC BỔ SUNG VÀO THỨC ĂN

- G500 HOẶC G900 (*chai 100ml*) :

Liều sử dụng : 1-2ml/kg, mỗi tuần 3 lần cách nhau 1 ngày, ngày 1 lần (2,4,6)

- ANTITOXIN TPT (*gói 200g*) :



THIEN PHUC THINH CO.,LTD

Add: 80/2A8 Tan Hoa Dong St., Ward 14 , Dist. 6, Ho Chi Minh City

Tel : (08)66591352 - Fax : (08)54308717

Email : thongts16@gmail.com – www.thienphucthinh.com

Liều sử dụng : 1-2g/kg, mỗi tuần 3 lần cách nhau 1 ngày, ngày 1 lần, cách G500 1 ngày (3,5,7).

- **HETAZYME (chai 500ml):** 1-2ml/kg, mỗi tuần 3 lần cách nhau 1 ngày, ngày 1 lần, dùng chung ngày với ANTITOXIN nhưng khác cỡ ăn (3,5,7).
- **Beta TPT (hộp 500g) :** 2-3g/kg thức ăn, ngày 1 lần.
- Sử dụng chế phẩm sinh học AquaKing TPT (50-100g/1000m³, 5-10 ngày/lần) đúng qui trình để loại bỏ NH₃, NO₂ ổn định màu nước và ức chế vi khuẩn có hại như *Vibrio spp*,

2- QUI TRÌNH TRỊ BỆNH BẰNG CÁCH SỬ DỤNG CHẾ PHẨM SINH HỌC :

Khi tôm nuôi có dấu hiệu rớt nhá, tập mé, trổng ruột... khi quan sát tôm và kiểm tra xác định tôm chết không do bệnh đốm trắng đỏ thân (WSSV, SEMBV), đầu vàng (YHV), hoặc Taura (TSV),...mà là do EMS/AHPNS thì tiến hành xử lý theo phương pháp sau :

- + Theo dõi tình trạng mức độ tỉ lệ nhiễm bệnh, nếu tỉ lệ nhiễm bệnh > 50% và tôm bỏ ăn thì ngưng cho ăn từ 5-7 ngày rồi kiểm tra lại.
- + Nếu tỉ lệ nhiễm bệnh thấp, tôm nuôi còn ăn tốt thì tiến hành xử lý các bước sau :
 - o Giảm lượng cho ăn 60-70%, trộn G900 liều 15ml/kg thức ăn ngày đầu tiên, kết hợp HETAZYME 5ml/kg thức ăn (lần 1), ANTITOXIN 10g/kg thức ăn (lần 2). (G900 + HETAZYME, G900 + ANTITOXIN).
 - o Ngày thứ 2 trở đi trộn G900 liều 10ml/kg thức ăn, kết hợp HETAZYME 5ml/kg thức ăn (lần 1), ANTITOXIN 5g/kg thức ăn (lần 2), sau 3-5 ngày tôm khỏe lại thì cho ăn theo chế độ ăn bình thường.
 - o Xử lý AquaKing liều gấp đôi để đảm bảo môi trường không bị biến động và giảm lượng *Vibrio spp* gây bệnh.



THIEN PHUC THINH CO.,LTD

Add: 80/2A8 Tan Hoa Dong St., Ward 14 , Dist. 6, Ho Chi Minh City

Tel : (08)66591352 - Fax : (08)54308717

Email : thongts16@gmail.com – www.thienphucthinh.com

- Tăng lượng oxy đảm bảo oxy >4.0 mg/l vùng gần bờ góc ao.

TPT Co.Ltd