



White Crane®

HATCHERY SMART SYSTEM

ผลิตภัณฑ์สำหรับ เลี้ยงกุ้งบ่อเพาะ





HATCHERY PRODUCTS

BioWay ไบโอะเวย์

A probiotic that acts as natural disinfectant.



BioWay It digest away protein in water and keeps water purify. BioWay prevents pathogenic bacteria such as vibrio and fungi. BioWay prevents ammonia build up in hatchery tank and reduce stress in shrimp fry.

Usage :

1. one tea bag per one ton water for water treatment in reservoir
2. one tea bag per one ton water for mother prawn spawning tank
3. one tea bag per 5 ton water in fry culture tank daily
4. as shrimp fry feed, use one bag per tank for zoa and mysis stage and 2 bags per tank for p/l stage. Put BioWay granules to blender to blend into fine particles and feed.

บรรจุซอง

500 กรัม x 12 กระป๋อง (6 กก.)

ไบโอะเวย์ จุลินทรีย์ป้องกันโรค ลดมลพิษในน้ำ

ไบโอะเวย์ ประกอบด้วยจุลินทรีย์ชนิดดีในปริมาณสูง ใช้กำจัดโปรตีน ซึ่งเป็นอาหารของเชื้อก่อโรค **วิบริโอ** ช่วยยับยั้งโรคที่ต้นเหตุ **ไบโอะเวย์** สามารถลดปริมาณเชื้อก่อโรค **วิบริโอ** ลดแอมโมเนียไนไตรท์ไนเตรต ในน้ำบ่ออนุบาล และในถังฟักไข่ ลดการถ่ายน้ำ

วิธีใช้

- ▶ ใช้กำจัดเชื้อโรคสำหรับน้ำในบ่อฟัก : 1 ซอง (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน 3 วัน ติดต่อกัน ฟักน้ำไว้ 7 วัน ก่อนนำไปใช้
- ▶ ระหว่างการเลี้ยงเพื่อป้องกัน โรคเรืองแสง และ ซูโอบีแกมเนียม :

วันแรก 1 ซอง (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน ก่อนปล่อยลูกกุ้งลงบ่อ
วันที่ 2 ตลอดจนถึงวันจับกุ้ง 1 ซอง (5 กรัม) ต่อน้ำ 3-5 ตัน

ในบ่อฟักไข่ : 1 ซอง (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน เพื่อป้องกันน้ำเสีย

White Crane is the first company that came up with No Water Change shrimp culture since 1988. The No Water Change System was finally accepted in Thailand and abroad after more than 10 years of preaching, however more than 99% of the farmers do not adopt the correct way of pure NONE CHEMICAL culture and lead to many failure.

BioTonic ไบโอบิโตนิก

A probiotic water conditioner to adjust water parameter to suit shrimp fry culture.



BioTonic removes heavy metal, adjust pH and alkaline property, and at the same time removes ammonia from water.

Usage :

1. Apply 2 spoons (10 gram) per one ton water 6 hours before releasing nauplii to tank.
2. Apply 1 spoon (5 gram) per one ton water every time shrimp change stages.
3. Apply 1 spoon (5 gram) per one ton water when top up water every time.
4. In brood stock tank, apply 1 spoon (5 gram) per one ton water with every water change.

250 กรัม, 1 กิโลกรัม

ไบโอบิโตนิก จุลินทรีย์ปรับสภาพน้ำ

ไบโอบิโตนิก จุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพในการปรับสภาพน้ำ สำหรับใช้รองพื้นก่อนปล่อย นอเพเลียส ลงบ่อ ใช้ทุกครั้ง ที่ลูกกุ้ง เปลี่ยนระยะ และทุกครั้ง ที่เปลี่ยนน้ำ ควรใช้ในบ่อแม่กุ้ง เพื่อป้องกันการติดเชื้อ ที่เกิดจากเชื้อรา และอาการเน่าเปื่อยทุกชนิด ทำให้น้ำไม่ขุ่น ไม่เหม็น รักษาคุณภาพน้ำให้ดี ไม่ต้องเปลี่ยนน้ำบ่อยใช้ได้ปริมาณที่ไม่จำกัดและบ่อยได้เท่าที่ต้องการ และเหมาะต่อการเลี้ยงลูกกุ้งในบ่ออนุบาล

วิธีใช้: 1ช้อน (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน

- ▶ ใช้ในลูกกุ้ง สำหรับข่มเชื้อราที่อาจติดมากับลูกกุ้ง และ ป้องกันน้ำเสีย ในบ่อลูกกุ้ง
- ▶ ขณะเตรียมน้ำปล่อยลูกกุ้ง และ ทุกครั้งที่ลูกกุ้งเปลี่ยนระยะ จากซูเอียเป็นโมซิส และโมซิสเป็นกุ้งพี
- ▶ ใช้เป็นสารชีวภัณฑ์สำหรับข่มเชื้อราที่อาจติดมากับแม่กุ้ง และป้องกันน้ำเสีย ป้องกันเชื้อรา และอาการเน่าแม่กุ้งจะมีสภาพดีตลอดเวลา น้ำไม่เสีย ไม่เน่า

การอนุบาลลูกกุ้งในบ่อเพาะ



BioClean ไบโอสลิน

A biological granule for eliminating bad smell pond bottom in hatchery tank



BioClean will digest away all dirty debris in tank bottom to prevent ammonia build up. It enhance shrimp to molt regularly and prevent zoothamnium.

Usage : apply one spoon (5 gram) to every 1 m 2 tank area daily when shrimps enter p/l stage. Apply daily until harvest.

1 กิโลกรัม x 12 กระป๋อง (12 กก.)

ไบโอสลิน จุลินทรีย์สำหรับป้องกัน ฟิโนบ่อเป็นเมือกและเน่าเหม็น

ไบโอสลิน ประกอบด้วยจุลินทรีย์ สำหรับป้องกันฟิโนบ่ออนุบาลเป็นเมือกและเน่าเหม็น โดยปกติฟิโนบ่ออนุบาลจะมีเมือกมาก ซึ่งเกิดจากเศษอาหารและของเสีย จึงจำเป็นต้องดูแลทำความสะอาดฟิโนบ่อเป็นประจำ มิฉะนั้นจะเกิดแอมโมเนีย และเป็นแหล่งสะสมอาหารของเชื้อก่อโรค รวมทั้งโปรโตซัวและพยาธิอื่นๆ การใช้

ไบโอสลิน เป็นประจำ สามารถป้องกันการเกิดแอมโมเนีย กำจัดเมือกที่ฟิโนบ่อ ป้องกันฟิโนเซตก ป้องกันอัลคาไลน์ ตกป้องกันโรคต่างๆ สามารถใช้ในการปรับน้ำจืดได้เป็นอย่างดี ช่วยในการสร้างเปลือกให้แข็ง

วิธีใช้

วันแรกใช้ 2 ช้อนต่อน้ำ 1 ตัน หลังจากนั้นใช้ 1 ช้อนต่อน้ำ 1 ตัน เริ่มใช้ตั้งแต่ลูกกุ้งเข้าระยะพี



TranSafe ทรานเซฟ

A complete biological water conditioner for shrimp fry transport.



TranSafe removes heavy metal, contains pH lock, removes ammonia in shipping water, has slime shield to reduce stress during transport. Prevents water pollution during transport. Suitable for all transport distance.

Usage:

1. Use 1 spoon (5 gram) for 50 litre transport water.
2. Use 1 bag (100 gram) for 1,000 litre transport water.

1 กิโลกรัม x 12 กระป๋อง (12 กก.)

ทรานเซฟ สารสำหรับขนส่ง สัตว์น้ำโดยเฉพาะกุ้ง และปลา

ทรานเซฟ ประกอบด้วยสารหลายชนิด ใช้สำหรับปรับคุณภาพน้ำ เพื่อขนส่งสัตว์น้ำโดยเฉพาะกุ้ง และ ปลา เช่น

- ▶ ป้องกัน น้ำขุ่น น้ำเน่าเหม็น
- ▶ ป้องกันการเกิด แอมโมเนีย ไนโตรท์
- ▶ ป้องกันการติดเชื้อ โดยสารชีวณะ
- ▶ มีพีเอชล็อก ป้องกัน พีเอชตก ทำให้สัตว์น้ำไม่เครียด
- ▶ มีสารป้องกัน โลหะหนัก และ สารพิษอื่นๆ
- ▶ มีสารเคลือบผิว ป้องกันการเกิดบาดแผล

ช่วยให้สัตว์น้ำไม่เครียด เพิ่มปริมาณสัตว์น้ำ ป้องกันการเกิดบาดแผล ในระหว่างขนส่ง

วิธีใช้ สำหรับลูกกุ้ง ลูกปลา :

- ▶ 1 ช้อน (5 กรัม) ต่อน้ำ 50 ลิตร
- ▶ 1 ซอง (100 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน
- ▶ 1 กระป๋อง (1 กิโลกรัม) ต่อน้ำ 10 ตัน

คำแนะนำ : สำหรับขนส่ง กุ้งใหญ่ และ ปลาใหญ่ ให้ใช้เข้มข้นขึ้น 2-4 เท่าตัว สินค้านี้สมบูรณ์แล้ว ใช้ได้ดีสำหรับขนส่งสัตว์น้ำทุกชนิด เมื่อใช้ตามคำแนะนำ



E.D.T.A. แอ็ดต้า

The best chelating agent for hatchery use.



White Crane's EDTA is the highest quality EDTA available in the market. It chelates all kinds of heavy metal and make your water safe for baby shrimps.

Usage : one spoon (5 gram) per one ton water.

500 กรัม x 12 กระป๋อง (6 กก.)

แอ็ดต้า (E.D.T.A.) สารกำจัดโลหะหนัก

สารกำจัดโลหะหนักทุกชนิดในน้ำ ที่ไม่ให้เกิดปฏิกิริยากับสารเคมีอื่นๆ ซึ่งจะก่อความเป็นพิษต่อลูกกุ้งที่อ่อนแอ โดยเฉพาะโลหะหนัก ซึ่งใช้เป็นอาหารของไคอะตอมแอ็ดต้า ช่วยให้การเพาะไคอะตอมเกิดมากกว่าและไวกว่าปกติ

มีประสิทธิภาพในการรักษาพีเอช (pH) ไม่ให้ตก สามารถควบคุมความเป็นด่างได้ดีกว่า

วิธีใช้

▶ 1 ช้อน (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน

Bi-E.D.T.A. ไบแอ็ดต้า

is a chelating compound to eliminate heavy metal.



Apply Bi-EDTA to all p/l tanks with every water change to encourage smooth growing fry.

Usage : 5 gram per one ton water.

1 กิโลกรัม

ไบแอ็ดต้า (Bi-E.D.T.A.)

ไบแอ็ดต้า คือ สารเคมี ซึ่งใช้ควบคุมโลหะหนักทุกชนิดในน้ำ มิให้เกิดปฏิกิริยา กับสารเคมีอื่นๆ ซึ่งจะก่อให้เกิดการเป็นพิษต่อลูกกุ้งที่อ่อนแอโดยเฉพาะ โลหะหนัก ซึ่งใช้เป็นอาหารของไคอะตอม ไบแอ็ดต้าช่วยให้การเพาะไคอะตอมเกิดมากกว่า และไวกว่าปกติ

ไบแอ็ดต้า ของไวท์เครน มีประสิทธิภาพในการรักษาพีเอช (pH) ไม่ให้ตก สามารถควบคุมความเป็นด่างได้ดีกว่า

วิธีใช้

▶ 1 ช้อน (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน

Super V.I.P. ซุปเปอร์วีไอพี

Anti Stress product.



a brown water tonic used as water colorant. The effect of increasing brown color to water is to make the shrimp fry feel ease and not stress. Shrimp fry will eat more and grow faster. During transport, shrimp fry will not become stress.

Usage : 1 spoon (5 gram) per 1 ton of water.

450 กรัม x 12 กระป๋อง (5.4 กก.)

ซุปเปอร์วีไอพี (Super V.I.P.) สารปรับสภาพน้ำเพื่อพรางแสง

ผลิตภัณฑ์เพิ่มสีน้ำ เพื่อลดความเครียดของสัตว์น้ำ ช่วยให้กินอาหารเก่ง โตเร็ว ระหว่างขนย้าย ลูกกุ้งจะไม่เครียด

วิธีใช้

▶ 1 ช้อน (5 กรัม) ต่อน้ำ 1 ตัน

Bio AquaCare ไบโอะ อะคว้าแคร์

a biological water conditioner for digesting protein and remove ammonia from culture tanks.



Keeps water clean and clear at all time. This will prevent occurrence of luminous bacteria and zoothamnium.

Usage : put one tea bag (5 gram) into 500 cc water bottle and leave for 24 hours. Then apply 10 cc per one ton water daily.

100 กรัม

ไบโอะ อะคว้าแคร์ (Bio AquaCare)

สำหรับกำจัดโปรตีนในน้ำ และควบคุมการเกิดโปรโตซัว ทำให้น้ำใสสะอาดตลอดเวลา

วิธีใช้

▶ 1 ซองชา (5 กรัม) หมักในขวดน้ำ 500 มล. 24 ชั่วโมง สำหรับใช้ในน้ำ 50 ตัน ทุกวัน





We Care for health & environment

White Crane (V.88) Aqua-Tech Co., Ltd.
Tel: +66 (0) 2570-5695, +66 (0) 2570-5595
E-mail: info@whitecranev88.com
www.whitecranev88.com