

# การใช้ผลิตภัณฑ์ ทีพีโอ แก้ไขปัญหากุ้งเหงือกดำ



## โรคเหงือกดำ

มักพบเป็นกับกุ้งในระยะโตเต็มวัย สาเหตุเกิดจากการติดเชื้อราชนิดหนึ่งที่ชื่อ ฟูซาเรียมเข้าเกาะทำลายอยู่ภายในซีเหงือกของกุ้งที่เลี้ยงในบ่อลักษณะที่สังเกตง่าย ๆ คือเหงือกจะมีสีดำ แต่ลักษณะเหงือกดำของกุ้งที่เลี้ยงในบ่อที่พื้นดินเป็นดินโคลนเลน ซึ่งจะพบเป็นลักษณะที่ปกติทั่วไป ที่อาจเกิดจากการหมกฝังตัวอยู่ในดินโคลนของกุ้งในขณะที่ลอกคราบ ทำให้ดินโคลนและสิ่งสกปรกเข้าไปฝังติดอยู่ในซีเหงือก

**ลักษณะอาการ :** กุ้งที่เป็นโรคนี้อาจเริ่มแรกจะมีอาการอ่อนแอกินอาหารน้อยลง และซีเหงือกจะมีสีดำคล้ายมีดินโคลนติดอยู่ แต่จะล้างไม่ออกเนื่องจากในซีเหงือกมีเส้นใยของเชื้อฟูซาเรียมเข้าทำลาย กุ้งที่เป็นโรคนี้อาจจะตายในระยะเวลาประมาณ 7-10 วัน ถ้ามีอาการหนักจะว่ายน้ำมาตายที่ขอบบ่อ และจะทยอยตายลงไปเรื่อย ๆ

**การรักษา/ป้องกัน :** ผสมซินไบโอติกส์ อัตรา 1-2 % กับอาหารกุ้ง เพื่อเพิ่มรสชาติของอาหาร ช่วยให้ระบบย่อยอาหารของกุ้งมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น สร้างภูมิคุ้มกันโรคให้สัตว์มีสุขภาพแข็งแรง ทั้งนี้ควรให้อาหารกุ้งให้พอดี เพราะการตกค้างของอาหารจะทำให้สภาพของน้ำเสีย

หลังจากจับกุ้งแล้ว ทำการเตรียมบ่อ โดยใช้ อีวมัส บ่อกุ้ง 10 ลิตร/ไร่ หมักทิ้งไว้ 7-10 วัน และหว่าน ไมโครม นีอค อัตรา 50-100 กก./ไร่ และปรับสภาพน้ำในบ่อระหว่างเลี้ยง ใช้ อีวมัส บ่อกุ้ง 1-3 ลิตร/ไร่ ทุก 10-15 วัน และหว่าน นาทู อควา 10 กก./ไร่ เพื่อปรับสภาพน้ำ ทำสีน้ำ รักษาค่า pH ของน้ำให้คงที่ หว่านช่วงเวลาเช้า และเพิ่มอัลคาไลน์ ในช่วงเย็น



**“ปลอดโรค ปลอดสารเคมี ปลอดสารปฏิชีวนะ  
ส่งเสริมคุณภาพชีวิต ด้วยสารเสริมชีวนะสัตว์ ทีพีโอ”**

เราสร้างอนาคต

ขอบคุณข้อมูลจาก : <http://www.tigerprawn.tripod.com>



บริษัท ทีพีโอ โพลีนี อีเวออินทรีย์ จำกัด

26/56 ถนนอินน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งนวม เขตสาม กรุงเทพมหานคร 10120 [www.tpipolene.co.th](http://www.tpipolene.co.th)

E-mail : [salesbio@tpipolene.co.th](mailto:salesbio@tpipolene.co.th) Ins. 0-2678-6888 Insats 0-2678-6898