

จีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส (GPO LARCIDE PLUS)

(รหัสสินค้า ขนาด 10 กรัม 110418150101, ขนาด 1 กิโลกรัม 110418150102)

จีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส เป็นผลิตภัณฑ์ชีวภาพ ใช้ในการกำจัดลูกน้ำของยุง เช่น ยุงลาย ยุงรำคาญ มีความปลอดภัยต่อคน สัตว์ สัตว์น้ำ สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติจึงไม่เป็นอันตรายต่อระบบนิเวศน์ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากคณะกรรมการอาหารและยา

1. จีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส ประกอบด้วย

- เชื้อจุลินทรีย์ *Bacillus thuringiensis var. israelensis*
- Delta Endotoxin

2. คุณสมบัติของจีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส

- สามารถใช้ได้ครอบคลุมทุกพื้นที่ ที่มีลูกน้ำยุง เช่น แหล่งน้ำต่างๆ รวมทั้งน้ำเน่า พื้นที่น้ำท่วมขัง ใช้ได้ทั้งในน้ำจืดและน้ำเค็ม เหนือบ่อนก่องวัศดูและกองขยะ อีกทั้งยังทนสภาพความเป็นกรด-ด่างในดินและน้ำได้ในช่วงกว้าง
- มีความปลอดภัยต่อคน สัตว์ และสัตว์น้ำ
- สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ จึงไม่เป็นอันตรายต่อระบบนิเวศน์

3. หลักการทำงานของจีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส

เมื่อลูกน้ำยุงกินจีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส เข้าไป ผลึกโปรตีน (ซึ่งอยู่ภายในสปอร์ของแบคทีเรีย) จะถูกกระตุ้นโดยสภาพแวดล้อมในกระเพาะอาหารของลูกน้ำยุง ซึ่งจะย่อยผลึกโปรตีนดังกล่าว ให้เป็น crystal delta-endotoxin ทำให้มีผลกับกระเพาะอาหารของลูกน้ำยุง โดยจะแสดงอาการหยุดการเคลื่อนไหว อัมพาต และตายภายใน 24 ชั่วโมง หลังกิน จีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส และเมื่อปริมาณลูกน้ำลดลง ยุงตัวเต็มวัยก็จะลดลงไปด้วย

4. วิธีการใช้งานจีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส

- ใช้ในแหล่งน้ำธรรมชาติ นำจีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส (ตามปริมาณที่คำนวณได้) ผสมกับน้ำประมาณ 20 ลิตรแช่ไว้ประมาณ 4 ชั่วโมง แล้วเทรดตามแหล่งน้ำที่มีลูกน้ำยุง (ระยะเวลาการใช้สัปดาห์ละ 1 ครั้ง)
- ใช้ในภาชนะบรรจุน้ำใช้ นำจีพีโอ ลาร์ไซด์ พลัส 1 กรัม ใส่ลงไปในตุ่มน้ำ 200 ลิตร ระยะเวลาที่ใช้ ทุกๆ 35 วัน

5. ปริมาณการใช้งานจีพีโอ ลาร์ไชด์ พลาสติก

- คำนวณตามพื้นที่ ใช้จีพีโอ ลาร์ไชด์ พลาสติก 1-5 กรัม ต่อพื้นที่ผิว 10 ตารางเมตร
- คำนวณตามปริมาตรน้ำ ใช้จีพีโอ ลาร์ไชด์ พลาสติก 1-5 กรัม ต่อปริมาตรน้ำ 1 ลูกบาศก์เมตร
- คำนวณตามภาชนะบรรจุน้ำใช้ ใช้จีพีโอ ลาร์ไชด์ พลาสติก 1 กรัม ต่อปริมาตรน้ำ 200 ลิตรทุกๆ 35 วัน

6. ขนาดของผลิตภัณฑ์จีพีโอ ลาร์ไชด์ พลาสติก



ขนาด 10 กรัม



ขนาด 1 กิโลกรัม



ขนาด 10 กิโลกรัม

สถานที่ผลิต : องค์การเภสัชกรรม สาขาสระบุรี ตำบลทับทิมขาว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

จัดจำหน่ายโดย : องค์การเภสัชกรรม 75/1 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

สอบถามข้อมูลทางวิชาการ : น.ส.ศิริลักษณ์ วงษ์นิกร โทร 081-3766253, 02-2038552

น.ส.กรกมล อ่อนเงิน โทร 081-3768732, 02-2038551

น.สพ.เพชฌัญญ์ พุฒซ้อน โทร 081-3766264, 02-2038550