

ECOTHOR
ACTIVE NATURE®

อีโคธอร์
แอดทีฟ เนเจอร์®

NATURAL MOSQUITO LARVICIDE

เนเชอรัล
มอสควิโต ลาร์วีไซด์



ผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติด้วยสารออกฤทธิ์
ที่มาจากพืชสำหรับควบคุมยุง
กำจัดด้วยการออกฤทธิ์ทางกายภาพ



อีโคธอร์ แอดทีฟ เนเจอร์ เนเชอรัล มอสควิโต ลาร์วีไซด์
เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากซิลิโคนและไม่ส่งผลกระทบต่อ
ระบบประสาท รวมถึงไม่มีการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทาง
เคมีและกายภาพของน้ำ มีผลกระทบทางกายภาพต่อความ
สามารถในการสืบพันธุ์ของยุง ผลิตภัณฑ์สามารถออกฤทธิ์ได้
นาน 12 สัปดาห์และช่วยลดผลกระทบที่จะเกิดต่อสิ่งแวดล้อม
เนื่องจากสามารถย่อยสลายทางชีวภาพได้

สูตรที่ผ่านการคิดค้นที่ยกระดับขึ้นไปอีกขั้นเพื่อให้เหมาะกับการนำไปใช้กับผิวน้ำ โดยจะกระจายไปทั่วผิวน้ำเป็นวงกว้าง ด้วยกระบวนการนี้จะทำให้เกิดฟิล์มบางเคลือบไปทั่วผิวน้ำ ทำให้ช่วยลดอัตราการระเหยของน้ำโดยจะส่งผลดีต่อการกำจัดลูกน้ำ

ฟิล์มนี้ช่วยให้การออกฤทธิ์ทางกายภาพในการควบคุมลูกน้ำเห็นผลได้ ไม่มีส่วนประกอบของสารเคมีอันตรายหรือกลไกการออกฤทธิ์ที่เป็นพิษ

อีโคธอร์ แอดทีฟ เนเจอร์ เนเชอรัล มอสควิโต ลาร์วีไซด์ ทำให้เกิดแผ่นฟิล์มบางๆ เคลือบบนผิวน้ำ ช่วยลดแรงตึงผิวและลดความสามารถในการหายใจของลูกน้ำด้วยการจับกับท่อสำหรับหายใจที่จะลอยอยู่บริเวณผิวน้ำ

จากวิธีการนี้แสดงให้เห็นว่าผลที่ได้นั้นเหมาะกับการกำจัดลูกน้ำและตัวโม่งของยุงหลายชนิด รวมทั้ง *Aedes* spp., *Anopheles* spp., *Culex* spp., and *Psorophora* spp.

ผลิตภัณฑ์ที่ได้
มาจากพืช
100%

อีโคธอร์ แอคทีฟ เนเจอร์ เนเซอร์ล มอสควิโต้ ลาร์วีไซด์ กับสิ่งแวดล้อม



อีโคธอร์ แอคทีฟ เนเจอร์ เนเซอร์ล มอสควิโต้ ลาร์วีไซด์ เป็นทางเลือกที่เหมาะสมสำหรับทดแทนการใช้สารสังเคราะห์ ชีวโคโคและสารชีวภาพในการกำจัดลูกน้ำ สารควบคุมการเจริญเติบโตของแมลง หรือสารเคมีหรือสารชีวภาพอื่นๆ ที่ใช้ควบคุมจำนวนประชากรยุงและแมลงพาหะที่พบในบริเวณที่พักอาศัย ทั้งในเมืองและชนบท

การเสื่อมสภาพของผลิตภัณฑ์บนผิวน้ำอาจเกิดได้จากลม กระแสน้ำหรือพืชน้ำ แต่โดยปกติทั่วไปแล้วผลิตภัณฑ์จะคงสภาพที่สามารถป้องกันได้อย่างต่อเนื่องนานถึง 3 เดือน!

ในสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์จะถูกจุลินทรีย์ย่อยสลายกลายเป็นคาร์บอนที่มีตามธรรมชาติได้

ประสิทธิภาพ

อีโคธอร์ แอคทีฟ เนเจอร์ เนเซอร์ล มอสควิโต้ ลาร์วีไซด์ จะทำให้เกิดฟิล์มบางๆ เคลือบอยู่บนผิวน้ำ ส่งผลให้ลูกน้ำไม่สามารถหายใจได้รวมถึงส่งผลกระทบต่อวงจรชีวิตของยุงด้วย

ทั้งนี้ ยังช่วยป้องกันไม่ให้ยุงตัวเมียมาวางไข่ที่บนผิวน้ำและป้องกันไม่ให้ตัวโม่งขึ้นมาหายใจบริเวณผิวน้ำและลอกคราบ กลายเป็นตัวเต็มวัย แต่จะไม่มีผลกระทบต่อชนิดกับยุงตัวเต็มวัยทั่วไป

อีโคธอร์ แอคทีฟ เนเจอร์ เนเซอร์ล มอสควิโต้ ลาร์วีไซด์ เป็นผลิตภัณฑ์ทางเลือกที่น่าสนใจสำหรับการควบคุมยุงที่แทบจะไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การใช้งาน:

อีโคธอร์ แอคทีฟ เนเจอร์ เนเซอร์ล มอสควิโต้ ลาร์วีไซด์ เหมาะสำหรับใช้ทั้งแหล่งชุมชนและเขตชนบท และแหล่งน้ำตามธรรมชาติ รวมถึง ทะเลสาบ อ่างเก็บน้ำ นาข้าว ท่อระบายน้ำ ตัวตักน้ำในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ น้ำในแม่น้ำลำธาร ถึงเก็บน้ำดื่ม จานรองกระถางต้นไม้ ถึง ถังบำบัดน้ำเสีย ยางรถยนต์ รางน้ำ เป็นต้น สามารถใช้ได้บ่อยครั้ง ไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์พิเศษในการใช้งาน แต่อย่างใด

ใช้ในอัตรา 10 มิลลิลิตรต่อ 10 ตารางเมตร หรือ 1 ลิตรต่อ 1,000 ตารางเมตร เท **อีโคธอร์ แอคทีฟ เนเจอร์ เนเซอร์ล มอสควิโต้ ลาร์วีไซด์** ลงบนผิวน้ำ ผลิตภัณฑ์จะค่อยๆ กระจายไปรอบพืชน้ำอย่างช้าๆ จนครอบคลุมทั่วทั้งผิวน้ำ ควรเติมผลิตภัณฑ์ทุกๆ 4-12 สัปดาห์ตามต้องการ

แหล่งน้ำที่ไม่ต่อเนื่อง: พ่นผลิตภัณฑ์ให้เป็นละอองด้วยถังพ่นแบบสเปรย์หลัง เมื่อพ่นคลุมรอบพื้นที่ที่จะเกิดฟิล์มที่ปกคลุมเหนือแอ่งน้ำ ในที่นี้รวมถึงพื้นที่อื่นๆ เช่น กองขยะ และพื้นที่ที่มีน้ำขัง แต่เป็นพื้นที่ของแหล่งน้ำที่ไม่ต่อเนื่องสม่ำเสมอ

แหล่งน้ำเสีย: เช่น ฝาท่อ ท่อระบายน้ำที่มีปริมาณของสารอินทรีย์สูง ควรใช้ 2-5 มิลลิลิตรต่อตารางเมตร