

นวัตกรรมใหม่



กระตุ้นความหวานสะสมน้ำตาลอ้อย

ออปติมัส

trinexapac-ethyl 175 EC ๑

เพิ่มรายได้
ง่ายนิดเดียว



Facebook : ADAMA Thailand

Line@ : ADAMA Thailand

๑) สารควบคุมการเจริญเติบโต



ADAMA

ออปติมุส

trinexapac-ethyl 175 EC

กระตุ้นความหวานสะสมน้ำตาลอ้อย

เพิ่มรายได้ ง่ายนิดเดียว

ออปติมุส

- ▶ เป็นสารควบคุมการเจริญเติบโต กระตุ้นให้อ้อยเพิ่มการสะสมน้ำตาลซูโครส
- ▶ ออกฤทธิ์ดูดซึมเร็ว ช่วยให้ระยะปลอดฝนสั้น เพียง 1 ชม. ทนต่อการชะล้างของฝน
- ▶ ไม่กระทบต่อการแตกหน่อของอ้อยต่อ ในฤดูถัดไป อ้อยแข็งแรงสมบูรณ์
- ▶ จากการทดลอง การพ่นออปติมุสในช่วง 60 วันก่อนเก็บเกี่ยว พบว่า
ค่าความหวานของอ้อย หรือค่า CCS เพิ่มขึ้น 0.5-2.5 CCS เมื่อเทียบกับ ไม่ได้พ่นสาร



เพิ่มรายได้

- ▶ จากความหวานที่เพิ่มขึ้น 0.5-2.5 CCS เท่ากับ
รายได้เพิ่มขึ้น 500 - 2,000 บาท ต่อไร่
โดยเฉพาะอ้อยต้นหีบ ที่มีปัญหาค่าความหวานต่ำ
หมายเหตุ : ค่าความหวานที่เพิ่ม ขึ้นอยู่กับอายุอ้อย, ความชื้นดิน และ อุณหภูมิ
รายได้ที่เพิ่มขึ้น ขึ้นอยู่กับ ปริมาณและราคาผลผลิต

ง่ายนิดเดียว

- ▶ เพียงพ่น ออปติมุส ช่วง 2 เดือนก่อนการตัดอ้อย
อัตราการใช้ 200 ซีซี ต่อหน้า 5 ลิตร ต่อ 1 ไร่

อัตราการใช้ โดยโดรน

- ขนาด 10 ลิตร อัตรา 400 ซีซี ต่อ 2 ไร่
- ขนาด 20 ลิตร อัตรา 800 ซีซี ต่อ 4 ไร่
- ขนาด 30 ลิตร อัตรา 1.2 ลิตร ต่อ 6 ไร่
- ขนาด 40 ลิตร อัตรา 1.6 ลิตร ต่อ 8 ไร่



อ้อยปลูกใหม่

อ้อยโต

เริ่มปลูก

7 วัน

15 วัน

30 วัน

45 วัน

60 วัน

90 วัน

10 เดือน

12 เดือน