

# วิธีการใช้

## ฉีดพ่น

ให้ใช้เชื้อราเมตาโรเซียมที่เจริญในวัสดุเลี้ยงเชื้อ อัตรา 270 กรัม ผสมน้ำ 20 ลิตร กรองวัสดุเลี้ยงเชื้อด้วยผ้าขาวบาง แล้วฉีดวัสดุเลี้ยงเชื้อให้สปอร์ที่ติดมาหลุดละลายลงในน้ำ พร้อมใส่สารจับใบหรืออินทรีย์สังเคราะห์ก่อนนำไปฉีดพ่นให้สัมผัสตัวของแมลงให้มากที่สุด

## ข้อควรคำนึง

ทั้งนี้ควรฉีดพ่นในช่วงเวลาเย็น เพื่อหลีกเลี่ยงแสงแดด และฉีดพ่น 2 - 3 ครั้ง ระยะห่างคราวละ 5 - 7 วัน



ผสมน้ำและกรองก่อนฉีดพ่น

ฉีดพ่นให้โดนตัวแมลงศัตรูพืช

## กองล่อ

ใช้ก่อนไม่ตัดเป็นท่อนยาวประมาณ 2 เมตร ทำขอบด้วยกระดาษทอนไม่ให้เป็นรูปสี่เหลี่ยม ขุดดินภายในกองให้ลึกประมาณ 50 เซนติเมตร แล้วใส่เศษซากพืชเศษอินทรีย์วัตถุต่างๆ และปุ๋ยคอกให้เต็มกองล่อ รดน้ำเพิ่มความชื้นในกองล่อเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี หากวัสดุคลุมกองล่อ เช่นทางมะพร้าวหรือเศษใบไม้ เพื่อรักษาความชื้นในกองล่อ 2-3 เดือน จะเริ่มพบด้วงมาวางไข่และเจริญเป็นตัวหนอนให้ใช้เชื้อราในอัตรา 1-2 กิโลกรัม ต่อ 1 กองล่อ



# เชื้อราเมตาโรเซียมสามารถทำลายแมลงศัตรูพืชที่สำคัญ



ปลวก



หนอนด้วงทราย



หนอนด้วงแรด



ด้วงวง



หนอนด้วงเจาะลำต้น้อย

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดเชียงใหม่

222 หมู่ 5 ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่ 50230

โทรศัพท์./แฟกซ์. 053 432 981

www.pmc08.doe.go.th



กรมส่งเสริมการเกษตร

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดเชียงใหม่

กระทรวงการเกษตรและสหกรณ์

เอกสารเผยแพร่ความรู้

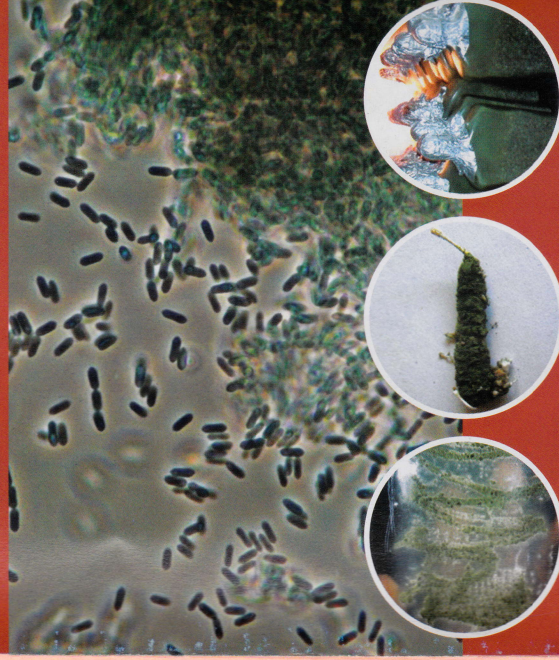


เรื่อง

การผลิตขยายและการใช้

# เชื้อราเมตาโรเซียม

เพื่อการควบคุมแมลงศัตรูพืช



๒๕๖๓