

โมเดค®

เคมีคอลส์

02-150-2923

02-150-2924

www.mocha-chemicals.co.th



สารกำจัดแมลงและสัตว์รบกวนสัตว์



สเตตัส



สารสำคัญ คลอร์ฟินาเพอร์

สารสำคัญ : Chlorfenapyr 24% SC

กลุ่มสาร : Arylpyrrole (กลุ่ม 13)

คุณสมบัติ

- เป็นสารกำจัดแมลงชนิดแทรกซึม แบบถูกตัวตาย และกินตาย
 - รบกวนการส่งโปรตอนในกระบวนการออกซิเดทีฟฟอสโฟริเลชัน ส่งผลต่อระบบการหายใจ และสร้างพลังงาน ทำให้ขาดพลังงานตาย
 - ใช้ป้องกันกำจัด สามารถใช้ได้ทุกช่วงอายุของพืช ละลายน้ำได้ดี ป้องกันกำจัด หนอนกรู้ข้าวโพด หนอนหนักราบ หนอนรัง หนอนใยผัก หนอนกอ หนอนชอนใบ เพลี้ยไฟ ไรขาว ไรแดง
- อัตราใช้: 25-30 ซีซี. ต่อน้ำ 20 ลิตร

อาเธอร์

สารสำคัญ: ไพริพ록ซีเฟน

สารสำคัญ : pyriproxyfen 10% W/V EC

กลุ่มสาร : Insect growth regulators

คุณสมบัติ:

- มีคุณสมบัติถูกตัวตาย กินตาย และแทรกซึมเข้าสู่ใบกลไกออกฤทธิ์ต่อการเจริญเติบโตของแมลง
- โดยเลียนแบบฮอร์โมนเจวไนส์ของแมลง (Juvenile hormone mimic) ที่หลั่งจากต่อมไร้ท่อคอร์ปัส อัลลาตัม (Corpus allatum gland) มีผลยับยั้งการหลั่งฮอร์โมนเอ็กโดโซน (Ecdysone) ทำให้การสร้างผนังลำตัว (Cuticle) ของแมลงในวัยตัวอ่อนผิดปกติ ตัวอ่อนจะพิการ ไม่สามารถเจริญเป็นตัวเต็มวัยได้และตายในที่สุด ในแมลงระยะตัวเต็มวัยมีผลต่อการพัฒนาระบบสืบพันธุ์ โดยแมลงเพศผู้จะมีน้ำเชื้อสุญเสีย ส่วนเพศเมียการฟลิดไข่ในรังไข่และอัตราการฟักของไข่ลดลง (Ovicidal effect)

ประโยชน์:

ใช้กำจัดแมลงหัวขาว เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอย เพลี้ยกระโดด เพลี้ยจักจั่นฝอย เพลี้ยจักจั่นมะม่วง หนอนชนิดต่างๆ มวน รัน ยุง มด หมัด เทีบ มอดในโรงเรือน และแมลงสาบ ช่วยลดความเร็วในการแพร่ระบาด และการเพิ่มประชากรแมลงแบบทวีคูณได้ดี เหมาะสำหรับใช้ผสมร่วมกับ สารกำจัดแมลงที่มีฤทธิ์กำจัด นี้ออก

อัตราใช้: 25-30 ซีซี. ต่อน้ำ 20 ลิตร

อาเธอร์ ใช้ร่วมกับ อีธาน หรือ โมทริน่า จะได้ผลดีขึ้น



สารกำจัดแมลงและสัตว์รบกวนสัตว์



โมทรินา EC

ชื่อสามัญ : ไบเฟนทริน

สารสำคัญ : bifenthrin.....10% W/V EC

กลุ่มสาร : Pyrethoid

ลักษณะสาร : น้ำใสสีน้ำตาล

ใช้ฉีดพ่นพื้นผิว

คุณสมบัติ

- สำหรับกำจัดแมลงบิน ใช้โมทรินา ผสมน้ำในอัตรา 80 ซีซี. ต่อน้ำ 10 ลิตร แล้วนำส่วนผสมนี้ไปฉีดพ่นในอัตรา 1 ลิตร ต่อพื้นที่ 20 ตารางเมตร
- สำหรับกำจัดแมลงคลาน ใช้โมทรินา ผสมน้ำในอัตรา 90 ซีซี. ต่อน้ำ 10 ลิตร แล้วนำส่วนผสมนี้ไปฉีดพ่นในอัตรา 1 ลิตร ต่อพื้นที่ 20 ตารางเมตร โดยฉีดพ่นตามทางเดิน ซอกมุมที่หลบซ่อนของแมลง ทั้งภายในและภายนอกอาคาร



หมายเหตุ : นำมาใช้ในการเกษตร

คุณสมบัติ

- ออกฤทธิ์เร็วเมื่อได้รับการสัมผัส ออกฤทธิ์แบบสัมผัสตาย กินตาย กำจัดแมลงได้มากชนิด ทั้งหนอนและเพลี้ย
- สามารถกำจัดแมลงศัตรูพืช เช่น หนอนแมลงวันผลไม้(แมลงวันทอง) แมลงหวี่ขาว เพลี้ยไฟ เพลี้ยจักจั่นฝ้าย หนอนทึงเหนียว หนอนเจาะทุเรียน หนอนม้วนใบข้าว หนอนผีเสื้อ และหนอนคืบยา อัตราใช้แนะนำ : 25-30 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร

อีธาน SC

ชื่อสามัญ : ไบเฟนทริน

สารสำคัญ : bifenthrin.....10% W/V SC

กลุ่มสาร : Pyrethoid

ลักษณะสาร : น้ำใสสีน้ำตาล

ใช้ฉีดพ่นพื้นผิว

คุณสมบัติ

- สำหรับกำจัดแมลงบิน ใช้อีธาน ผสมน้ำในอัตรา 80 ซีซี. ต่อน้ำ 10 ลิตร แล้วนำส่วนผสมนี้ไปฉีดพ่นในอัตรา 1 ลิตร ต่อพื้นที่ 20 ตารางเมตร
- สำหรับกำจัดแมลงคลาน ใช้อีธาน ผสมน้ำในอัตรา 90 ซีซี. ต่อน้ำ 10 ลิตร แล้วนำส่วนผสมนี้ไปฉีดพ่นในอัตรา 1 ลิตร ต่อพื้นที่ 20 ตารางเมตร โดยฉีดพ่นตามทางเดิน ซอกมุมที่หลบซ่อนของแมลง ทั้งภายในและภายนอกอาคาร



สูตรเย็น



สารกำจัดแมลงและศัตรูรบกวนสัตว์



นิโคลชาไมด์



ชื่อสามัญ : นิโคลชาไมด์-โอลาไมน์

สารสำคัญ : nicosamide-olamine 83% WP

กลุ่มสารเคมี : -

ลักษณะสาร : ผงสีเหลือง



หอยเชอร์รี่หรือหอยโข่งอเมริกาใต้หรือเป่าอื้อน้ำจืด อยู่ในวงศ์เดียวกับหอยโข่งไทย

มีวงจรชีวิต 60 วัน มีระยะฟักไข่ 7-14 วัน ระยะลูกหอย 15-25 วัน

ระยะสืบพันธุ์ 45-59 วัน และขยายพันธุ์ได้ตั้งแต่ 60 วันถึงอายุ 3 ปี หอยเชอร์รี่สามารถกินอาหารได้ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง กัดกินต้นข้าวระยะข้าวกล้าจนกระทั่งข้าวแตกกอเต็มที่ กินบริเวณโคนต้นข้าวก่อนกินส่วนใบที่ลอยน้ำจนหมด หอยเชอร์รี่สามารถเจริญเติบโตและขยายพันธุ์ได้อย่างรวดเร็วและสามารถลอยไปตามน้ำไหล อีกทั้งยังทนทานต่อความแห้งแล้งได้ดีอีกด้วย

วิธีใช้

- พ่นกำจัดหอยเชอร์รี่ในนาข้าว ภายหลังเตรียมเทือกเสร็จ ก่อนหว่านข้าว หรือปักดำข้าว ใช้ในอัตรา 30-50 กรัมต่อไร่
- หยดหรือสลัดตามร่องน้ำบริเวณที่มีหอยเชอร์รี่ระบาด
- ใช้ในอัตรา 25-40 กรัมต่อน้ำ 1 ลิตร

โบรมาดิโอการ์ด

สารสำคัญ โบรมาดิโอการ์ด

Bromadiolone 0.005% W/W Wax block

ผลิตภัณฑ์กำจัดหนู

แบบเหยื่อพิษสำเร็จรูปชนิดก้อน ใช้งานง่ายและสะดวก

สามารถใช้กำจัดหนูที่อาศัยตามบ้านเรือน โรงงาน โรงพยาบาล

เป็นเหยื่อที่มีกลิ่นที่หนูชอบ

วิธีใช้

เท โบรมาดิโอการ์ด 50 กรัม ลงในภาชนะรองรับและวางไว้ตรงที่มืดชิดหรือบริเวณที่มีหนูชุกชุมควรวางห่างกันจุดละ 1-2 เมตร และวางติดต่อกัน เป็นเวลาประมาณ 5 วัน หรือจนกระทั่งไม่มีร่องรอยว่ามีหนูอยู่





คุณภาพที่เกษตรกรไว้วางใจ



www.mocha-chemicals.co.th



02-150-2923
02-150-2924



บริษัท มอชา เคมีคอลส์ จำกัด
59/269 หมู่ 6 ซ.สะพานงา ถนนไฮวาระชาชนูร์
ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12150

