

## ข้อมูลทางวิชาการ

### น้ำยาราดพื้น หรือฉีด พ่น ป้องกันและกำจัดปลวกไต้ดินและแมลงคลานอื่นๆ วอลโดรท์ 40 EC



#### คุณลักษณะ:

เป็นของเหลวใสไม่มีสีเหลืองอ่อน มีกลิ่นเฉพาะตัวของสารทำลายประเภทน้ำมัน ผสมกับน้ำให้สารละลายในสภาพอิมัลชันสีขาว สามารถแทรกตัวเข้าไต้พื้นดินได้ดี

**สูตรการผลิต** เป็นสูตรการผลิตแบบน้ำมันในรูป Emulsifiable Concentrate (EC) ทำให้สารออกฤทธิ์ที่ละลายอยู่ในตัวทำลายน้ำมัน รวมตัวผสมกับน้ำเป็นเนื้อเดียวกัน ให้สารละลายสีขาวขุ่นคล้ายน้ำมัน

**สารออกฤทธิ์** Alphacypermethrin 4% W/V **ปริมาณความเข้มข้น** 40 กรัม อัลฟาไซเปอร์เมทริน ต่อ ลิตร **มาตรฐานความปลอดภัย** LD50 ทางปากหนู 1,975 มก/กก (WHO. VBC/88.953); ติดไฟได้

#### คุณสมบัติ

ใช้ในการป้องกันและกำจัดปลวก มอด มด และแมลงคลานอื่นๆที่อาศัยอยู่ในดิน โดยใช้เทราดพื้นขณะก่อสร้าง หรือฉีดอัดลงใต้อาคารที่สร้างเสร็จแล้ว หรือฉีด พ่น เพื่อกำจัดแมลงคลานทั่ว ๆ ไป หรือฉีดลงบริเวณฝาท่อน้ำทิ้ง เพื่อป้องกันแมลงสาป

#### วิธีใช้

ควรใช้โดยผู้มีความชำนาญในการกำจัดปลวกเท่านั้น ซึ่งต้องสวมถุงมือ หน้ากาก และอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้วควรใช้ให้หมดในคราวเดียว ไม่ควรผสมเพื่อเก็บไว้ใช้ในครั้งต่อไป

- เขย่าภาชนะบรรจุก่อนใช้ ผสมน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ในอัตราส่วน 1 : 40 หรือ 1 ลิตร ผสมกับน้ำ 40 ลิตร (ได้ความเข้มข้น 0.1% W/V) คนให้เข้ากันดี ก่อนนำไปใช้ราดพื้นดินด้วยฝักบัวรดน้ำต้นไม้ หรือใช้เครื่องพ่นที่มีความดันต่ำ (25 ปอนด์ต่อตารางนิ้วที่ปลายหัวฉีด)
- **สำหรับบ้านหรืออาคารที่กำลังปลูกสร้าง**  
หลังจากปรับพื้นดินเรียบร้อยแล้ว ใช้น้ำยาราดพื้นวอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้ว เทราดพื้นดิน หรือพ่นลงดินด้วยอัตรา 5-7 ลิตรต่อตารางเมตร บริเวณแนวกำแพงด้านในอาคาร เทราดด้วยน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้ว ด้วยอัตราส่วน 6 ลิตรต่อเมตร สำหรับบริเวณแนวกำแพงด้านนอกอาคาร ให้ขุดร่องกว้าง 30 ซม. และลึก 15-30 ซม. แต่ไม่ลึกไปกว่าฐานราก เทราดด้วยน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้วด้วยอัตราส่วนเดียวกัน ตามแนวยาวของกำแพง จากนั้นกลบร่องกลับให้เหมือนเดิม แล้วราดทับด้วยน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้วตามอัตราส่วนเดิม อีกครั้ง แล้วปูทับด้วยแผ่นพลาสติก ตรงบริเวณที่จะเพ้นคอนกรีต ควรเพ้นคอนกรีตให้เสร็จภายในวันเดียว
- **สำหรับบ้านหรืออาคารที่สร้างเสร็จแล้ว**  
เจาะรูที่พื้นอาคารและพื้นคอนกรีตบริเวณโดยรอบให้ห่างกันประมาณ 30 ซม. แล้วอัดน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้วด้วยเครื่องอัดความดันต่ำลงไต้พื้นคอนกรีตทั้งในและนอกอาคารด้วยสัดส่วน 2 ลิตรต่อรู บริเวณรอบแนวพื้นคอนกรีตนอกอาคาร ขุดร่องกว้าง 30 ซม. ลึก 30 ซม. โดยห่างจากแนวคอนกรีต 30 ซม. เจาะรูในร่องให้ลึก 50-60 ซม. โดยมีระยะรูห่างกัน 30 ซม. แล้วราดน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้ว ในอัตรา 6 ลิตรต่อความยาวร่อง 1 เมตร กลบร่องด้วยดินแล้วราดทับอีกครั้งในอัตรา 6 ลิตรต่อเมตร และเทราดบริเวณพื้นดินที่ติดกับพื้นคอนกรีตด้วยอัตรา 3 ลิตรต่อเมตร
- **สำหรับบริเวณรอบๆอาคารและสนามหญ้า**ที่พบ ปลวก มด และแมลงคลานอื่นๆที่อาศัยอยู่ในดิน ใช้น้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ที่ผสมน้ำแล้ว เทราด หรือฉีด พ่นบริเวณและสนามที่พบปลวกและแมลงคลานอื่น ๆ จนทั่ว ในอัตราส่วน 1-2 ลิตร ต่อตารางเมตร

#### วิธีเก็บรักษา

เก็บในที่มืดชื้น ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง และเปลวไฟ แสงแดดและความร้อน

#### ข้อควรระวัง

1. ขณะใช้ ต้องสวมถุงมือและหน้ากาก
2. สารเคมีเป็นพิษต่อปลา
3. ภาชนะบรรจุใช้แล้ว ไม่ควรนำไปบรรจุอาหารหรือน้ำดื่ม
4. น้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC ไม่เป็นพิษหรือเป็นอันตรายต่อร่างกายเมื่อใช้อย่างถูกต้องตามคำแนะนำที่ระบุในฉลาก
5. หากกลืนกินน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC เข้าปาก ห้ามทำให้อาเจียน ให้รีบนำส่งแพทย์พร้อมด้วยภาชนะบรรจุและฉลากของน้ำยาราดพื้น วอลโดรท์ 40 EC

น้ำยาราดพื้นป้องกันปลวก วอลโดรท์ 40 EC บรรจุขนาดกระป๋อง 1 ลิตร และขนาดถัง 15 ลิตร



บริษัท ทวีไพบูลย์ จำกัด

40/9 หมู่ที่ 5 ถนนบางบอน 3 แขวงหลักสอง เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160

โทร. 02-806-6881 - 6 แฟกซ์ : 02-806-6887 www.compacpaint.com email address: info@taveepaibul.com