



บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

วิธีการปฏิบัติงาน	เรื่อง: การใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร	หน้า 1 ของ 2
รหัสเอกสาร: WI-AG-03	วันที่ประกาศใช้: 1 สิงหาคม 2554	แก้ไขครั้งที่ : 00
จัดทำโดย: เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร	ทบทวนและอนุมัติโดย : ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจการเกษตร	

1. ผู้ปฏิบัติ เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร

2. คำนิยาม วัตถุอันตรายทางการเกษตร หมายถึง สารเคมีกำจัดแมลง และศัตรูพืช, สารเคมีกำจัดวัชพืช, สารเคมีป้องกันกำจัดโรคพืช, สารเคมีควบคุมการเจริญเติบโตของพืช

3. ขั้นตอน การใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร

หากมีการใช้สารเคมีในกระบวนการผลิตให้ใช้ตามคำแนะนำหรืออ้างอิงคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร หรือ ตามฉลากที่ขึ้นทะเบียนกับกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

การใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้องและเหมาะสม

1. ห้ามใช้สารเคมีที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ.2535ตามเอกสารสนับสนุนรายชื่อวัตถุอันตรายห้ามใช้ในการเกษตร และต้องใช้สารเคมีให้ สอดคล้องกับรายการสารเคมีที่ประเทศคู่ค้าอนุญาตให้ใช้ (SP-AG-01)

2. อ่านฉลากคำแนะนำ เพื่อให้ทราบคุณสมบัติ และวิธีการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง

3. ผู้ปฏิบัติงานที่ปฏิบัติงานด้านการป้องกัน ควรรู้จักศัตรูพืช ชนิดและอัตราการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช การเลือกใช้เครื่องพ่นและอุปกรณ์หัวฉีด รวมทั้งวิธีการพ่นสารเคมีที่ถูกต้องโดยต้องตรวจสอบเครื่องพ่นสารให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งานตลอดเวลา เพื่อป้องกันสารพิษเปื้อนเสื้อผ้าและร่างกายของผู้พ่น ต้องสวมเสื้อผ้าอุปกรณ์ป้องกันสารพิษ ได้แก่ หน้ากากหรือผ้าปิดจมูก ถุงมือ หมวก และรองเท้าวางเท้าเพื่อป้องกันอันตรายจากสารพิษ

4. เตรียมสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช และใช้ให้หมดในคราวเดียว ไม่ควรเหลือติดค้างในถังพ่น

5. ปิดฝาภาชนะบรรจุสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชให้สนิทและเก็บในสถานที่เก็บสารเคมีเมื่อใช้เสร็จ



บริษัท นอร์ธเทิร์น ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด

วิธีการปฏิบัติงาน	เรื่อง : การใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร	หน้า 2 ของ 2
รหัสเอกสาร : WI-AG-03	วันที่ประกาศใช้ : 1 สิงหาคม 2554	แก้ไขครั้งที่ : 00

6. เมื่อใช้สารป้องกันกำจัดวัชพืชหมดแล้วให้ล้างภาชนะบรรจุสารเคมีที่หมดแล้วด้วยน้ำ 2-3 ครั้ง แล้วเทลงในถังพ่นสารเคมีปรับปริมาณน้ำตามความเข้มข้นที่กำหนดก่อนนำไปใช้พ่นป้องกันกำจัดศัตรูพืชต่อไป

7. ควรพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชในช่วงเช้าหรือเย็นขณะลมสงบ หลีกเลี่ยงการพ่นสารเคมีขณะเวลาแดดจัด และผู้พ่นจะต้องอยู่เหนือลมตลอดเวลา

8. หลังการพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชทุกครั้ง ผู้พ่นต้องอาบน้ำ สระผม และเปลี่ยนเสื้อผ้าทันที เสื้อที่ใส่ขณะพ่นต้องซักให้สะอาดทุกครั้ง

9. ต้องหยุดใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชก่อนการเก็บเกี่ยวตามที่ระบุไว้ในฉลากกำกับการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชแต่ละชนิด

10. ห้ามรับประทานอาหารหรือสูบบุหรี่ ขณะพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

4.1 รายชื่อวัตถุอันตรายห้ามใช้ในการเกษตร และ รายการสารเคมีที่ประเทศคู่ค้าอนุญาตให้ใช้ (SP- AG-02)

4.2 บันทึกการตรวจสอบสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตรายทางการเกษตร (FM – AG-03)

4.3 บันทึกข้อมูลการใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร (FM - AG – 04)

4.4 ผลการวิเคราะห์สารพิษตกค้างในผลิตภัณฑ์ (กรณีมีข้อสงสัยแล้วส่งตรวจวิเคราะห์)



บริษัท นอร์ทเทอรัน ฟู้ด คอมเพล็กซ์ จำกัด