

วิธีทำปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพชนิดเม็ด

จุดประสงค์ของการปั้นเม็ด

ก็เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา สะดวกต่อการเก็บและการใช้งาน โดยการทำปุ๋ยเม็ดยังจำเป็นต้องมีอุปกรณ์ และเครื่องจักรกลเข้ามาเพิ่มเติม จึงไม่สามารถที่จะทำในระดับครัวเรือนได้ เพราะลงทุนสูงโดยไม่จำเป็น แต่ถ้าเราต้องการให้เป็นเม็ดยังใช้วิธีนี้เลยครับไม่ยาก

ส่วนประกอบ

1. ปุ๋ยหมักแห้งชีวภาพ (ชนิดผง) 700 กิโลกรัม
2. มูลไก่/มูลวัว/มูลค่างควา 100 กิโลกรัม
3. ดินฟอสเฟต 200 กิโลกรัม
4. ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพสูตรหอย กุ้ง ปู 30 ลิตร
5. ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพสูตรหญ้า ข้าว มูลไก่ 20 ลิตร
6. น้ำสะอาด 50 ลิตร

วิธีทำ

1. นำปุ๋ยหมักแห้งชีวภาพ มูลสัตว์ ดินฟอสเฟต มาบดให้ละเอียด
2. ผสมปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพสูตรหอย กุ้ง ปู, สูตรหญ้า ข้าว มูลไก่ และ น้ำสะอาดคนให้เข้ากัน
3. นำปุ๋ยหมักแห้งชีวภาพ มูลสัตว์ และดินฟอสเฟตที่บดละเอียดแล้วมาผสมคลุกเคล้าให้เข้ากัน
4. เอาส่วนผสมทุกอย่างแห้ง และอย่างน้ำมาผสมกันให้มีความชื้นพอเหมาะสำหรับการปั้นเม็ด
5. นำส่วนผสมที่ได้เข้าเครื่องปั้นเม็ดปุ๋ย และอบแห้งด้วยความร้อนประมาณ 40-60 องศาเซลเซียส จนมีความชื้นประมาณร้อยละ 9-12
6. บรรจุปุ๋ยเม็ดอินทรีย์ชีวภาพลงกระสอบ เพื่อนำไปเก็บ (ควรเก็บไว้ในที่ร่ม อากาศแห้ง และถ่ายเทสะดวก)

อัตราการใช้

1. นาข้าว 50 กิโลกรัม ต่อ 1 ไร่
2. พืชไร่ พืชผัก 100-200 กรัม ต่อ 1 ตารางเมตร
3. ไม้ยืนต้น พืชสวน 100-200 กรัม ต่อ 1 ตารางเมตร

ข้อแนะนำ

ในการใช้ปุ๋ยหมักแห้งอินทรีย์ชีวภาพให้ได้ผลดีนั้น หลังจากหว่านหรือคลุกผสมปุ๋ยหมักแห้งกับดินแล้ว ควรคลุมดินด้วยฟาง เศษหญ้า หรือเศษใบไม้ต่าง ๆ จากนั้นใช้ปุ๋ยน้ำหมักอินทรีย์ชีวภาพรดราดลงไป ในอัตราส่วน 1 : 200 จะช่วยให้ดินร่วนซุย และฟูขึ้น ทำให้รากพืชเติบโตได้ดี