

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุการเกษตร จำนวน 24 รายการ

รายการ	รายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ	จำนวน (หน่วย)
1. สารชีวภาพกำจัดศัตรูพืช (บูเวเรีย บัสเซียน่า)	1. ชื่อสามัญเชื้อรา บูเวเรีย บัสเซียน่าถูกผลิตให้อยู่ในรูปผงเปียกน้ำความเข้มข้น 1×10^9 cfu/gm 2. เป็นเชื้อราที่มีประโยชน์ในการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืชจำพวกปากดูด 3. ขนาดบรรจุ 1 กิโลกรัม/กระป๋อง	36 กระป๋อง
2. สารชีวภาพกำจัดโรคพืช (ไตรโคเดอร์มา ฮาร์เซียนัม)	1. ชื่อสามัญเชื้อราไตรโคเดอร์มา ฮาร์เซียนัม ถูกผลิตให้อยู่ในรูปผงเปียกน้ำ ความเข้มข้น 2×10^8 cfu/gm 2. เป็นเชื้อราที่มีประโยชน์ในการป้องกันและควบคุมโรคที่เกิดจากเชื้อราหลายชนิดทั้งในดินและบนต้นพืช 3. ขนาดบรรจุ 1 กิโลกรัม/กระป๋อง	36 กระป๋อง
3. สารชีวภาพกำจัดศัตรูพืช (บาซิลลัส ทูริงเยนซิส ชนิดน้ำ)	1. ชื่อสามัญเชื้อจุลินทรีย์ บาซิลลัส ทูริงเยนซิส สายพันธุ์ ไอซาไว ถูกผลิตอยู่ในรูปน้ำ ความเข้มข้น 8,500 IU/mg 2. เป็นจุลินทรีย์ใช้ป้องกันและกำจัดหนอนต่างๆ 3. ขนาดบรรจุ 1 ลิตร/ขวด	36 ขวด
4. สารชีวภาพป้องกันและกำจัดโรคพืช(บาซิลลัส ซับทีลิส)	1. ชื่อสามัญเชื้อแบคทีเรีย บาซิลลัส ซับทีลิสความเข้มข้น 1×10^9 cfu/gm 2. เป็นเชื้อแบคทีเรีย ป้องกันและควบคุมโรคที่เกิดจากแบคทีเรียและเชื้อราบางชนิด ทั้งในดินและบนต้นพืช 3. ขนาดบรรจุ 1 กิโลกรัม/กระป๋อง	36 กระป๋อง
5. สารชีวภาพกำจัดศัตรูพืช (เมธาโรเซียม อะนิโซเพล)	1. ชื่อสามัญเชื้อรา เมธาโรเซียม อะนิโซเพลถูกผลิตในรูปแบบผงเปียกน้ำ ความเข้มข้น 1×10^9 cfu/gm 2. เป็นเชื้อราที่มีประโยชน์ในการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืชจำพวกปากดูด 3. ขนาดบรรจุ 1 กิโลกรัม/กระป๋อง	36 กระป๋อง
6. ฮอร์โมนเร่งรากพืช ชนิดน้ำ	1. ประกอบด้วยสาระสำคัญของอะมิโนเปปไทด์จากถั่วเหลือง 2. เป็นฮอร์โมนกระตุ้นการแตกราก แตกยอดใหม่ และช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช	36 ขวด

รายการ	รายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ	จำนวน (หน่วย)
	3.ได้รับมาตรฐาน IFOAM (มาตรฐานเกษตรอินทรีย์แห่งประเทศไทย) 4. ขนาดบรรจุ 1 ลิตร/ขวด	
7.ฮอร์โมนเร่งดอก ชนิดน้ำ	1. ประกอบด้วยสารสำคัญ อะมิโนเปปไทด์จากถั่วเหลือง 2.เป็นฮอร์โมนส่งเสริมการติดดอก และลดการหลุดร่วงของดอก 3. ได้รับมาตรฐาน IFOAM (มาตรฐานเกษตรอินทรีย์แห่งประเทศไทย) 4. ขนาดบรรจุ 1 ลิตร/ขวด	36 ขวด
8.ดินเพาะกล้า	1. ผลิตจากพีทมอสขาว 2. มีค่าความเป็นกรด-ด่าง อยู่ในช่วง 6 3. เป็นวัสดุเพาะกล้า สำหรับกล้าอายุไม่เกิน 21 วัน ที่ไม่ต้องการความชื้นมาก 4. ขนาดบรรจุ 200 ลิตร/กระสอบ	30 กระสอบ
9.เมล็ดพันธุ์ปอเทือง	1. รับรองอัตราความงอก 85 เปอร์เซ็นต์ 2. รับรองอัตราความบริสุทธิ์ 95 เปอร์เซ็นต์ 3. บรรจุถุงที่แข็งแรงไม่ฉีกขาดง่าย 4. ขนาดบรรจุ 1 กิโลกรัม/ถุง	104 ถุง
10.ถุงดำแมลงพลาสติกสีเหลือง	1. เป็นถุงพลาสติกสีเหลืองขนาด 6 x 11 นิ้ว 2. ใช้คู่กับกาวดักจับแมลง	10 กิโลกรัม
11. พลาสติกคลุมดิน(ขนาดหน้ากว้าง 1.2 เมตร)	1. มีขนาดหน้ากว้าง 1.2 เมตร ความยาว 400 เมตร ความหนาไม่ต่ำกว่า 35 ไมครอน/ม้วน 2. มีสองด้าน ด้านในมีสีดำและด้านนอกมีสีเงิน เคลือบสารป้องกัน UV 3. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอทิลีนคุณภาพดี	20 ม้วน
12. พลาสติกคลุมดิน(ขนาดหน้ากว้าง 1 เมตร)	1. มีขนาดหน้ากว้าง 1 เมตร ความยาว 400 เมตร ความหนาไม่ต่ำกว่า 35 ไมครอน/ม้วน 2. มีสองด้าน ด้านในมีสีดำและด้านนอกมีสีเงิน เคลือบสารป้องกัน UV 3. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอทิลีนคุณภาพดี	20 ม้วน
13.มุ้งตาข่ายกันแมลง	1. เป็นมุ้งตาข่ายพลาสติกกันแมลง สีขาว	20 ม้วน

รายการ	รายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ	จำนวน (หน่วย)
	2. มีความถี่ขนาด 20 ตาต่อนิ้ว 3. มีขนาดความกว้าง 3 เมตร และความยาว 50 เมตร/ม้วน	
14.พลาสติกคลุมโรงเรือน	1. เป็นพลาสติกสีขาวสำหรับใช้ทำหลังคาโรงเรือน 2. ขนาดหน้ากว้าง 4 เมตร ความยาว 100 เมตร ความหนา 150 ไมครอน/ม้วน 3. ผสมสารกัน UV 7 %	12 ม้วน
15.พลาสติกคลุมโรงเรือน	1. เป็นพลาสติกสีขาวสำหรับใช้ทำหลังคาโรงเรือน 2. ขนาดหน้ากว้าง 6 เมตร ความยาว 100 เมตร ความหนา 150 ไมครอน/ม้วน 3. ผสมสารกัน UV 7 %	12 ม้วน
16.คลิบล้อยอด (เหล็ก) ขนาด 6 หุน	1.คลิบล้อยอดโรงเรือนสีดำ มีสปริงเหล็กอยู่ในตัว ขนาด 6 หุน	1,000 อัน
17. มุลว้าวแห้ง	1. เป็นมูลว้าวแห้ง ความชื้นไม่เกินร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก 2. ต้องไม่มีเศษวัสดุอันตราย เช่น เศษแก้ว วัสดุแหลมคมและโลหะอื่นๆ ที่เป็นอันตรายเจือปน 3. หากมีวัสดุอื่นที่ไม่ต้องการ ได้แก่ กรวด หิน ทราย เศษพลาสติก ต้องไม่เกินร้อยละ 5 โดยน้ำหนัก 4. ขนาดบรรจุ 30 กิโลกรัม/กระสอบ	3,000 กระสอบ
18.ตาข่ายคลุมกำเนิดวัชพืช	1. มีลักษณะเป็นพลาสติกทอสีดำที่บ น้ำสามารถซึมผ่านได้ 2. ใช้สำหรับปูทางเดิน ป้องกันวัชพืช 3. ขนาดความกว้าง 2 เมตร ยาว 100 เมตร/ม้วน	10 ม้วน
19.ถุงซิปลิ	1. เป็นถุงพลาสติกซิปล็อค แบบใส 2. ขนาด 4x6 เซนติเมตร	600 กิโลกรัม
20. เทปน้ำหยด	1. ผลิตจากพลาสติกคุณภาพสูง ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.20 มม. มีขนาด 6 หุน 2. ระยะห่างของรูน้ำหยด 20 เซนติเมตร 3. ความยาว 1000 เมตร/ม้วน	15 ม้วน
21. เทปน้ำพุ่ง	1. ผลิตจากพลาสติกคุณภาพสูง ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.20 มม. มีขนาด 6 หุน	30 ม้วน

รายการ	รายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ	จำนวน (หน่วย)
	2. ระยะห่างของรูกำพุ้ง 10 เซนติเมตร 3. ความยาว 100 เมตร/ม้วน	
22. เชือกไนล่อน	1. เป็นเชือกไนล่อนพลาสติก ขนาด 2.5 มม. 2. ขนาด 0.8 กิโลกรัม / ม้วน	50 ม้วน
23.เชือกป่าน	1. เป็นเชือกป่านสีธรรมชาติ ขนาด 3 มิลลิเมตร 3 เกลียว 2. เป็นเส้นยาวแบบต่อเนื่อง	50 กิโลกรัม
24.กาวดักจับแมลง	1. เป็นผลิตภัณฑ์กาวเหนียว ใช้สำหรับดักจับแมลง ศัตรูพืชทุกชนิด 2. เป็นกาวที่ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น เก็บใช้ได้ยาวนาน ไม่มี ส่วนผสมของสารพิษไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและ สิ่งแวดล้อม 3. ขนาดบรรจุ 1 กิโลกรัม/กระป๋อง	20 ขวด

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉันทนา วิชรรัตน์

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุ