



CERESRI
nurture the nature

แคตตาล็อกผลิตภัณฑ์

เกษตรกรรม



เกี่ยวกับเรา

Ceresri เป็นบริษัทเทคโนโลยีชีวภาพจากสิงคโปร์ที่ทำงานร่วมกับห้องปฏิบัติการวิจัยพัฒนารวมถึงกิจการสื่อโฆษณาที่เป็นหุ้นส่วนของเราในประเทศอินเดีย Ceresri เข้าใจและเห็นความสำคัญของเกษตรกรผู้ทำงานอย่างทุ่มเททุกวัน เราจึงยินดียื่นหยัดเคียงข้างและส่งเสริมผลิตภัณฑ์เปี่ยมคุณภาพเพื่อช่วยพวกเขา ทุกผลิตภัณฑ์ล้วนเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งสามารถหาซื้อได้ในราคาย่อมเยาว์ บริษัทสรรสร้างผลิตภัณฑ์สำหรับเพาะปลูกพืชผัก ดูแลสุขภาพปศุสัตว์และสัตว์ปีก รวมถึงการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำโดยใช้หลักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพอันทันสมัย

พวกเราให้ความเคารพต่อพื้นที่ทำกินกับสภาพแวดล้อมของเกษตรกรที่สร้างผลผลิตหลายชั่วคนที่ทำให้เรามีอาหารกินทุกมื้อ จึงเกิดแรงบันดาลใจ ตั้งมั่นใช้จริยธรรมเพื่อทำงานอย่างดีที่สุด และปกป้องสิ่งเหล่านี้เป็นมรดกสืบทอดต่อไป

ดีต่อระบบนิเวศ
เกษตรยั่งยืนดำรง
ระบบนิเวศไว้

ดีต่อเศรษฐกิจ
ผลิตภัณฑ์ชีวภาพคุณภาพเยี่ยม
ในราคาสมเหตุสมผล

ประสิทธิภาพสูง
ความอุดมสมบูรณ์ของผลผลิต



ภารกิจ

เราทำงานเพื่อสร้างนิยามมาตรฐานการเกษตรและสิ่งแวดล้อมแบบใหม่ด้วยผลิตภัณฑ์อินทรีย์คุณภาพสูงซึ่งตอบสนองรับทุกความต้องการอย่างต่อเนื่อง

เราอยากดูแลและปรับปรุงคุณภาพอาหารด้วยผลิตภัณฑ์ชีวภาพที่ปลอดภัยเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในราคาที่ย่อมเยา ช่วยเพิ่มผลผลิตให้พืชผักและสารอาหารในร่างกายสัตว์



คำนิยาม

มุ่งมั่น

ฟื้นฟูธรรมชาติ

เป็นเลิศ

ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพจากโรงงานผลิตอันทันสมัย

ผลลัพธ์

ตั้งมาตรฐานเพื่ออนาคต

CERESRI

ผลิตภัณฑ์ของเรา

เกษตรกรรม

เกษตรกรรม

ปุ๋ยชีวภาพ

ปุ๋ยชีวภาพเป็นผลิตภัณฑ์เชื้อจุลินทรีย์มีชีวิตซึ่งสามารถตรึงไนโตรเจนจากบรรยากาศ ทำละลาย/รวมฟอสฟอรัสในดิน ให้แร่ดินเหนียวในดินปล่อยโปแตสเซียม ผลิตสารเร่งโตให้พืช ย่อยสลายสารอินทรีย์หรือออกซิโดซ์ก้ามะถันลงดินเพื่อกระตุ้นให้พืชทนต่อปัจจัยความเครียดจากสิ่งไม่มีชีวิตและมีชีวิต ตัวปุ๋ยใช้เชื้อจุลินทรีย์ดินที่ถูกเพาะขึ้นเพื่อปรับความสมบูรณ์ของดินและเพิ่มผลผลิตการเกษตร แหล่งสำคัญของปุ๋ยนี้คือแบคทีเรีย เชื้อรา และไซยาโนแบคทีเรีย (สาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน)

ปุ๋ยชีวภาพเสนอเทคโนโลยีรักษาสิ่งแวดล้อมที่การเกษตรเคมีทั่วไปเทียบไม่ได้ซึ่งส่งผลดีต่อทั้งความยั่งยืนของดินและการเติบโตของพืช รวมทั้งป้องกันพืชจากโรคที่มากับดิน จุลินทรีย์ที่กล่าวถึง โดยทั่วไปประกอบด้วยกลุ่มจุลินทรีย์หลายชนิดที่โตในระบบนิเวศดินตามธรรมชาติ จะเพิ่มทั้งคุณสมบัติทางเคมีฟิสิกส์ของดิน ความหลากหลายพันธุ์ของจุลินทรีย์อื่น ความสมบูรณ์ของดิน การเติบโตและพัฒนาการทางผลผลิตภาพของพืชผล

ประชากรจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ต่อการเกษตรนั้นครอบคลุมถึง ไรโซแบคทีเรียส่งเสริมการเติบโตของพืช (หรือ PGPR) แบคทีเรียตรึงไนโตรเจน ราไมคอร์ไรซา แบคทีเรียยับยั้งโรคในพืช ราเอ็นโดไฟท์ทนต่อความเครียด จุลินทรีย์ย่อยสลายสารอินทรีย์ อะโซโตแบคทีเรีย อะโซสปิริลลัม ไรโซเบียม จุลินทรีย์ละลายฟอสฟอรัสกับโปแตสเซียม และราไมคอร์ไรซาเป็นตัวอย่างของจุลินทรีย์ที่สามารถเพิ่มจำนวนในดินที่ไม่ถูกไถหรือถูกไถเพียงน้อยครั้ง

ปุ๋ยถูกทำขึ้นเป็นสูตรต่างๆเช่น วัสดุพาหะ น้ำ ผง และเม็ด โดยสามารถนำไปใช้กับพืชด้วยการดูแลรักษาเมล็ด แช่รากต้นอ่อน หวานลงดิน หยอยหลุม พ่น หยด ฯลฯ ปุ๋ยเหล่านี้มีราคาถูกกว่าปุ๋ยเคมีมาก เมื่อนำมาใช้ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพก็จะช่วยลดการใช้ปุ๋ยเคมีลงได้อีกด้วย ผลที่ได้คือลดค่าใช้จ่ายการใช้ปุ๋ย ผลผลิตเพิ่มขึ้นอีก 10 - 25% ปุ๋ยชีวภาพเป็นส่วนสำคัญสำหรับการจัดการธาตุอาหารพืชแบบผสมผสาน และการเกษตรอินทรีย์ เทคโนโลยีเหล่านี้กลายเป็นวิธีปฏิบัติของการเกษตรในยุคใหม่

Azot Nrich

แบคทีเรียอิสระตรึงก๊าซไนโตรเจนและช่วยให้พืชเติบโตดี



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

สามารถใช้กับพืชที่ไม่ใช่ตระกูลถั่วได้ เป็นจุลินทรีย์อิสระตรึงไนโตรเจนซึ่งสามารถผลิตภูมิคุ้มกันช่วยยับยั้งโรคในรากพืช เร่งการงอกของเมล็ดและความแข็งแรงของภายในพืชจากสารส่งเสริมโตต่างๆ (IAA จิบเบอเรลลิน และไซโตไคนิน) ที่ถูกสร้างโดยจุลินทรีย์ ผลิตภัณฑ์นี้ใช้ร่วมกับพืชอย่าง ธัญพืช ข้าวฟ่าง ผัก ฝ้าย และอ้อย

แนะนำการใช้

พืชที่ไม่ใช่ตระกูลถั่วเช่นข้าว ฝ้าย ผลไม้ ผัก เมล็ดพืช น้ำมัน ข้าวฟ่าง ฯลฯ

มาตรฐานคุณภาพ

azotobacter chroococcum
ปริมาณน้อยสุดที่ 5×10^7 กรัมต่อ colony forming unit (CFU)/ผลิตภัณฑ์หนึ่งกรัม

ปริมาณการใช้
10 กรัม/เอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์
1 ปี

ปริมาณบรรจุก้อน
10 กรัม

Azos Vigour

กลุ่มแบคทีเรียซิมไบโอซิสตรึงก๊าซไนโตรเจนและช่วยให้พืชเติบโตดี



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Azos Vigour ประกอบด้วยหมู่แบคทีเรียซิมไบโอซิสตรึงไนโตรเจนที่สามารถใช้กับพืชที่ไม่ใช่ตระกูลถั่วได้ นอกจากการตรึงไนโตรเจนแล้วยังหลั่งสารเร่งให้พืชเติบโต การเพาะเชื้อของ Azos Vigour เป็นประโยชน์ต่อข้างฟาง ข้าวโพด พืชตระกูลข้าวฟ่างอื่นๆ ข้าวสาลี และอ้อย

แนะนำการใช้

แนะนำให้ใช้ Azos Vigour กับพืชที่ไม่ใช่ตระกูลถั่วทั้งหมด

มาตรฐานคุณภาพ

azotobacter lipaferum ปริมาณ
น้อยสุดที่ 5×10^7 ต่อกรัม colony
forming unit (CFU)

ปริมาณการใช้

10 กรัม/เอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์

1 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

10 กรัม

Rhizosym Nodmore

แบคทีเรียตรึงก๊าซไนโตรเจนที่สร้างปมรากถั่ว



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Rhizosym Nodmore สามารถตรึงไนโตรเจนในบรรยากาศด้วยกล่มจุลินทรีย์ในปมรากพืชตระกูลถั่ว มีการพบว่าต้นถั่วที่มีปมทั้งไนโตรเจนในดินหลังการเก็บเกี่ยวซึ่งมีประโยชน์ต่อพืชชุดต่อไป ด้วยการเพาะเชื้อให้ผลที่ติดต่อกับพืชตระกูลถั่วมากเช่น ถั่วแระ ถั่วชิกพี ถั่วเขียว ถั่วดำ ถั่วเหลือง และถั่วปากอ้า

ประโยชน์จากการใช้ Rhizosym Nodmore

- เป็นแหล่งไนโตรเจนใช้ซ้ำในการเกษตร
- ก่อนแบคทีเรียตรึงก๊าซไนโตรเจนที่ต้นถั่วภายใต้สภาวะตั้งเครื่องจากเกลือ ความร้อน และกรดได้ รวมถึงโลหะหนักในบางครั้งด้วย
- เพิ่มการสร้างปมราก การตรึงก๊าซไนโตรเจน ไนโตรเจนที่มีให้ใช้ และการดูดซึมไนโตรเจนเข้าสู่พืช
- ให้ไนโตรเจนถึง 23 - 300 กิโลกรัมต่อหนึ่งเฮกเตอร์ต่อปี ขึ้นกับสภาพของพืช ดิน และสิ่งแวดล้อม
- ผลผลิตเพิ่มขึ้นเมื่อใช้ปุ๋ยไนโตรเจนไป 30 - 80 กิโลกรัมต่อหนึ่งเฮกตาร์
- ให้สภาพดินดีขึ้นและมีผลผลิตมากขึ้น

แนะนำการใช้

สามารถใช้ Rhizosym Nodmore กับพืชตระกูลถั่วเช่นถั่วเหลือง ถั่วลิสง ถั่วเขียว ถั่วดำ ถั่วชิกพี และถั่วลันเตา

มาตรฐานคุณภาพ

Rhizobium spp. สำหรับถั่วพัสและถั่วฝักยาว

Brandyrhizobiumjaponicum สำหรับถั่วเหลือง ปริมาณน้อยสุดที่ 5 x 10⁹/กรัม colony forming unit (CFU)

ปริมาณการใช้

10 กรัม/เอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์

1 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

10 กรัม

Mycorootsym Replenisher (ดิน)

วัสดุพาหะสูตรเชื้อราไมโคไรซา



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Mycorootsym Replenisher สร้างกลุ่มราแบบพึ่งพาอาศัยบริเวณระบบรากของพืชเกือบทุกสายพันธุ์ (90%) โดยสร้างเส้นใยที่เชื่อมกับรากพืชแล้วดึงสารอาหารกับน้ำที่รากไม่สามารถเข้าถึงตามปกติมาหล่อเลี้ยง นอกจากนี้ยังเพิ่มความทนทานของพืชต่อปัจจัยความเครียดจากสภาพแวดล้อม เชื้อรายังมีบทบาทในการรวมมวลดินและกระตุ้นการทำงานของจุลินทรีย์ด้วย

แนะนำการใช้

ธัญพืชทั้งหมด เมล็ดพืชน้ำมัน พืชโปรตีนสูง ผัก ไม้ประดับ และพืชไร่อื่นๆ

มาตรฐานคุณภาพ

Glomus spp. 100 infective propagules/หนึ่งกรัมของผลิตภัณฑ์

การใช้งาน

2 กิโลกรัมต่อเอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

500 กรัม 1 กิโลกรัม และ 4 กิโลกรัม

Mycorootsym Wonder

สูตรเชื้อราไมโคไรซาละลายน้ำ



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Mycorootsym Wonder ประกอบด้วยกลุ่มสายพันธุ์ เชื้อราไมคอร์ไรซาซึ่งอยู่กับรากพืชชั้นสูง รา Vesicular Arbuscular Mycorrhizae (VAM) เข้าและกระจายภายในรากทำให้เกิดการดูดซึมฟอสเฟตโดยเส้นใยรากจากภายนอกสู่ภายในเนื้อเยื่อรากซึ่งจะลำเลียงฟอสเฟตสู่รากที่อยู่ภายในเนื้อเยื่อเซลล์ของรากพวกมันมีโครงสร้างพิเศษที่เรียกว่าเวสสิเคิลและอาร์บัสคูล อาร์บัสคูลช่วยลำเลียงสารอาหารจากรากไปยังระบบรากในขณะที่เวสสิเคิลที่มีโครงสร้างเหมือนถุงจะเก็บฟอสฟอรัสในฐานะฟอสโพลิฟิด รา VAM นั้นทำให้พืชโตเร็ว รวบรวมสารอาหารของพืชแล้วทำให้ดินชุ่มชื้นด้วยการหยั่งลึกโดยใยราไมโคไรซา

ประโยชน์จากการใช้ Mycorootsym Wonder

- เพิ่มการรับสารอาหารเช่น ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส โพแทสเซียม กำมะถัน สังกะสี แมงกานีส ทองแดง และน้ำจากดิน
- ลดการใช้น้ำ
- ลดการใช้น้ำ
- เพิ่มความทนต่อความแล้ง
- เพิ่มความต้านทานของโรค
- เสริมสุขภาพและความทนต่อปัจจัยความเครียดของพืช
- การปลูกพืชในที่ใหม่มีโอกาสสำเร็จมากขึ้น

แนะนำการใช้

ธัญพืชทั้งหมด เมล็ดพืชน้ำมัน พืชโปรตีนสูง ผัก ไม้ประดับ และพืชไร่อื่นๆ

มาตรฐานคุณภาพ

2000 infective propagules/ กรัมของผลิตภัณฑ์

ปริมาณการใช้

100 กรัม/เอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณการบรรจุภัณฑ์

100 กรัม

Bio Revive (แบบฉีด)

PPFM



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Bio Revive เป็นผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ที่ถูกพัฒนามาเพื่อปกป้องพืชไร่จากปัจจัยความเครียดเชิงอินทรีย์กับอนินทรีย์ โดยเฉพาะเรื่องน้ำกับความแล้ง แบคทีเรียมีประโยชน์ที่อยู่ในสูตรนี้ต่างกับสูตรอื่นตรงการเผาผลาญเอทานอลกับสารประกอบคาร์บอนง่ายๆ โดยเข้าไปอาศัยในใบพืชชั้นฟิลโลสเฟียร์ มันจะขับฮอร์โมนออกซินที่ช่วยในเรื่องการเจริญเติบโตและไซโตไคนินส์ที่ช่วยการงอกและการเติบโตของรากซึ่งช่วยให้พืชทนต่อความเครียดจากน้ำเพราะในสภาพแห้งแล้งนั้น การเติบโตของรากที่รวดเร็วหลังการงอกเป็นข้อได้เปรียบที่ดีกว่าพืชพันธุ์รากอื่น นอกจากนี้ พวกแบคทีเรียยังหลังสารป้องกันแรงดันออสโมติกคือน้ำตาลและแอลกอฮอล์บนพื้นผิวของพืชที่อาศัยอยู่ มันยังสามารถสั่งให้ปากใบของใบไม้ปิดตอนเกิดความเครียดเพราะน้ำเพื่อไม่ให้สูญเสียน้ำจากการคายน้ำ

นอกจากช่วยพืชจากความแล้งแล้วมันยังเร่งพืชให้โตเพิ่มดัชนีพื้นที่ใบ เพิ่มปริมาณคลอโรฟิลล์ เพิ่มความต้านทานต่อการติดเชื้อ และเพิ่มผลผลิตอีก 10% มันยังช่วยพัฒนาการออกดอก ออกผล และการเติบโตในช่วงเริ่มต้น ทำให้การทำงานหลังการเก็บเกี่ยวเป็นเรื่องง่ายแล้วยังทำให้คุณภาพผลไม้ สีสันน้ำหนักเมล็ดดีขึ้นด้วย

แนะนำการใช้

สามารถนำไปใช้กับพืชที่โตกับฝน รวมถึงพืชที่มีแนวโน้มเครียดจากความแล้ง/ปัจจัยอินทรีย์/อนินทรีย์อื่นเช่น ข้าว ข้าวสาลี อ้อย ฝ้าย ถั่วฝัก ผลไม้ และพืชไร่อื่นๆ

มาตรฐานคุณภาพ

Methylobacterium sp. จำนวนต่ำสุดที่ 5×10^7 colony forming unit (cfu)/ หนึ่งกรัมของผลิตภัณฑ์

อายุผลิตภัณฑ์

18 เดือน

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

100 กรัม

การใช้งาน

การฉีด: 1 กรัมต่อน้ำหนึ่งลิตร หรือ 70-100 กรัมต่อเอเคอร์
ช่วงเวลาที่ใช้งาน: ช่วงที่พืชเติบโตเร็ว (30DAS/DAT) ตอนออกดอก (45 - 60 วัน) และช่วงออกรวง/ผล (90 - 105 DAS/DAT) อาจต้องฉีดแล้ววัน 15 วันถ้าจำเป็น
ยังสามารถนำไปบำรุงเมล็ดด้วยการแช่น้ำผสมผลิตภัณฑ์ 1% ไว้ 10 - 15 นาที

Multi Biobest

ผลิตภัณฑ์ดูแลรักษาเมล็ดเป็นพิเศษ รวมถึงการตรึงก๊าซไนโตรเจน ตัวทำละลาย/ปล่อยฟอสเฟส และโปแตสเซียม



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ดูแลรักษาเมล็ดเป็นพิเศษ รวมถึงการตรึงก๊าซไนโตรเจน ตัวทำละลาย/ปล่อยฟอสเฟส และโปแตสเซียม

ประโยชน์จากการใช้

ดูแลการงอกของเมล็ดให้สูงเสมอกัน
กระตุ้นการออกรากและการเติบโตในช่วงต้น
ให้พืชสูงขึ้น
ให้พืชใบดกขึ้น
เพิ่มการสังเคราะห์แสงและให้ใบไม้สุขภาพดี
ใบไม้เขียวขึ้น
ให้พืชทนต่อสัต์รบกวนและโรคมากขึ้น
เพิ่มชีวมวลและผลผลิตของพืช

แนะนำการใช้

พืชทั้งหมดที่ไม่ใช่ตระกูลถั่ว

มาตรฐานคุณภาพ

Azotobacter Chroococcum

(จำนวนCFU: 5×10^7 /กรัมเป็นอย่างต่ำ)

Bacillus megaterium (จำนวน

CFU: 5×10^7 /กรัมเป็นอย่างต่ำ)

และ

Frateuria aurantia (จำนวนCFU: 5

$\times 10^7$ /กรัมเป็นอย่างต่ำ)

ปริมาณการใช้

10 กรัม/เอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

10 กรัม

เกษตรกรรม สารอาหารอินทรีย์

สารคีเลตแร่ธาตุ/สารอาหารรองอินทรีย์กำลังเป็นที่รู้จักในฐานะเทคโนโลยีทันสมัยสำหรับการลำเลียงสารอาหารระดับจุลภาคที่ถูกคัดเลือกกว่ามีชีวประสิทธิภาพ ความทนทาน และความปลอดภัยสูงสุด ผลิตภัณฑ์สารอาหารคีเลตเหล่านี้ถูกออกแบบเพื่อใช้กับพืชโดยเฉพาะ สารเหล่านี้จะถูกดูดซึม ลำเลียง และเผาผลาญโดยพืชอย่างรวดเร็ว ยิ่งกว่านั้น ขนาดของโมเลกุลก็เล็กมากจนถูกดูดซึมและลำเลียงภายในพืชเหมือนกับโมเลกุลที่มีไนโตรเจนประกอบอื่นๆ สารเหล่านี้ยังละลายน้ำได้ซึ่งพืชสามารถนำมาใช้ได้ตลอด ใบไม้ของพืชส่วนก็เหมือนกับผนังเซลล์ปฐมภูมิที่เป็นผนังกันการดูดซึม ไอออนโลหะอิสระ สารคีเลตโลหะอินทรีย์มีประจุเป็นกลางจึงไม่ถูกกักตึงหรือผลักจากพื้นผิวประจุขั้วลบของใบไม้ ดังนั้น พวกมันจึงสามารถผ่านเข้าไปได้อย่างอิสระ

คุณสมบัติเด่น

- ใช้ปริมาณน้อยมากเมื่อเทียบกับสารประกอบอนินทรีย์เพราะพืชจะดูดซึมหมด
สารคีเลตจึงเป็นสิ่งที่คุ้มทุนแม้จะมีราคาสูงก็ตาม
- รากไม้หรือใบไม้จะดูดซึมสารคีเลตได้ง่ายกว่ามากเพราะเป็นสารธรรมชาติ
- สารคีเลตทำปฏิกิริยากับสภาพดินน้อยกว่า ทั้งยังเพิ่มการดูดซึมสารอาหารมากขึ้นอย่างมากและการนำไปใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ
- การให้สารอาหารคีเลตด้วยการพ่นมักมีประสิทธิภาพกว่าการให้สารอาหารทางดิน

Organochel K

โพแทช (แร่เกลือโปแตสเซียม) กับสารคีเลตสารอาหารเสริมอินทรีย์



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Organochel K เป็นปุ๋ยคีเลตโปแตสเซียมอินทรีย์ที่พัฒนาเป็นสูตรน้ำซึ่งอุดมไปด้วยกรดอะมิโน สารอาหารเสริมคีเลตอินทรีย์เช่น แคลเซียม แมกนีเซียม ทองแดง สังกะสี เหล็ก และ แมงกานีส มันถูกออกแบบมาเพื่อใช้เป็นยาฉีดและหยดโดยเฉพาะ

ประโยชน์จากการใช้

- การเคลื่อนย้ายสารอาหารภายในพืชง่ายขึ้นเนื่องจากไม่ได้มีการสูญเสียไปทั้งสิ้น
- ดูดซึมเข้าตัวพืชได้ง่าย
- โอกาสที่พืชเป็นโรคแห้งน้อยลงเพราะมีสารอินทรีย์อยู่ในต้น
- ไซ้ร่วมกับยาฆ่าแมลงและปุ๋ยน้ำแบบต่างๆได้เพราะไม่ก่อปฏิกิริยากับองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์เหล่านั้น
- ช่วยดูแลในช่วงออกดอกออกผลในระยะเริ่มแรก
- ป้องกันพืชจากภาวะเครียดจากน้ำและความแล้ง

แนะนำการใช้

ใช้สำหรับพ่นพริกกลางแจ้งและในเรือนกระจกเพื่อพัฒนาความทนทานต่อปัจจัยความเครียดทางอินทรีย์และอนินทรีย์ เพื่อให้มีการเติบโต เพิ่มชีวมวล และผลผลิตที่มากขึ้น

ส่วนประกอบ

โพแทช (10%) แคลเซียม (0.3%)
แมกนีเซียม (0.2%) สังกะสี (0.1%)
ทองแดง (0.01%) คาร์บอนอินทรีย์ (6%)

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

250 มิลลิลิตร 500 มิลลิลิตร และ 1 ลิตร

การใช้งาน

พ่น: 3 - 5 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร
หยด: 0.25 - 0.5 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร

Organochel Cal (พ่น)

เปี่ยมด้วยแคลเซียมกับสารคีเลตไปแตสเชื่อมอินทรีย์และสารอาหารรอง



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Organochel Cal เป็นสารคีเลตแคลเซียมอินทรีย์ที่ถูกพัฒนาเป็นสูตรน้ำซึ่งอุดมไปด้วยกรดอะมิโน รวมถึงสารคีเลตอินทรีย์อื่นเช่นโพแทสเซียม โบรอน แมงกานีส ทองแดง สังกะสี เฟอร์อส และ แมกนีเซียม มันถูกออกแบบมาเพื่อใช้เป็นยาฉีดและหยดโดยเฉพาะ

ประโยชน์จากการใช้

- ช่วยในเรื่องการลำเลียงสารอาหารในตัวของพืช
- ให้เอ็นไซม์พืชชนิดพิเศษส่งสัญญาณไปยังเซลล์ที่ควบคุมการเติบโต
- ส่งเสริมการพัฒนารากในช่วงแรกของการเติบโตของพืช
- กระตุ้นให้ยอดพืชโตขึ้น
- มีความสำคัญต่อการเรียงตัวของธัญพืชและออกเมล็ด

แนะนำการใช้

สำหรับการเกษตรทั้งกลางแจ้งและในเรือนกระจก

ส่วนประกอบ

แคลเซียม (4%) โบรอน (1 ppm)
แมกนีเซียม (0.2%) สังกะสี (0.1%)
แมงกานีส (0.01%) ทองแดง (0.01%)
คาร์บอนอินทรีย์ (10%)

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

250 มิลลิลิตร 500 มิลลิลิตร และ 1 ลิตร

การใช้งาน

พ่น: 3 - 5 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร
หยดน้ำ: 0.25 - 0.5 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร

Organochel Zinc (พ่น)

เปี่ยมด้วยสังกะสีกับสารคีเลตสารอาหารรองอินทรีย์



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Organochel Zinc (พ่น) เป็นปุ๋ยคีเลตสังกะสีอินทรีย์ที่ถูกพัฒนาเป็นสูตรน้ำซึ่งอุดมไปด้วยกรดอะมิโน รวมถึงสารอาหารเสริมคีเลตอินทรีย์อื่นด้วยเช่น แมกนีเซียม ทองแดง แคลเซียม เหล็ก และแมงกานีส มันถูกออกแบบมาเพื่อใช้เป็นยาฉีดและหยดโดยเฉพาะ

ประโยชน์จากการใช้

- สารคีเลตสังกะสีอินทรีย์ให้ผลดีกว่าสังกะสีอนินทรีย์ เนื่องจากพืชรับสารอาหารแบบอินทรีย์ได้ดีกว่า
- กระตุ้นเอ็นไซม์เฝ้าผลาญคาร์โบไฮเดรต รักษาความสมบูรณ์ของเยื่อหุ้มเซลล์ สังเคราะห์โปรตีน
- ควบคุมการสังเคราะห์ออกซิน และการออกเกอร์
- มีบทบาทสำคัญในการสร้างฮอร์โมนเติบโตของพืช ชื่อ ออกซินหรือ IAA
- ส่งเสริมชีวปริมาณออกฤทธิ์ของสังกะสีและสารอาหารรองในพืช ส่งเสริมผลผลิตและได้กำไรจากผลผลิตด้วย
- มีบทบาทในการปลูกข้าวและเสริมธาตุสังกะสีในรวงข้าว

แนะนำการใช้

สำหรับการเกษตรทั้งกลางแจ้งและในเรือนกระจกด้วยการพ่น/หยดเพื่อพัฒนาการเติบโต เพิ่มชีวมวล และผลผลิตที่มากขึ้น

ส่วนประกอบ

สังกะสี (3.2%) แมงกานีส (0.01%)
ทองแดง (0.03%) เหล็ก (0.1%)
แคลเซียม (0.2%) แมกนีเซียม
(0.2%) โบรอน (1ppm) คาร์บอน
อินทรีย์ (10%)

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุก้นท์

250 มิลลิลิตร 500 มิลลิลิตร

การใช้งาน

ฉีด: 3 - 5 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร

หยดน้ำ: 0.25 - 0.5 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร

เกษตรกรรม ตัวปรับสภาพดิน

ตัวปรับสภาพดินจะถูกนำมาใช้เพื่อทำให้สภาพดินโดยรวมดีขึ้น โดยเฉพาะการเจริญเติบโตและสุขภาพของพืช ขณะเดียวกันก็แก้ไขโครงสร้าง/สารอาหารที่ขาดแคลนในดิน เช่นเดียวกับสภาพทางกายภาพ ตัวปรับสภาพดินเพิ่มสารอาหารเช่น คาร์บอน ไนโตรเจน และแบคทีเรียที่มีประโยชน์ลงดิน สารเหนียวที่แบคทีเรียดีปล่อยช่วยยึดอนุภาคโคลนให้ใหญ่และมันคงกลายเป็นเม็ดดิน เม็ดดินเหล่านี้ทยอยลงไต่ยากแม้จะเปียกหรือถูกไถ ทั้งยังทนต่อแรงอัดด้วยเม็ดดินมีรูเล็กๆ ไว้กักเก็บความชุ่มชื้น ช่องว่างระหว่างกลุ่มเม็ดดินนั้นใหญ่มากกว่า จึงทำให้การซึม การระบาย และการถ่ายเทอากาศดีขึ้น ดินลักษณะดังกล่าวคือดินโครงสร้างดี รากพืชขยายตัวมากขึ้นในดินดี สรุปได้ว่า ตัวปรับสภาพดินช่วยเพิ่มสมรรถภาพการสำรองสารอาหารของดิน ปรับโครงสร้างของดิน และเก็บความชุ่มชื้นในดินได้ดีขึ้น

คุณสมบัติเด่น

- เพิ่มความสามารถในการกักเก็บน้ำ
- ลดการอัดแน่นและแข็งของสภาพดิน
- ปรับปรุงโครงสร้างดินและการเติมอากาศให้ดีขึ้น
- คืนความเป็นด่างให้ดิน
- เพิ่มการมีน้ำพร้อมให้พืชใช้มากขึ้น
- การขยายของรากดีขึ้น
- ให้การระบายน้ำมีประสิทธิภาพขึ้น
- รวมตัวกับสารเคมีได้ดีขึ้น
- ได้ผลผลิตมากที่มีคุณภาพดีขึ้น
- ปลดลื้อคสารอาหาร

Bionurture

ตัวปรับสภาพดินอินทรีย์และเสริมสารอาหาร



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Bionurture เป็นสูตรจลินทรีย์เชื้อต่อกิจกรรมทางชีวภาพ ปฏิบัติทางเคมี และปรับโครงสร้างกายภาพของดินให้ดีขึ้น ช่วยลดการใช้ปุ๋ยทั่วไปได้เพราะผลิตภัณฑ์ช่วยเสริมให้ปุ๋ยทำงานดีขึ้น ลดการชะละลายของปุ๋ยและยาฆ่าแมลงลง ชื้นหินอุ้มน้ำ ช่วยเกษตรกรลดการใช้ปุ๋ยสารอาหารหลัก และสารอาหารรองลง รวมทั้งเพิ่มปริมาณและเสริมคุณภาพของผลผลิตทั้งหมด

แนะนำการใช้

พืชทุกชนิดรวมธัญพืช ผัก ผลไม้ ถั่วโปรตีนสูง ไม้ประดับ และพืชไร่อื่นๆ

การใช้งาน

4 - 6 กิโลกรัมต่อเอเคอร์

อายุผลิตภัณฑ์

3 ปีนับตั้งแต่วันผลิต

เกษตรกรรม การควบคุมด้วยชีววิธี

พืชมักโดนทำร้ายจากภัยต่างๆเช่น แบคทีเรีย รา และแมลงศัตรูพืช อย่างไรก็ตามก็ดี ตัวก่อโรคและการติดเชื้อมีศัตรูตามธรรมชาติในระบบการเกษตรอยู่ด้วย ศัตรูชนิดต่างๆก็มี: สิ่งมีชีวิตขนาดใหญ่เช่น แมลง (ที่กินสัตว์ชนิดอื่นและเป็นปรสิต) ไส้เดือนฝอย และสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กเช่น แบคทีเรีย รา ไวรัส สิ่งมีชีวิตเหล่านี้สร้างการควบคุมทางชีววิธีโดยพวกมันเอง การใช้การควบคุมทางชีววิธีมีบทบาทมากสำหรับการควบคุมโรคและศัตรูพืชอย่างยั่งยืน รูปแบบที่ใช้ก็มีการแข่งขัน การหลังสารยับยั้งการเจริญเติบโต การเป็นปรสิตกับเชื้อโรค/ปรสิตอื่น การผลิตเอ็นไซม์ไลติค/ไฮโดรเจนไซยาไนด์ กระตุ้นให้พืชมีภูมิคุ้มกัน และส่งเสริมการเจริญเติบโต

ประโยชน์ของตัวคุมชีววิธี

- เป็นวิธีที่มีราคาถูกกว่าวิธีอื่น
- พืชได้รับการป้องกันตลอดฤดูกาล
- ไม่ก่อพิษแก่พืช
- การใช้ตัวควบคุมชีววิธีปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่ารวมถึงคนใช้ด้วย
- ขยายตัวได้ง่ายและไม่ทิ้งของเสียในดิน
- ตัวควบคุมชีววิธีไม่เพียงควบคุมโรคเท่านั้น แต่ยังเสริมการเติบโตของรากและตัวพืช บำรุงจุลินทรีย์ในดินที่มีประโยชน์ แล้วยังเพิ่มผลผลิตด้วย
- สามารถพบพาและนำไปใช้ในพื้นที่ได้ง่าย
- ใช้ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพได้

Bioavenger (พ่น)

ยาฆ่าแมลงชีวภาพสูตรน้ำ



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Bioavenger คือยาควบคุมชีวภาพทำจากจุลินทรีย์ซึ่งพิสูจน์มาแล้วว่าได้ผลดี ส่งผลต่อพันธุ์แมลงเฉพาะ และเป็นมิตรต่อธรรมชาติ จึงเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ร่วมกับแผนการควบคุมสิ่งรบกวน เมื่อยาโดนตัวแมลงรบกวนอย่างเพลี้ยอ่อน เพลี้ยไฟ เพลี้ยแป้ง แมลงหริั่วขาว เพลี้ยหอย ตัวไรทุกชนิด และแมลงรบกวนหลักประเภท ผีเสื้อ แมลงวัน และตัวงแล้ว จะทำให้แมลงเหล่านั้นติดเชื้อและตายในที่สุด ผลิตภัณฑ์นี้สามารถใช้ร่วมกับยาฆ่าแมลงแบบเคมี สมุนไพร และชีวภาพได้เป็นอย่างดี

แนะนำการใช้

มีประสิทธิภาพที่เท่ากับหรือดีกว่าผลิตภัณฑ์ทั่วไป โดยเฉพาะกับพืชอย่างผัก ผลไม้ เมล็ดดอกไม้มากาแฟ ชาไม้ประดับ และพืชไร่

สิ่งรบกวน/โรคที่จัดการได้

ได้ผลกับแมลงรบกวนเช่นเพลี้ยอ่อน แมลงหริั่วขาว หนอนผีเสื้อ และตัวไร

มาตรฐานคุณภาพ

1×10^8 /กรัม CFU เป็นอย่างน้อย

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

10 กรัม และ 100 กรัม

การใช้งาน

- พ่น: ผสมผลิตภัณฑ์ 1 กรัม/น้ำ 1 ลิตรหรือ 70-100 กรัม / เอเคอร์ ขึ้นกับความร้ายแรงของสิ่งรบกวน/โรค
- ซีมลงดิน: ผสมผลิตภัณฑ์ 1 กรัม/น้ำ 1 ลิตร สามารถผสมกับปุ๋ยคอกแล้วหว่านทั่วพื้นที่

Biodefender

สารต้านเชื้อโรคสูตรผง



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Biodefender เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถผลิตสารประกอบต้านจุลินทรีย์เช่น ไลโปเปปไทด์ สารฆ่าเชื้อโรคอื่นๆพร้อมเอ็นไซม์ กระตุ้นการเติบโตและภูมิคุ้มกันของพืช แข่งกับจุลินทรีย์ก่อโรคเพื่อแย่งปัจจัยการเติบโต (พื้นที่และสารอาหาร) ด้วยการสร้างนิคม (ของจุลินทรีย์ดี) ยับยั้งการเติบโตและการแบ่งตัว (ของจุลินทรีย์ก่อโรค) ปกป้องพืชจากแบคทีเรียและราที่มากับอากาศ เมล็ดพืช และดินซึ่งก่อโรคเช่นโรคเหี่ยว เปื่อย โคนเน่า รากเน่า โรคไหม้ ใบแห้ง ราขึ้น โรคแคงเกอร์ ฯลฯ ด้วยการกระตุ้นภูมิคุ้มกัน Biodefender สามารถใช้ร่วมกับยาฆ่าแมลงแบบเคมี สมุนไพร และชีวภาพอย่างได้ผล

แนะนำการใช้

ใช้กับข้าวฟ่าง ธัญพืช ถั่วโปรตีนสูง เครื่องเทศ ผลไม้ ผัก ดอกไม้ ไม้ประดับ และพืชไร่

สิ่งรบกวน/โรคที่จัดการได้

Biodefender ควบคุมจุลินทรีย์ก่อโรคเช่น พิเทียม ออลเทอนาเรีย แซนโรโมนเนส โรซอดโทเนีย โบตรีทิส ออยดิออปซิส (ราแป้ง) เลเวลลูล่า (ราแป้งอีกชนิด) ราสนิม สเคลอโรเตียม ไฟทอปธอรา ราน้ำค้าง สเคลอโรตินิกซ์ ซึ่งก่อให้เกิดรากเน่า รากเปื่อย เมล็ดเน่า ใบจุด ใบแห้ง ล้ำต้นเน่า และโรคราขึ้น

มาตรฐานคุณภาพ

Bacillus sp. 1×10^8 /กรัม CFU ของผลิตภัณฑ์

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

15 กรัม และ 100 กรัม

การใช้งาน

- พ่น: ผสม BIO DEFENDER 5 กรัม กับน้ำ 1 ลิตรแล้วใช้พ่น
- ดูแลรักษาเมล็ด: ผสม BIO DEFENDER 10 กรัมกับน้ำเล็กน้อย แล้วนำไปพ่นใส่เมล็ดจำนวน 1 กิโลกรัม หลังจากนั้นวางเมล็ดบนกระดาษสะอาดหรือกระสอบป่านไปตากในที่ร่มจนแห้งแล้วหว่านทันที
- ดูแลรักษาดิน: ผสม BIO DEFENDER 2.5 กรัมกับมูลวัว 25 กิโลกรัมแล้วนำไปโปรยในพื้นที่ 1 เฮกตาร์

Biocare (พ่น)

จุลินทรีย์มีประโยชน์สูตรละลายน้ำ



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Biocare คือสูตรจุลินทรีย์ช่วยเพิ่มภูมิต้านทานของพืช เพิ่มผลผลิต และป้องกันโรคจากดินต่างๆ

แนะนำการใช้

ผักทุกประเภทเช่นมะเขือเทศ พริก มะเขือยาว กระเจี๊ยบ มันฝรั่ง ฯลฯ

สิ่งรบกวน/โรคที่จัดการได้

มีร่วมกับแบคทีเรียที่ออกฤทธิ์เป็นปรสิตรื้อสัตัวรบกวนเช่น หนอนตัวกินราก ไส้เดือนฝอย และปลวก

มาตรฐานคุณภาพ

1×10^8 /กรัม CFU เป็นอย่างน้อย

อายุผลิตภัณฑ์

2 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

25 กรัม 100 กรัม และ 250 กรัม

การใช้งาน

- พ่น: ผสมผลิตภัณฑ์ 2 - 3 กรัม/น้ำ 1 ลิตรหรือ 250 กรัม / เอเคอร์ ขึ้นกับความร้ายแรงของโรค
- ชิมลงดิน: ผสมผลิตภัณฑ์ 2 - 3 กรัม/น้ำ 1 ลิตร สามารถผสมกับปุ๋ยคอกแล้วหว่านไปทั่วพื้นที่
- ดูแลรักษาเมล็ด: พ่นในปริมาณ 2 กรัม ต่อเมล็ด 1 กิโลกรัม

Biomodulator (ดิน)

ยาสูตรเม็ดที่มีจุลินทรีย์มีประโยชน์



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Biomodulator เป็นปุ๋ยอินทรีย์เม็ดเสริมจุลินทรีย์ที่เพาะไว้ มันช่วยกระตุ้นและปรับระบบภูมิคุ้มกันตามธรรมชาติในพืชที่ได้รับการดูแล และป้องกันส่วนรากจากโรคในดินได้เป็นอย่างดี

แนะนำการใช้

กระเทียม หัวหอม ข้าว กล้าย ขมิ้น มะเขือเทศ พริก มะเขือ ยาว มันฝรั่ง ถั่วลิสง แครอท และฟ้าย

สิ่งรบกวน/โรคที่จัดการได้

BIOMODULATOR เป็นสารชีวภาพที่เป็นเอกลักษณ์จาก โดยทำให้พืชเป้าหมายเกิดการเติบโตและผลผลิตเพิ่มขึ้นอย่างสูงสุด มีรากกับแบคทีเรียที่ออกฤทธิ์เป็นปรสิตต่อสัตว์รบกวนเช่นหนอนด้วงกินราก ไล่เดือนฝอย และปลวก

มาตรฐานคุณภาพ

1 x 10⁸ /กรัม CFU เป็นอย่างน้อย

อายุผลิตภัณฑ์

3 ปี

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

ก้อนใหญ่

การใช้งาน

ดูแลรักษาเมล็ด: ใช้ผลิตภัณฑ์ 4 - 5

กิโลกรัม/เอเคอร์เป็นรองพื้น ถ้าต้องการใช้เพิ่ม ให้ใช้หลังการหว่านเมล็ด/นำต้นไม้มาปลูก 25 วัน

เกษตรกรรม สารเสริมประสิทธิภาพ

สารเสริมประสิทธิภาพแบบต่างๆมีส่วนประกอบสำหรับการเปียกใบอย่างรวดเร็ว รักษาปริมาณการพ่นให้เท่ากัน ให้สารที่พ่นบนพืชติดนานขึ้น และยังใช้เพื่อเคลือบผิวของเมล็ดได้ สารเสริมประสิทธิภาพช่วยในเรื่องการจับติด การแผ่กระจาย การเคลือบผิว และกระตุ้นผลิตภัณฑ์ที่ฉีดคลุมผิวใบไม้หรือเมล็ดให้ทำงาน เมื่อสารชนิดนี้ใช้พ่นร่วมกับจุลินทรีย์จากผลิตภัณฑ์ชีวภาพอื่นก็จะเพิ่มจำนวนจุลินทรีย์บนผิวใบไม้ซึ่งช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของสารที่พ่นไว้ก่อนหน้า สารเสริมประสิทธิภาพยังช่วยไม่ให้สูญเสียสารที่เคลือบเมล็ดและเสริมสมรรถนะการผลิตด้วย

Bio Mist (ฉีด)

สารเปียกใบ



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Bio Mist เป็นสารเอนกประสงค์ที่มีฟองน้อย ไม่มีประจุ มีคุณสมบัติแผ่กระจาย กระตุ้นและเคลื่อนย้ายสารจับติด ด้วยเรซินยึดพิเศษสำหรับใช้งานกับพื้นดินและผิวใบไม้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของยาฆ่าแมลงและสารฉีดทั้งหมด

ประโยชน์จากการใช้ Bio Mist

- เพิ่มประสิทธิภาพของยาฆ่าวัชพืช ยาฆ่าแมลง ยาฆ่าเชื้อรา และผลิตภัณฑ์เสริมการเติบโตทางเกษตรอื่นๆ
- เพิ่มประสิทธิภาพและเสริมการเปียกใบ การจับใบ การดูดซึมของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิด
- ใช้ร่วมกับสารเคมีเกษตรได้ทุกแบบ
- ให้เกิดการแผ่กระจายของสารเสริมโตและยาจับใบอื่นเท่าๆกัน
- ครอบคลุมพื้นที่การพ่นมากขึ้น
- เมื่อ Bio Mist ผสมกับยาฆ่าแมลง มันจะติดใบได้นานขึ้น ทำให้สารเข้าใบได้ง่ายขึ้น

การใช้งานร่วม

ใช้ร่วมกับยาฆ่าแมลงและปุ๋ยแบบพ่นได้

ปริมาณการใช้

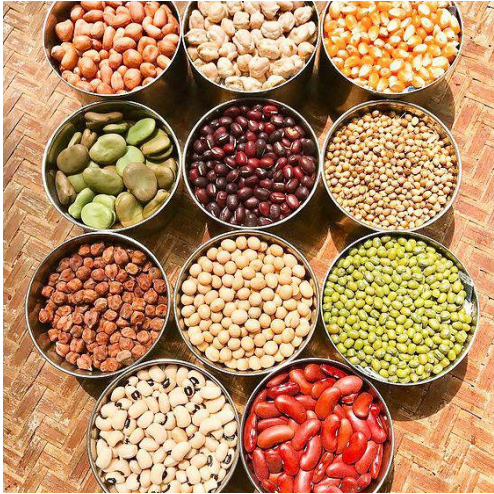
ผสมผลิตภัณฑ์ 25-50 มิลลิลิตรกับน้ำ 100 ลิตร

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

500 มิลลิลิตร และ 1000 มิลลิลิตร (1 ลิตร)

Bio Polycote

โพลีเมอร์เคลือบเมล็ด



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Bio Polycote คือโพลีเมอร์สำหรับเคลือบเมล็ดพืชซึ่งก่อตัวเป็นแผ่นหุ้ม โพลีเมอร์ดังกล่าวประกอบด้วยน้ำโดยถูกออกแบบสำหรับเมล็ดที่ได้รับการดูแลรักษาด้วยวิธีเคมีและชีววิธี ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นพิษต่อพืชและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ประโยชน์จากการใช้ Bio Polycote

- โพลีเมอร์เคลือบเมล็ดช่วยให้เมล็ดมีคุณภาพดีและโตเป็นพืชคุณภาพดี
- ยืดระยะเวลาฆ่าแมลง/ปุ๋ยชีวภาพไม่ให้หายไปไหน ทำให้เมล็ดได้รับการป้องกันจนมีสุขภาพดี
- ให้การเคลือบของยาฆ่าแมลง/ปุ๋ยชีวภาพบนเมล็ดติดทนนาน

ปริมาณการใช้

50 มิลลิลิตร/เอเคอร์

การใช้งานร่วม

ใช้ร่วมกับยาฆ่าแมลงและปุ๋ยแบบพ่นได้

ปริมาณบรรจุภัณฑ์

250 มิลลิลิตร 500 มิลลิลิตร 1000 มิลลิลิตร
(1 ลิตร) 5000 (5 ลิตร) 20000 (20 ลิตร)
50000 (50 ลิตร)

การใช้งาน

บำรุงรักษาเมล็ด: ผสม Bio Polycote 50 มิลลิลิตรกับน้ำ 500 มิลลิลิตร เพิ่มยาฆ่าแมลง/ปุ๋ยชีวภาพลงไป เทส่วนผสมใส่เมล็ด ปริมาณพื้นที่ 1 เอเคอร์ให้ทั่วอย่างช้าๆ รอให้เมล็ดแห้ง 5 - 15 นาทีแล้วนำไปหว่าน

เกษตรกรรม ตัวอย่างสลาย

ตัวอย่างสลายประกอบด้วย กลุ่มแบคทีเรีย และราที่เพาะขึ้นเพื่อแปลงของเสียอินทรีย์ทางการเกษตรให้เป็นสสารอินทรีย์เพื่อเสริมคุณสมบัติทางกายภาพ เคมี และชีวภาพของดินให้ดีขึ้น โดยเปลี่ยนของเสียอินทรีย์เป็นทรัพยากรมีค่าอย่าง สารอาหารแก่พืช ลดอัตราการบอบ: ไนโตรเจนเพื่อกระตุ้นผลผลิตภาพของดิน สสารชีวภาพซับซ้อนจะถูกแปลงเป็นสสารเรียบง่ายโดยตัวอย่างสลาย ซึ่งจะหลั่งเอ็นไซม์หลายชนิดจากปฏิกิริยาทางชีวเคมี การย่อยสลายเป็นกระบวนการสำคัญเพราะจะช่วยให้วัตถุอินทรีย์ถูกนำกลับมาใช้ในระบบนิเวศน์ได้ และยังช่วยเร่งให้ของเสียอินทรีย์กลายเป็นปุ๋ยได้เร็วขึ้นอีกด้วย

Biominer (ดิน)

กล้าเชื้อสำหรับการทำปุ๋ย



คำอธิบายผลิตภัณฑ์

Biominer คือตัวเร่งให้การหมักของเสียในฟาร์ม กลายเป็นปุ๋ยชีวภาพสำหรับพืชอย่างรวดเร็ว ผลิตภัณฑ์ ประกอบด้วยเอ็นไซม์จุลินทรีย์ จุลินทรีย์ย่อยสลาย เซลลูโลส และธาตุอาหารเสริม สามารถใช้เพื่อเตรียมทำ ปุ๋ยด้วยของเสียการเกษตร/อินทรีย์

ปริมาณการใช้

1 กิโลกรัมสำหรับของเสียการเกษตร/
อินทรีย์ 5 m

การใช้งาน

นำ BIOMINER 1 กิโลกรัมผสมกับน้ำตาล
โตนด 10% 10 ลิตรแล้วทิ้งข้างคืนเพื่อให้
จุลินทรีย์ฟื้นฟูและแบ่งตัว หลัง 24 ชั่วโมง
และเมื่อมีน้ำผสมจนถึง 100 ลิตรก็ให้พ่น
ส่วนผสมใส่ของเสียเกษตร/อินทรีย์ที่มี
น้ำหนักรวม 5 ตันขึ้นไป

ตัวย่อยสลาย

ตัวย่อยสลายประกอบด้วย กลุ่มแบคทีเรีย และราที่เพาะขึ้นเพื่อแปลงของเสียอินทรีย์ทางการเกษตรให้เป็นสารอินทรีย์เพื่อเสริมคุณสมบัติทางกายภาพเคมี และชีวภาพของดินให้ดีขึ้น โดยเปลี่ยนของเสียอินทรีย์เป็นทรัพยากรมีค่าอย่าง สารอาหารแก่พืช ลดอัตราการบอบ: ไนโตรเจนเพื่อกระตุ้นผลิตภาพของดิน สารชีวภาพซับซ้อนจะถูกแปลงเป็นสารเรียบง่ายโดยตัวย่อยสลายซึ่งจะหลังเอ็นไซม์หลายชนิดจากปฏิกิริยาทางชีวเคมี การย่อยสลายเป็นกระบวนการสำคัญเพราะจะทำให้วัตถุอินทรีย์ถูกนำกลับมาใช้ในระบบนิเวศน์ได้ และยังช่วยเร่งให้ของเสียอินทรีย์กลายเป็นปุ๋ยได้เร็วขึ้นอีกด้วย

CERESRI

การติดต่อกับเรา

แะดูที่เว็บ

www.ceresri.com

อีเมลหาเรา

sales@cereri.com

โทรหาเรา

+65 8776 6646

+65 9666 6663

+65 9127 6644

นัดกับเราที่

**1 Yishun Industrial Street 1 #08-36
A'Posh BizHub Singapore 768160**