



CERESRI
nurture the nature

DANH MỤC SẢN PHẨM

Nông Nghiệp



NHIỆM VỤ CỦA CHÚNG TÔI

Làm việc từng bước tiến tới tái xác định tiêu chuẩn nông nghiệp và môi trường bằng cách cung cấp các sản phẩm hữu cơ với chất lượng xuất sắc và các giải pháp cho nhu cầu nông nghiệp.

Giúp nuôi dưỡng, bảo vệ và cải thiện hiệu suất của thực phẩm và chất lượng thức ăn chăn nuôi thông qua các đầu vào sinh học an toàn, thân thiện với môi trường cùng giá cả phải chăng với khả năng nâng cao năng suất cây trồng và dinh dưỡng động vật.



GIÁ TRỊ CỦA CHÚNG TÔI

ĐAM MÊ

Chăm sóc thiên nhiên

XUẤT SẮC

Sản phẩm chất lượng với các cơ sở sản xuất hiện đại.

KẾT QUẢ

Đặt tiêu chuẩn cho tương lai



VỀ CHÚNG TÔI

Ceresri là một công ty kinh doanh công nghệ sinh học có trụ sở tại Singapore, với sự hợp tác của các phòng thí nghiệm R & D và các đối tác chuyên về hoạt động thương mại ở Ấn Độ. Tại Ceresri, chúng tôi nhận ra và hiểu được công việc khó khăn cùng nỗ lực mà người nông dân phải bỏ ra hàng ngày. Chúng tôi cam kết sẽ đứng bên bạn và cung cấp các sản phẩm chất lượng sẽ hỗ trợ cho các bạn. Các sản phẩm này rất thân thiện với môi trường và có giá phải chăng. Sử dụng khoa học tiên tiến và công nghệ sinh học, chúng tôi đã tạo ra các sản phẩm chuyên về sức và tăng trưởng thực vật, sức khỏe của động vật và gia cầm cùng với ngành nuôi trồng thủy sản.

Sự tôn trọng sâu sắc của chúng tôi đối với đất đai và nông phẩm từ đó chính là di sản để lại bởi các thế hệ nông dân, những người đã đưa thức ăn trên bàn của chúng tôi, bảo tồn cảnh quan của chúng tôi và truyền cảm hứng cho chúng tôi bằng một đạo đức làm việc mạnh mẽ. Chúng tôi, tại Ceresri, đang ở đây để đảm bảo rằng di sản sẽ mãi được tiếp nối.

TÍNH SINH THÁI

Bổ sung canh tác bền vững duy trì hệ sinh thái tự nhiên

TÍNH KINH TẾ

Đầu vào sinh học chất lượng cao với giá thành phải chăng

TÍNH HIỆU QUẢ

Tăng cường năng suất trong hệ thống nông nghiệp

CERESRI

CÁC SẢN PHẨM
CỦA CHÚNG TÔI
Nông Nghiệp

NÔNG NGHIỆP PHÂN SINH HỌC

Phân sinh học là sản phẩm phức hợp của chế phẩm vi sinh vật sống, có khả năng khắc phục nitơ trong khí quyển, hòa tan/hủy động photpho đất, giải phóng kali từ khoáng sét đất, sản xuất các chất thúc đẩy tăng trưởng thực vật, phân hủy vật liệu hữu cơ hoặc oxy hóa lưu huỳnh trong đất và kích thích khả năng chống chịu của thực vật tới các yếu tố phi sinh và căng thẳng sinh học. Phân sinh học được tạo ra từ việc nuôi cấy nhân tạo các vi sinh vật đất có lợi có thể cải thiện khả năng sinh sản đất và năng suất cây trồng. Các nguồn phân sinh học chính là vi khuẩn, nấm và cyanobacteria (tảo lục lam).

Phân sinh học đưa đến một công nghệ mới thân thiện với môi trường, sẽ khắc phục những thiếu sót của việc canh tác dựa trên hóa chất thông thường. Phân sinh học cho thấy ảnh hưởng tích cực đến tính bền vững của đất và tăng trưởng thực vật. Chúng cũng bảo vệ cây trồng chống lại một số bệnh do đất gây ra. Các vi sinh vật như vậy, nói chung, bao gồm đa dạng các vi sinh vật tự nhiên có khả năng cấy vào hệ sinh thái đất, cải thiện tính chất lý hóa đất, vi khuẩn đất, đa dạng sinh học, sức khỏe đất, sự tăng trưởng và phát triển của cây và năng suất cây trồng. Các quần thể vi sinh vật hữu ích nông nghiệp bao gồm Vi khuẩn vùng rễ kích thích sinh trưởng ở thực vật (PGPR), vi khuẩn tạo nitơ, Nấm rễ cộng sinh - mycorrhiza, vi khuẩn ức chế bệnh thực vật, vi khuẩn nội sinh tăng khả năng chịu stress và vi sinh vật phân hủy sinh học. Các vi sinh vật và nấm rễ cộng sinh hòa tan Azotobacter, Azospirillum, Rhizobium, photpho và kali là một số phân sinh học được đánh giá là có thể tăng chất lượng đất trồng trong điều kiện không xử lý đất canh tác hoặc chỉ xử lý ở mức tối thiểu.

Chúng được làm từ các công thức khác nhau, chất mang, chất lỏng, bột và hạt. Chúng có thể được áp dụng cho các loại cây trồng khác nhau thông qua xử lý hạt giống, ngâm gốc cây, bón đất bằng cách gieo tung, bón tại chỗ hoặc vào lỗ, tưới lá, tưới nhỏ giọt vv, chúng rẻ hơn so với phân bón hóa học. Khi được sử dụng như một chất bổ sung cho phân bón hóa học, phân sinh học có thể làm giảm liều phân bón hóa học. Nó làm giảm chi phí màu mỡ hóa. Chúng giúp tăng năng suất cây trồng lên 10 - 25%. Phân sinh học là một thành phần quan trọng trong quản lý dinh dưỡng tích hợp và canh tác hữu cơ. Những công nghệ này ngày càng trở nên quan trọng trong thực tiễn canh tác nông nghiệp hiện đại.

Azot Nrich

Free living N_2 fixer and plant growth promoter



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Azot Nrich

Cố định đạm miễn phí và thúc đẩy sự sinh trưởng của cây trồng

Azot Nrich có thể được ứng dụng với nhiều cây phi đậu. Chúng là các sinh vật sống, phi cộng sinh, có thể cố định đạm miễn phí và cũng tạo ra các kháng thể ngăn chặn nhiều mầm bệnh của gốc cây. Chúng thúc đẩy nảy mầm hạt giống và nguồn sống khởi đầu của cây trồng, nhờ các chất thúc đẩy tăng trưởng (IAA, Gibberellin và Cytokinin) được sản xuất bởi các vi sinh vật. Chúng có thể được sử dụng cho các loại cây trồng như ngũ cốc, kê, rau, bông (*Gossypium* spp.) và cây mía đường (*Saccharum* spp.).

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Các cây phi đậu, đặc biệt là lúa gạo, bông, cây ăn quả, rau, hạt dầu, kê, vv.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Azotobacter chroococcum, tối thiểu 5×10^7 CFU/gram sản phẩm

Liều lượng:

10g/acre

Thời hạn sử dụng:

Một năm

Số lượng đóng gói:

10g

Azos Vigour

Associative symbiotic N₂ fixer and plant growth promoter



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Azos Vigour

Cổ định đạm cộng sinh và thúc đẩy sự sinh trưởng của cây trồng

Azos Vigour bao gồm các vi khuẩn kết cố định đạm cộng sinh được sử dụng cho cây phi đậu. Bên cạnh khả năng cố định đạm, nó được biết đến là có khả năng tiết ra các chất thúc đẩy tăng trưởng thực vật. Việc nuôi cấy Azos Vigour được tìm thấy có lợi chủ yếu cho các loại kê, ngô (*Zea mays*), lúa miến, lúa mì (*Triticum spp.*) và cây mía (*Saccharum spp.*)

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Azos Vigour được khuyến nghị sử dụng cho tất cả cây trồng phi đậu gieo trực tiếp hoặc cấy ghép

Tiêu chuẩn chất lượng:

Azospirillum lipoferum, tối thiểu 5x10⁷ CFU/gram sản phẩm

Liều lượng:

10g/acre

Thời hạn sử dụng

Một năm

Số lượng đóng gói

10g

Rhizosym Nodmore

Nodule forming symbiotic N₂ fixer



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Rhizosym Nodmore

Cố định đạm cộng sinh với cây taaoj mấu

Rhizosym Nodmore có khả năng cố định nitơ trong khí quyển khi cộng sinh với rễ cây taaoj mấu thuộc họ đậu. Ngoài ra, các cây họ đậu tiêm chủng, được phát hiện là sẽ để lại một lượng đạm dư trong đất sau khi thu hoạch. Đó là một điều có lợi cho vụ mùa tiếp theo. Phản ứng với việc tiêm chủng đã được khám phá là có lợi cho các loại đậu chính như Đậu triều (Canjanuscajan); Đậu hời (Cicerarietinum), Đậu xanh (Vignaradiata), Đậu đen (Vignamungo), Đậu nành (Glycine max) và Đậu rang ngựa (Viciafaba).

LỢI ÍCH CỦA

- Đại diện cho một nguồn N tái tạo cho nông nghiệp
- Tạo nên các thể cộng sinh (cố định đạm) hiệu quả với cây đậu vật chủ trong điều kiện muối mặn, nhiệt độ, và acid stresses, và đôi lúc là ngay cả dưới tác động của kim loại nặng.
- Tăng tính tạo mấu, cố định đạm, N sẵn có và khả năng hấp thụ N của các cây được tiêm chủng.
- Đóng góp N trong khoảng từ 23 – 300 Kg ha-1 năm-1 phụ thuộc vào loại cây trồng, đất canh tác và điều kiện môi trường
- Tăng khả năng thu hoạch của cây trồng tương đương với các cây được sử dụng từ 30 đến 80 kg phân bón – N ha-1
- Cải thiện sức khỏe đất canh tác và đem lại lợi ích cho vụ mùa tiếp theo

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ!

Rhizosym Nodmore có thể được sử dụng cho các cây đậu như Đậu nành, Đậu phộng hoặc Đậu xanh, Đậu đen, Đậu hời.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Rhizobium spp. Cho đậu hạt và đậu đũa
Bradyrhizobiumjaponicum cho đậu nành, tối thiểu 5×10^7 /g cfu

Liều lượng:

10g/acre

Thời hạn sử dụng:

Một năm

Số lượng đóng gói

10g

Mycorootysm Replenisher (Đất)

Carrier based mycorrhizal formulation



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Mycorootysm Replenisher

Công thức nấm cộng sinh rễ dựa trên chất mang

Mycorootysm Replenisher thuộc địa hóa hệ thống rễ của cây và phát triển một mối quan hệ cộng sinh với hơn 90% các loài thực vật. Chúng tạo thành một mạng lưới các sợi mịn kết hợp với rễ cây và hút chất dinh dưỡng và nước từ phần đất mà hệ thống rễ không thể truy cập được. Chúng cũng làm tăng khả năng chịu đựng của thực vật đối với các ứng suất môi trường khác nhau. Hơn nữa, những loại nấm này đóng một vai trò quan trọng trong quá trình tổng hợp đất và kích thích hoạt động của vi sinh vật.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Tất cả ngũ cốc, hạt có dầu bao gồm dầu cọ, đậu hạt, rau, cây cảnh và cây trồng như cà phê, trà và cao su.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Glomus spp. 100 mầm nhiễm/g sản phẩm

Liều lượng:

2 KG/acre

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

500g, 1 KG và 4 KG

Mycorootysm Wonder

Water soluble mycorrhizal formulation



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Mycorootysm Wonder

Công thức nấm cộng sinh rễ hòa tan trong nước

Mycorootysm Wonder chứa các tập đoàn của các loài nấm, phát triển mối liên hệ cộng sinh với rễ của các cây bậc cao hơn. Nấm arbuscular Mycorrhizae (VAM) lây nhiễm và lan truyền trong rễ. Nó dẫn đến sự hấp thụ phosphate bởi sợi nấm từ bên ngoài đến vỏ sợi nấm bên trong, cuối cùng chuyển phosphate đến các vỏ tế bào gốc. Chúng có cấu trúc đặc biệt được gọi là vesicles và arbuscules. Các arbuscules giúp chuyển chất dinh dưỡng từ nấm sang hệ thống rễ và các vesicles, là các cấu trúc giống như túi, lưu trữ P dưới dạng phospholipid. VAM có liên quan đến tăng trưởng thực vật và tăng cường tích lũy chất dinh dưỡng thực vật và độ ẩm đất thông qua việc thăm dò đất tốt hơn nhờ sợi nấm rễ.

LỢI ÍCH CỦA

- Tăng cường hấp thu các chất dinh dưỡng như N, P, K, S, Zn, Ca, Mn & Cu vv và nước từ đất
- Giảm nhu cầu phân bón
- Giảm yêu cầu tưới tiêu
- Tăng khả năng chịu hạn
- Tăng sức đề kháng mầm bệnh
- Tăng sức khỏe thực vật và khả năng chịu stress
- Tỷ lệ thành công cây ghép cao hơn

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Tất cả ngũ cốc, hạt có dầu bao gồm đậu cò, đậu, rau, cây cảnh và cây trồng như cà phê, trà và cao su.

Tiêu chuẩn chất lượng:

2000 mầm nhiễm/g sản phẩm

Liều lượng:

100g/acre

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói

100g

Bio Revive - PPFM

Pink Pigmented Facultative Methylothrop (PPFM)



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIO REVIVE - PPFM

Hồng sắc tố methylothrop (PPFM)

BIO REVIVE là một sản phẩm vi sinh được phát triển để bảo vệ cây trồng khỏi stress phi sinh học và sinh học, đặc biệt là ứng suất nước / hạn hán. Các vi khuẩn có lợi có mặt trong công thức này khác với những loại khác trong việc chuyển hóa methanol và các hợp chất carbon đơn giản khác bằng cách sống trong thực vật quyền, bề mặt lá trên không của thực vật. Chúng bài tiết hormone kích thích tăng trưởng thực vật, auxin và cytokinin, có tác động đến nảy mầm và tăng trưởng rễ và giúp cây trồng chịu được ứng suất nước. Vì trong điều kiện khô, sự phát triển nhanh chóng của rễ sâu ngay sau khi nảy mầm có thể tạo nên một lợi thế cạnh tranh cao hơn các loài có rễ nông. Ngoài ra, những vi khuẩn này tiết ra chất điều tiết áp suất thẩm thấu, là đường và rượu, trên bề mặt của thực vật mà chúng cư trú. Chúng cũng cho phép cây trồng đóng khí khổng ở lá vào thời điểm thiếu nước để giảm sự mất nước do bốc hơi. Những cơ chế này được cho là giúp bảo vệ thực vật khỏi sự khô hạn và nhiệt độ cao.

Ngoài việc bảo vệ cây trồng khỏi hạn hán, sản phẩm còn tăng tốc sinh trưởng thực vật, tăng chỉ số diện tích lá, hàm lượng chất diệp lục, chống lại sự lây nhiễm của mầm bệnh thực vật và tăng năng suất lên 10%. Nó cải thiện tốc độ nở hoa, kết và chín trái, do đó làm cho hoạt động hậu thu hoạch trở nên dễ dàng. Sản phẩm cũng cải thiện chất lượng trái cây, màu sắc và trọng lượng hạt.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ!

Sản phẩm có thể được khuyến khích cho các loại cây trồng nhờ mưa gặp hạn hán / các loại cây trồng dễ bị stress sinh học/phi sinh học khác như gạo, lúa mì, mía, bông, chuối, rau, trái cây và cây trồng.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Azotobacter chroococcum
(lượng CFU: tối thiểu 5×10^7 / g),

Bacillus megaterium (lượng CFU:
tối thiểu 5×10^7 / g) và

Frateuria aurantia (lượng CFU: tối
thiểu 5×10^7 / g).

Liều lượng:

10g/acre

Thời hạn sử dụng

Hai năm

Số lượng đóng gói

10g

Multi Biobest

Speciality seed treatment product with consortium of N2 fixer, phosphate and potassium solubilizers/releasers



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Multi Biobest

Sản phẩm xử lý hạt giống đặc biệt với liên hợp các chất cố định đạm, chất hòa tan/giải phóng phosphate và kali

LỢI ÍCH CỦA

- Nảy mầm đồng bộ các hạt giống
- Thúc đẩy sự hình thành và phát triển rễ sớm.
- Cải thiện chiều cao của cây.
- Đóng tán nhanh hơn.
- Tăng tốc quang hợp và phát triển thêm tán lá khỏe mạnh.
- Cải thiện màu xanh lá cây.
- Cải thiện khả năng chịu sâu bệnh có hại.
- Tăng sinh khối và năng suất tổng thể của thực vật

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Khuyến nghị cho tất cả các cây phi đậu

Tiêu chuẩn chất lượng

Azotobacter chroococcum
(lượng CFU: tối thiểu 5×10^7 / g),

Bacillus megaterium (lượng CFU:
tối thiểu 5×10^7 / g) và

Frateuria aurantia (lượng CFU: tối
thiểu 5×10^7 / g).

Liều lượng:

10g/acre

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

10g

NÔNG NGHIỆP DINH DƯỠNG HỮU CƠ

Khoáng chất / vi chất dinh dưỡng tạo cang đang nổi lên như là công nghệ tiên tiến nhất để cung cấp các chất dinh dưỡng vi lượng được chọn lựa với tính khả dụng sinh học, khả năng dung nạp và độ an toàn tối đa. Đây là những sản phẩm khoáng chất tạo cang, được thiết kế đặc biệt cho việc ứng dụng trên thực vật. Chúng được hấp thu, lưu thông và chuyển hóa bởi thực vật một cách nhanh chóng. Hơn nữa, chúng là những phân tử rất nhỏ và được hấp thu, lưu thông trong thực vật tương tự như các phân tử nitơ chứa phân tử nhỏ khác. Tất cả chúng đều hòa tan hoàn toàn trong nước và do đó có thể được hấp thu bởi cây trồng. Lá của hầu hết thực vật, cũng như thành tế bào chính, đóng vai trò như một rào cản chống lại sự hấp thu của các ion kim loại tự do. Kim loại tạo cang hữu cơ là trung tính. Chúng không bị hút hay đẩy bởi các bề mặt tích điện âm của lá. Do đó, chúng có thể tự do vượt qua rào cản này.

Tính năng nổi bật

! Số lượng cần thiết thấp hơn nhiều so với các hợp chất vô cơ bởi vì chúng được đồng hóa hoàn toàn bởi cây trồng. Chất tạo cang do đó hiệu quả về chi phí mặc dù chúng đắt hơn một chút

! Chất tạo cang dễ hấp thu hơn nhiều bởi rễ cây hoặc lá vì chất tạo cang có tính chất hữu cơ

! Chất dinh dưỡng tạo cang ít phản ứng với điều kiện đất và có thể tăng cường đáng kể hiệu quả hấp thu chất dinh dưỡng và hiệu quả sử dụng.

! Việc áp dụng các chất dinh dưỡng tạo cang trên lá thường hiệu quả hơn so với việc dùng với đất.

Organochel K

Enriched Potash plus organically chelated micronutrients



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Organochel K

Potash giàu có cộng với vi chất dinh dưỡng hữu cơ tạo càng

Organochel K là phân bón hữu cơ Kali được phát triển dưới dạng công thức lỏng, giàu axit amin, vi chất hữu cơ tạo càng như canxi, magiê, đồng, kẽm, sắt và mangan.

Sản phẩm được thiết kế đặc biệt cho việc phun lên lá và ứng dụng theo phương pháp nhỏ giọt.

LỢI ÍCH CỦA K

- Dễ dàng được luân chuyển trong thân cây nhờ phương thức hoạt động có hệ thống
- Dễ dàng đồng hóa trong hệ thống thực vật
- Khả năng "khô cằn" của cây trồng giảm thiểu vì chúng ở dạng hữu cơ
- Tương thích với nhiều loại thuốc trừ sâu và phân bón lỏng, vì sản phẩm không phản ứng với các thành phần của chúng
- Giúp trong việc ra hoa và kết trái sớm
- Bảo vệ cây trồng khỏi ứng suất nước và hạn hán

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Đối với tất cả các loại cây trồng nông nghiệp và làm vườn bằng phương thức tưới lá để cải thiện khả năng chịu ứng suất phi sinh học và sinh học trong thực vật và tăng cường sinh trưởng, sinh khối và năng suất cây trồng.

Thành phần

Potash (10%), Canxi (0,3%), Magiê (0,2%), Sắt (0,1%), Kẽm (0,1%), Mangan () 0,01%), đồng (0,01%), cacbon hữu cơ (6%)

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

250ml, 500ml và 1l

Phương thức sử dụng:

Bón lá: 3-5 ml / L nước

Tưới nhỏ giọt: 0,25 - 0,5 ml / L nước

Organochel Cal(Bón lá)

Enriched Calcium plus organically chelated Potassium and micronutrients.



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Organochel Cal (Bón lá)

Canxi giàu dinh dưỡng cộng với kali và vi chất dinh dưỡng tạo càng hữu cơ.

Organochel Cal (Bón lá) là Canxi được tạo càng bằng phương pháp hữu cơ, được phát triển dưới dạng công thức lỏng, giàu axit amin, các chất dinh dưỡng hữu cơ khác như Potash, bo, mangan, đồng, kẽm, sắt và magiê.

Sản phẩm được thiết kế đặc biệt cho bón lá và ứng dụng theo phương pháp nhỏ giọt.

LỢI ÍCH CỦA CAL

- *Giúp vận chuyển các chất dinh dưỡng khác trong thực vật*
- *Kích hoạt các enzyme thực vật cụ thể, có tác dụng gửi tín hiệu đến các tế bào thực vật phối hợp các hoạt động tăng trưởng nhất định*
- *Cho phép phát triển rễ trong giai đoạn sinh trưởng sớm của cây*
- *Thúc đẩy sự phát triển ngọn cây*
- *Đóng vai trò quan trọng trong sự hình thành hạt và tạo giống*

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Cho tất cả các loại cây trồng nông nghiệp và trồng trọt.

Thành phần:

Canxi (4%), Potash (4%), Boron (1 ppm), Magiê (0,2%), Sắt (0,1%), Kẽm (0,1%), Mangan (0,01%), Đồng (0,01%), Carbon hữu cơ (10%).

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

250ml, 500ml và 1l

Phương thức sử dụng:

Bón lá: 3-5 ml / L nước

Tưới nhỏ giọt: 0,25 - 0,5 ml / L nước

Organochel Zinc (Bón lá)

Enriched Zinc plus organically chelated micronutrients.



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Organochel Zinc (Bón lá)

Tăng cường kẽm cộng với vi chất dinh dưỡng chelated.

Organochel Zinc (Bón lá) được cấu tạo bằng kẽm, được phát triển dưới dạng công thức lỏng, giàu axit amin, các chất dinh dưỡng hữu cơ khác như magiê, đồng, canxi, sắt và mangan.

Sản phẩm được thiết kế đặc biệt cho phun lá và ứng dụng theo phương pháp nhỏ giọt.

LỢI ÍCH CỦA ZINC

- Kẽm tạo càng hữu cơ được khám phá là cao cấp hơn các nguồn kẽm vô cơ do sự hấp thu tốt hơn của cây trồng đối với dạng chất hữu cơ
- Kích hoạt các enzym tham gia vào quá trình chuyển hóa carbohydrate, duy trì tính toàn vẹn của màng tế bào, tổng hợp protein, điều hòa tổng hợp auxin và hình thành phần hoa
- Đóng vai trò quan trọng trong sản xuất hormone tăng trưởng thực vật Auxin hoặc IAA
- Tăng cường khả dụng sinh học của Kẽm và các vi chất dinh dưỡng khác cho cây trồng và góp phần vào năng suất và lợi nhuận của sản xuất cây trồng
- Đóng vai trò quan trọng trong sản xuất lúa và củng cố Kẽm cho hạt gạo

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Cho tất cả các loại cây trồng nông nghiệp và làm vườn theo phương pháp bón lá / nhỏ giọt để cải thiện tăng trưởng thực vật, sinh khối và năng suất cây trồng.

• :

Thành phần

Kẽm (3,2%), Mangan (0,01%), Đồng (0,03%), Sắt (0,1%), Canxi (0,2%), Magiê (0,2%), Boron (1 ppm), cacbon hữu cơ (10%)

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

250ml, 500ml

Phương thức sử dụng:

Bón lá: 3-5 ml / L nước

Tưới nhỏ giọt: 0,25 - 0,5 ml / L nước

NÔNG NGHIỆP ĐIỀU HÒA ĐẤT CANH TÁC

Chất điều hòa đất được bổ sung vào đất canh tác để cải thiện tình trạng chung, đặc biệt là tăng trưởng và sức khỏe của cây trồng và đồng thời điều chỉnh sự thiếu hụt của đất trong cấu trúc và/hoặc chất dinh dưỡng. Sản phẩm giúp cải thiện tình trạng thể chất của đất. Chất điều hòa đất bổ sung các chất dinh dưỡng như carbon và nitơ, và các vi khuẩn có lợi trong đất. Các vật liệu giống như keo được giải phóng bởi các vi khuẩn có lợi, liên kết các hạt đất sét vi mô thành các khối lớn, ổn định hơn được gọi là cốt liệu đất. Những cốt liệu này không bị phân hủy dễ dàng khi ướt hoặc khi đất bị tơi, và chúng cũng chống nén. Kích thước lỗ trồng là nhỏ trong cốt liệu, cho phép chúng giữ độ ẩm. Khoảng cách giữa các cốt liệu lớn hơn, do đó cải thiện sự thấm thấu, thoát nước và thông khí. Đất như vậy được cho là có cấu trúc tốt. Rễ phát triển tốt hơn trong đất có cấu trúc tốt. Trong ngắn hạn, chất điều hòa đất cải thiện khả năng cung cấp dinh dưỡng của đất, cấu trúc đất và khả năng giữ ẩm.

Bionurture

Organic Soil Conditioner and Nutritional Enhancer



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIONURTURE

Điều hòa đất theo phương pháp hữu cơ và tăng cường chất dinh dưỡng

BIONURTURE là một công thức vi sinh cung cấp các điều kiện thuận lợi cho hoạt động sinh học, phản ứng hóa học và cải thiện thể chất của đất canh tác. Sản phẩm giúp giảm nhu cầu phân bón thương mại thông qua việc cải thiện hiệu quả phân bón. Sản phẩm được khám phá là có thể làm giảm sự rửa trôi của phân bón và thuốc trừ sâu vào tầng đất chứa nước và nước bề mặt. Sản phẩm cho phép người trồng giảm dần việc áp dụng phân bón vĩ và vi chất dinh dưỡng trong việc cải thiện năng suất và chất lượng cây trồng nói chung.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Tất cả các loại cây trồng bao gồm ngũ cốc, rau, trái cây, đậu, cây cảnh và cây công nghiệp.

Liều lượng:

4 - 6 KG/acre

Thời hạn sử dụng:

Ba năm từ ngày sản xuất

NÔNG NGHIỆP KIỂM SOÁT SINH HỌC

Thực vật liên tục bị tấn công từ tất cả các loại mầm bệnh như vi khuẩn, nấm và côn trùng gây hại gây hại cho cây trồng. Tuy nhiên, các tác nhân gây bệnh và phá hoại cũng có những kẻ thù tồn tại một cách tự nhiên trong bất kỳ hệ thống nông nghiệp nào. Có nhiều loại kẻ thù tự nhiên khác nhau: các sinh vật vi mô như côn trùng (động vật ăn thịt và ký sinh trùng) và tuyến trùng và vi sinh vật như vi khuẩn, nấm và vi rút. Những kẻ thù tự nhiên này tạo thành cơ sở cho kiểm soát sinh học: được kiểm soát bởi các sinh vật sống. Việc sử dụng các biện pháp kiểm soát sinh học đang đóng một vai trò lớn hơn trong việc kiểm soát bền vững các dịch bệnh và sâu bệnh. Phương thức hoạt động của các tác nhân kiểm soát sinh học bao gồm Cạnh tranh, Kháng sinh, Ký sinh nấm / Ký sinh bậc hai, các enzym Lytic, Hydroxylanua, Kháng hệ thống tạo được (ISR) và Thúc đẩy tăng trưởng thực vật.

Giá trị của các đại lý kiểm soát sinh học

Kiểm soát sinh học ít tốn kém và rẻ hơn so với bất kỳ phương pháp nào khác

Các tác nhân kiểm soát sinh học bảo vệ cây trồng trong suốt thời gian trồng trọt

Không gây độc tố cho cây

Áp dụng các tác nhân kiểm soát sinh học an toàn hơn cho môi trường và cho người áp dụng chúng

Chúng sinh sôi một cách dễ dàng trong đất và không để lại vấn đề tồn dư

Các tác nhân kiểm soát sinh học không chỉ kiểm soát bệnh mà còn tăng cường sự phát triển của rễ và cây bằng cách khuyến khích các vi sinh vật có lợi cho đất

Làm tăng năng suất cây trồng

Các tác nhân kiểm soát sinh học rất dễ xử lý và áp dụng

Các tác nhân kiểm soát sinh học có thể được kết hợp với phân bón sinh học

Bioavenger (Bón lá)



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Bioavenger (Bón lá)

Bioavenger (Bón lá) là tác nhân kiểm soát sinh học dựa trên vi sinh vật và sản phẩm của chúng, được chứng minh là có hiệu quả cao, chỉ tác động đến đúng loài cụ thể và thân thiện với môi trường, dẫn đến việc ứng dụng của sản phẩm tới các chiến lược quản lý sâu bệnh. Phương thức hoạt động phụ thuộc vào tiếp xúc, chúng lây nhiễm và diệt các loài gây hại như rầy mềm, bọ chết, bọ rệp, đom đóm, bọ vẩy, tất cả các loại ve và bọ cánh phấn, bọ hai cánh và bọ cánh cứng. Sản phẩm tương thích và hiệp đồng với các loại thuốc trừ sâu hóa học, thảo dược và sinh học thường được sử dụng.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Hiệu quả có thể bằng hoặc tốt hơn so với các sản phẩm thông thường, đặc biệt là đối với các loại cây trồng như ngũ cốc, rau, hoa quả, hoa xung, cà phê, trà, cây cảnh và cây trồng.

SÂU BỆNH NHẢM ĐẾN

Có hiệu quả chống lại côn trùng gây hại như rệp, ruồi trắng, sâu bướm và ve.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Tối thiểu 1×10^8 CFU/g

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

10g và 100g

Phương thức sử dụng:

Phun: 1 g / L nước (hoặc) 70-100 g / acre, tùy thuộc vào mức độ nghiêm trọng của tỷ lệ dịch hại / dịch bệnh

Tưới đất: Trộn 1 g với 1L nước. Sản phẩm cũng có thể được trộn lẫn với FYM và rải rộng khắp cánh đồng

Biodefender

Powder formulation of antagonists against plant pathogens



MÔ TẢ SẢN PHẨM

Biodefender

Công thức dạng bột đối kháng chống lại tác nhân gây bệnh trên thực vật

Biodefender là một sản phẩm có khả năng sản xuất các hợp chất kháng khuẩn như lipopeptide, kháng sinh và enzyme cũng như các chất kích thích tăng trưởng thực vật và nó tạo nên các loài thực vật kháng thuốc có hệ thống. Chúng cũng cạnh tranh với các vi sinh vật gây bệnh khác vì các yếu tố tăng trưởng (không gian và chất dinh dưỡng) thông qua thuộc địa hóa và ngăn chặn sự tăng trưởng và nhân lên của chúng. Sản phẩm bảo vệ tất cả các cây trồng khỏi một lượng lớn các loài nấm và vi khuẩn gây hại trên lá, hạt và đất, gây ra các bệnh như Héo, Mọc, Úng, Thối rễ, Đạo ôn, Bệnh tàn rụi, Nấm, Thối mục, vv, bằng cách tăng cường sức đề kháng có hệ thống trong cây trồng. Biodefender tương thích và hiệp đồng với các hóa chất, thảo dược và thuốc trừ sâu sinh học thông thường.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Kê, ngũ cốc, xung, gia vị, trái cây, rau, hoa, gia vị, cây cảnh và trồng.

SÂU BỆNH NHẢM ĐẾN

Biodefender kiểm soát các mầm bệnh gây bệnh như Pythium, Alternaria, Xanthomonas, Rhizoctonia, Botrytis, Oidiopsis, Leveillula, Phakopsora, Sclerotium, Phytophthora, Peronospora, Sclerotinia gây thối rễ, héo gốc, thối cây, bệnh ban đầu, bệnh sương mai, đốm lá, thối gốc và nấm mốc trong cây trồng.

Tiêu chuẩn chất lượng:
Tối thiểu 1×10^8 CFU/g

Thời hạn sử dụng:
Hai năm

Số lượng đóng gói:
15g và 100g

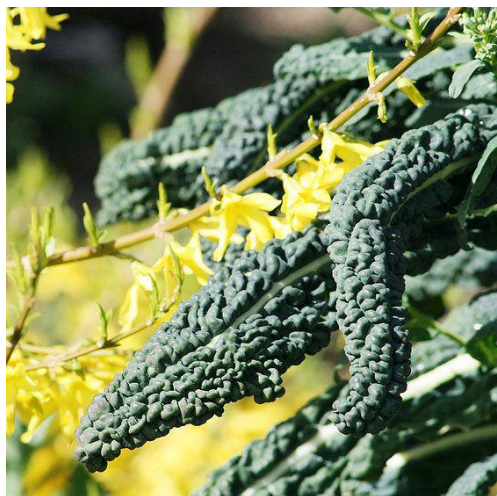
Phương thức sử dụng:
Phun: Trộn 5g BIO DEFENDER trong 1 L nước và sử dụng hỗn hợp đó để phun

Xử lý hạt giống: Trộn 10g BIO DEFENDER với lượng nước nhỏ và sử dụng trên 1kg hạt giống. Làm khô hạt được cấy dưới bóng râm, trên giấy sạch hoặc túi dệt và gieo ngay lập tức

Xử lý đất: Trộn 2,5 Kg BIO DEFENDER với 25 Kg FYM phân bò và sử dụng này để rải rộng cho diện tích một ha

Biocare (Bón lá)

Water soluble formulation with beneficial microbes



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIOCARE

Công thức hòa tan trong nước với các vi khuẩn có lợi

BIOCARE là một công thức vi sinh làm tăng hệ thống miễn dịch của cây, tăng năng suất và bảo vệ chúng khỏi các loại bệnh từ đất khác nhau gây ra.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Tất cả các loại rau như cà chua, ớt, brinjal, đậu bắp, khoai tây và các loại cây trồng khác.

SÂU BỆNH NHẢM ĐẾN

Hành động ký sinh của các loại nấm và bào tử vi khuẩn có lợi có tác dụng diệt sâu bệnh như sâu rầy, giun tròn và mối mọt.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Tối thiểu 1×10^8 CFU/g

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

25g, 100g và 250g

Phương thức sử dụng:

Phun: 2 - 3 gm / L nước (hoặc) 250 gm / mẫu Anh, tùy thuộc vào mức độ nghiêm trọng của tỷ lệ mắc bệnh

Tưới đất: Trộn 2 - 3 gm / L nước. Nó cũng có thể được trộn lẫn với FYM và rải rộng trên cả cánh đồng

Xử lý hạt giống: Sử dụng 2 gm / kg hạt giống.

Biomodulator (Đất)

Granular formulation fortified with beneficial microbes



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIOMODULATOR (Đất)

Công thức dạng hạt được tăng cường với các vi khuẩn có lợi

BIOMODULATOR là phân hữu cơ dạng hạt được tăng cường với các vi khuẩn có lợi để cải thiện sự hình thành cây con, tăng trưởng, sức sống và sức khỏe của cây. Nó hoạt động bằng cách bắt đầu và điều chỉnh hệ thống miễn dịch tự nhiên trong cây trồng và bảo vệ hiệu quả vùng rễ từ nhiều mầm bệnh thực vật trong đất.

CÂY TRỒNG KHUYẾN NGHỊ

Tỏi, hành tây, gạo, chuối, thì là, cà chua, ớt, brinjal, khoai tây, lạc, cà rốt và bông.

SÂU BỆNH NHẢM ĐẾN

BIOMODULATOR là một chất diệt khuẩn độc đáo nhằm tối đa hóa tăng trưởng và năng suất của cây trồng. Hành động ký sinh của nấm và bào tử vi khuẩn có lợi chống lại sâu bệnh như sâu rầy, tuyến trùng và mối mọt.

Tiêu chuẩn chất lượng:

Tối thiểu 1×10^8 CFU/g

Thời hạn sử dụng:

Hai năm

Số lượng đóng gói:

Số lượng lớn

Phương thức sử dụng:

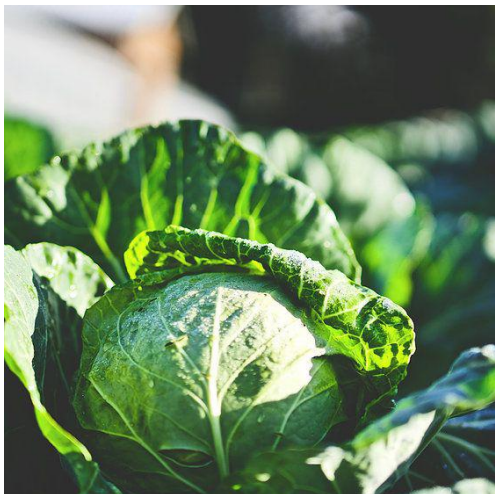
Xử lý hạt giống: 4 đến 5 kg / acre làm khi áp dụng lần đầu. Nếu cần, áp dụng lần 2 sau 25 ngày gieo / cấy

NÔNG NGHIỆP TÁ DƯỢC

Tá dược chứa các thành phần để làm ướt nhanh, phun đồng đều và duy trì chất lỏng phun trên bề mặt cây trồng. Chúng cũng có thể được sử dụng để phủ các sản phẩm sinh học lên bề mặt hạt. Chất bổ trợ giúp cải thiện sự gắn kết, lan tỏa, phủ lớp và kích hoạt các sản phẩm nông nghiệp khác nhau được phun hoặc tráng trên bề mặt lá hoặc hạt. Tá dược, khi được sử dụng với sản phẩm sinh học theo phương pháp ứng dụng lá làm tăng sự gắn kết của sản phẩm sinh học trên bề mặt lá và tối đa hóa hiệu lực và hiệu quả của tất cả các chất lỏng phun. Nó ngăn chặn sự trôi bề mặt của các hạt đã phủ và tăng hiệu suất sản phẩm.

Bio Mist (Bón lá)

Wetting Agent



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIO MIST (Bón lá)

Tác nhân làm ướt

BIO MIST là sản phẩm đa năng, ít bột, không ion, rải rộng, kích hoạt chất kết dính và kích thích lưu thông với phần nhựa thông đặc biệt để sử dụng trên bề mặt đất và lá cây nhằm tối đa hóa hiệu quả của tất cả các loại thuốc trừ sâu và chất lỏng phun.

LỢI ÍCH CỦA BIO MIST

- Tăng hiệu suất và hiệu quả của thuốc trừ cỏ, thuốc trừ sâu, thuốc diệt nấm và các sản phẩm thúc đẩy tăng trưởng nông nghiệp
- Cải thiện và thúc đẩy nhanh chóng việc làm ướt, kết dính và hấp thụ của từng sản phẩm
- Tương thích với tất cả các hóa chất nông nghiệp
- Đảm bảo phân bố đồng đều các chất thúc đẩy tăng trưởng và các thuốc xịt khác trên bề mặt lá
- Cải thiện vùng phủ phun
- Khi **BIO MIST** được trộn với thuốc trừ sâu, nó giúp giữ lại nhiều thuốc hơn trên bề mặt lá và do đó lưu chuyển thuốc trừ sâu vào trong lá

LIỀU DÙNG

50ml / số hạt cần thiết cho một acre

Khả năng tương thích:

Tương thích với thuốc trừ sâu và phân bón lá.

Liều lượng:

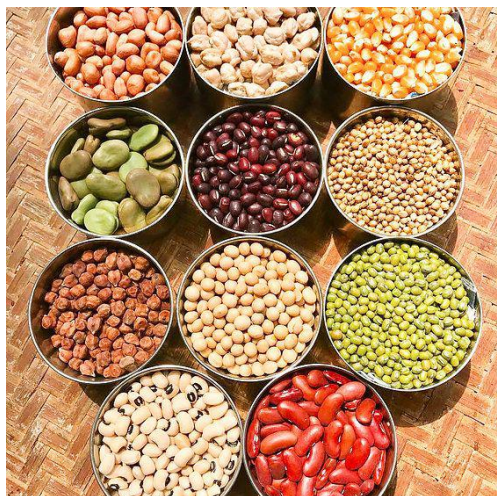
25-50ml trong 100L nước

Số lượng đóng gói

500ml và 1L

Bio Polycote

Seed Coating Polymer



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIO POLYCOTE

Hạt giống phủ Polymer

BIO POLYCOTE là một loại polymer được sử dụng để phủ hạt giống, tạo thành một màng xung quanh hạt giống. Những polyme này ở dạng nước và được thiết kế để sử dụng với hóa chất xử lý hạt giống và sinh học. Chúng không độc hại trong tự nhiên và thân thiện với môi trường.

LỢI ÍCH CỦA BIO POLYCOTE

- Hạt giống phủ Polymer giúp tạo ra hạt giống có chất lượng tốt nhất và cuối cùng là cây trồng tốt
- Loại bỏ sự trôi của thuốc trừ sâu / phân sinh học, kết quả là hạt khỏe mạnh với sự bảo vệ tốt hơn
- Cho phép việc tráng đều của thuốc trừ sâu / phân sinh học trên hạt.

LIỀU DÙNG

50ml / số hạt cần thiết cho một acre

Khả năng tương thích:

Tương thích với thuốc trừ sâu và phân bón lá.

Số lượng đóng gói:

250ml, 500ml, 1L, 5L, 20L and 50L

Phương thức sử dụng:

Xử lý hạt giống: Trộn 50ml BIO POLYCOTE trong 500ml nước. Thêm thuốc trừ sâu / phân sinh học. Từ từ đổ dung dịch này và trộn đều với lượng hạt cần cho một acre. Hạt được xử lý được sấy khô trong 5 - 15 phút là sẵn sàng cho việc gieo cấy.

NÔNG NGHIỆP CHẤT PHÂN HỦY

Chất phân hủy chứa sự kết hợp độc đáo của việc nuôi cấy hiệu quả vi khuẩn và nấm, nhằm mục đích chuyển đổi sinh học dư lượng của cây trồng nông nghiệp/chất thải hữu cơ thành một chất giống mùn có thể tăng cường tính chất vật lý, hóa học và sinh học của đất. Nó chuyển hóa chất thải hữu cơ thành các tài nguyên có giá trị như chất dinh dưỡng thực vật, và giảm tỷ lệ C: N để hỗ trợ tăng năng suất đất. Các chất hữu cơ phức hợp được chuyển hóa thành các chất đơn giản bởi các chất phân hủy nhờ cách tiết ra các enzym khác nhau thông qua các phản ứng sinh hóa. Phân hủy là một quá trình quan trọng bởi vì nó cho phép vật liệu hữu cơ được tái chế trong một hệ sinh thái. Việc bổ sung sản phẩm nuôi cấy này vào chất thải hữu cơ thúc đẩy nhanh quá trình bón ruộng.

Biominer (Bón lá)

Starter culture for composting



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BIOMINER

Phương pháp khởi đầu canh tác đối với ủ phân

BIOMINER là một tác nhân làm nhanh chóng ủ dư lượng nông nghiệp thành các vật liệu sinh học có giá trị để ứng dụng cho cây trồng. Nó bao gồm các enzym vi sinh vật, vi khuẩn làm suy giảm cellulose và các chất bổ sung dinh dưỡng. Nó có thể được sử dụng để chuẩn bị phân bón từ nhiều chất thải nông nghiệp/hữu cơ.

Liều lượng:

1 kg cho 5 tấn chất thải nông nghiệp / hữu cơ

Phương thức sử dụng:

1 kg BIOMINER được trộn với 10L dung dịch đường thốt nốt 10% và giữ qua đêm cho việc tái sinh và nhân lên các vi khuẩn nuôi cấy có trong BIOMINER. Sau 24 giờ ủ, thêm đủ nước để thành 100L và phun dung dịch này lên trên 5 tấn chất thải nông nghiệp / hữu cơ.

SẢN PHẨM TRỘN TÙY CHỈNH

Ceresri với các đối tác R & D của mình rất hài lòng trong việc cung cấp các loại phân bón sinh học và chất dinh dưỡng tùy chỉnh cho phù hợp với nhu cầu của từng khách hàng. Các loại phân bón sinh học pha trộn tùy chỉnh này được xây dựng theo các thông số kỹ thuật cá nhân do khách hàng cung cấp. Dịch vụ này sẽ mang lại lợi ích cho những khách hàng yêu cầu kết hợp các chất dinh dưỡng để pha trộn vào phân sinh học nhằm tăng năng suất cây trồng và hướng tới nông nghiệp bền vững theo một cách hiệu quả về chi phí. Nhờ sự pha trộn chính xác các chất dinh dưỡng theo nhu cầu của khách hàng, phân bón pha trộn tùy chỉnh sẽ giảm tác động đến môi trường.

CERESRI

LIÊN HỆ VỚI CHÚNG TÔI

GHÉ THĂM CHÚNG TÔI TẠI

WWW.CERESRI.COM

GỬI EMAIL TỚI CHÚNG TÔI

SALES@CERESRI.COM

GỌI ĐIỆN THOẠI CHO CHÚNG TÔI

+65 8776 6646

+65 9666 6663

+65 9127 6644

GẶP TRỰC TIẾP

Số 1 Phố Công nghiệp Yishun 1 # 08-36

A'Posh Bizhub Singapore 768160