



3g
بست جرین
BEST GREEN

زرعتك
زرعتنا

التركيب:

بست الجارين 90% طحالب بحرية غنية بالعناصر الغذائية

الخواص :

- **بست الجارين** من المركبات المهمة في تغذية النبات حيث انه يحتوى على نسبة عالية من الطحالب البحرية الطبيعية والعناصر الغذائية.
- **بست الجارين** يساعد النبات على تحمل ظروف الاجهاد البيئى المختلفة.
- **بست الجارين** يشجع النبات على النمو الخضرى والجذرى.
- **بست الجارين** يزيد من حيوية حبوب اللقاح وعملية الاخصاب وعقد الثمار.
- **بست الجارين** يزيد مقاومة النبات للافات والامراض .
- **بست الجارين** ينشط الكائنات الدقيقة النافعة الموجودة في التربة ويزيد من قدرة التربة على الاحتفاظ بالعناصر الغذائية .
- **بست الجارين** يعمل على زيادة المحصول في الكم والنوع والمنافسة التصديرية .

طرق ومعدلات الاستخدام :

- الرش الورقى 2-1جم/ لترماء .
- التسميد الورقى 3-1كجم/ فدان حسب عمر ونوع النبات.

القوة السحرية للطحالب البحرية



BEST AMENO بست امينو

التركيب:

أحماض أمينية كلية: 50% نيتروجين: 17%

الخواص:

- بست امينو يحتوى على تركيز عالى من الاحماض الامينية الحرة من اصول نباتية .
- بست امينو يساعد النبات على مواجهة الظروف غير ملائمة مثل صدمة الشتل والجفاف والصقيع وحمايتة من الامراض الفسيولوجية التي تعوق النمو الطبيعى للمحصول .
- بست امينو يستخدم لتقوية النبات وكمحفز للنمو الخضري لاحتوائه على الاحماض الامينية .
- بست امينو يساعد فى تكوين الاوكسينات المسؤولة عن عملية الاستطالة فى السيقان ونمو البراعم .
- بست امينو يزيد من قوة نمو الجذور ويزيد من عدد الشعيرات الجذرية المسؤولة عن امداد النبات بالغذاء .
- بست امينو يستخدم على جميع المحاصيل تسميد ارضى ورشاعلى الاوراق ويستخدم مع جميع انظمة الري المختلفة .

طرق ومعدلات الاستخدام:

الرش الورقى من 200-100 جم/100 لتر ماء .
التسميد الارضى مع ماء الري 4-2 كجم/فدان
حسب عمرونوع النبات .



بست فوسيتال BEST FOSITAL

التركيب:

فوسيتال الومنيوم : 80% مواد حاملة : 20%

الاستعمال طبقا لتوصيات وزارة الزراعة :

- فوسيتال 80% wp مبيد فطري جهازى يستعمل لمكافحة عدد من الامراض الفطرية علي عدد المحاصيل الزراعية ويعتبر هذا المبيد ذو فعالية جهازية جديدة حيث انه يتجه باتجاهين الي اعلي واسفل داخل النبات مما يساعد علي مقاومة تعفن الساق والجذور .

طرق ومعدلات الاستخدام :

| المحاصيل | الآفة | معدل الاستخدام | فترة ما قبل الحصاد |
|------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| التفاح | البياض الدقيقي | 100 - 150 جم / 100 لتر ماء | 15 يوم |
| الخيار - طماطم - بطاطس | اعفان الجذور - موت البادرات | 500 جم - 1 كجم / فدان حسب عمر النبات | 3 يوم |
| الموالح | التصمغ | 1 كجم / فدان | 3 يوم |

مسحوق قابل للبلل



بست جرين فيرت BEST GREEN FERT

التركيب:

N : %19 P2O5 : %19 K2O : %19

الخواص :

- عبارة عن سماد بودر تام الذوبان فى الماء يحتوى على نسب متساوية من العناصر الكبرى المغذية النتروجين والفوسفور والبوتاسيوم (19/ 19/ 19) فى صورة مركبة تامة الذوبان فى الماء وسهلة الامتصاص لنباتات حامضى التأثير مما يزيد من صلاحية العناصر الصغرى .
- يعمل على زيادة التمثيل الضوئى داخل النبات مما يساعد النبات على النمو الخضرى وعلى زيادة الازهار والعقد .
- يعمل على زيادة المادة الخضراء وشدتها فى الأنسجة الخضرية و زيادة المادة العضوية الجافة والكربوهيدرات .
- يعمل على زيادة انتشار المجموع الجذرى وتحسين النمو الخضرى .
- يستخدم فى جميع مراحل النمو

طرق ومعدلات الاستخدام :

الاستخدام الارضى :

- محاصيل الخضر 1-2 كجم /فدان / يوم اثناء النمو الخضرى
- محاصيل الحقل 0.5-1 كجم /فدان /يوم اثناء النمو الخضرى .
- اشجار الفاكهه 1.5-2 كجم /فدان /يوم اثناء النمو الخضرى
- رش على المجموع الخضرى
- يتم الرش بمعدل 3-5 جم /لتر رشا على المجموع الخضرى
- ويكرر الرش كل 2-3 اسابيع حسب الحاجة



بست فولفي BEST FULVI

التركيب:

60% PURE POTASSIUM VOLVATE

الخواص:

- الفولفيك اسيد من اهم مركبات الهيوميك ذات الوزن الجزيئي الخفيف لذلك يكون امتصاصه في النبات سريع حتي في الظروف الحامضية .
- يعمل علي تحفيز وتنشيط عمل الهرمونات النباتية وهي مركبات تواصلية خاصة تساعد في تنظيم نمو النبات ،وردود افعاله وتجاوبه مع الظروف المحيطة .
- يعمل كبديل جزئي للاسمدة الكيماوية كونه يعمل علي زيادة امتصاص الجذور للعناصر وبالتالي تقل كميات الاسمدة التي يحتاجها النبات فتقل تكلفة التسميد .
- غذاء اساسي لبكتيريا التربة التي تساعد في الدعم جذور النباتات .
- يساعد علي احتفاظ التربة بالماء وتحفيز نمو النبات .
- يحفز علي انتاج مضادات الاكسدة في النبات .

طرق ومعدلات الاستخدام :

الري بالتنقيط 1-2 كجم للفدان
رش ورقي 100-150 جم/ 100 لتر ماء

pure
POTASSIUM VOLVATE
Tonic and growth stimulant



التركيب:

70% POTASSIUM HUMATE

الخواص:

● علاج ملوحة التربة .

● يشجع انبات البذور ويقوي البادرات الناتجة .

● تشجيع التجذير عند نقع العقل قبل الزراعة في محلول

مركز من الهيوميك اسيد فيساعد تكوين الاكسينات

الطبيعية للتجذير ويشجع تكوين مبادئ الجذور .

● مادة مخليبية طبيعية للعناصر الغذائية بالتربة.

● يعمل علي تحسين خصائص التربة الطبيعية (الفيزيائية) .

● يزيد من الطاقة الحيوية (البيولوجية بالتربة) ويرجع ذلك

لفعله اولا في تحسين خواص التربة وبالتالي تحسين

التهوية وكذلك تقليل المواد السامة الموجودة بالتربة ...

● التأثيرات الفسيولوجية عن طريق زيادة الضغط الاسموزي

الداخلي للنباتات مما يجعلها تتحمل معظم ظروف

الاجهاد ، وتبكير انتاجية النباتات ، وتحسين جودة الثمار

الناتجة .

طرق ومعدلات الاستخدام :

يخزن المركب في منطقة جيدة

التهوية بعيد عن اشعة الشمس و

الرطوبة و عن اماكن تخزين الموارد

الغذائية و الاعلاف و حيوانات المزرعة .

POTASSIUM HUMATE



كال بور CAL BOR

التركيب:

كالكسيوم: 12% بـورون: 1%

بدون نيتروجين

الخواص:

• تركيبة فريدة و متميزة تحتوي على عنصرى الكالسيوم و البورون فى صورة سائلة و سريعة الإمتصاص للنبات فهو مجهز خصيصا للوقاية و العلاج لأعراض نقص الكالسيوم و البورون فى جميع المحاصيل الزراعية (الحقل والخضر و الفاكهة و نباتات الزينة و المسطحات الخضراء) .

• ضرورى لإنقسام الخلايا و تنشيط عمل الإنزيمات .
• يشجع عملية البناء الضوئى و كعامل مساعد فى عمليات التنفس و مرافق إنزيمى لكثير من الإنزيمات و الكائنات الحيوية .

• يعمل على تقليل التأثيرات و الأضرار العكسية على النباتات المعاملة نتيجة تعرضها لظروف الملوحة و الجفاف .

• يعمل على تكوين مجموع خضرى و جذرى سليم حيث يلعب الكالسيوم دور كبير فى تكوين الجدر الخلوية .

• يساعد على تنسيق حجم الثمار وصلابتها وتحسين جودتها مما يزيد فترة التخزين والقدرة التنافسية للتصدير .

طرق ومعدلات الاستخدام:

يستخدم فى محاصيل الحقل و الخضر و الفاكهة و نباتات الزينة بمعدل من 150 - 200 سم³ / 100 لتر ماء رشا على الأوراق و جميع أجزاء النبات و تسميد من 1 - 2 لتر (حسب عمر و احتياجات كل نبات) .

الحل الأمثل لإحتياجات النبات



التركيب:

كالكسيوم: 12% بورون: 1%

الخواص:

• تركيبة فريدة و متميزة تحتوي على عنصرى الكالسيوم و البورون فى صورة سائلة و سريعة الإمتصاص للنبات فهو مجهز خصيصا للوقاية و العلاج لأعراض نقص الكالسيوم و البورون فى جميع المحاصيل الزراعية (الحقل والخضر و الفاكهة و نباتات الزينة و المسطحات الخضراء) .

• ضرورى لإنقسام الخلايا و تنشيط عمل الإنزيمات .
• يشجع عملية البناء الضوئى و كعامل مساعد فى عمليات التنفس و مرافق إنزيمى لكثير من الإنزيمات و الكائنات الحيوية .

• يعمل على تقليل التأثيرات و الأضرار العكسية على النباتات المعاملة نتيجة تعرضها لظروف الملوحة و الجفاف .

• يعمل على تكوين مجموع خضرى و جذرى سليم حيث يلعب الكالسيوم دور كبير فى تكوين الجدر الخلوية .

• يساعد على تنسيق حجم الثمار وصلابتها وتحسين جودتها مما يزيد فترة التخزين والقدرة التنافسية للتصدير .

طرق ومعدلات الاستخدام:

يستخدم فى محاصيل الحقل و الخضر و الفاكهة و نباتات الزينة بمعدل من 150 - 200 سم³ / 100 لتر ماء رشا على الأوراق و جميع أجزاء النبات و تسميد من 1 - 2 لتر (حسب عمر و احتياجات كل نبات) .

الحل الأمثل لإحتياجات النبات



التركيب

| | | |
|------------|----------------|------------------|
| ز نك 8% | كبريت 2.9% | مادة مخلبية 8.9% |
| بورون 0.5% | مولبيديوم 0.2% | |

الخواص

- **بيست روت** ينشط نمو الجذور ويزيد من كفاءة الامتصاص نظراً لإحتوائه على الحمض الأميني الفالين المتخصص فى نمو الجذور .
- **بيست روت** ينشط النمو ويرفع من كفاءة العمليات الفسيولوجية للنبات .
- **بيست روت** يزيد كفاءة النبات لامتصاص العناصر الغذائية من التربة . يتكون من مستخلص نباتى لاحماض الانيميا والجلوكسيد بالإضافة الى عناصر صغرى تعمل على تزويد الجذور والانسجة الصغيرة فى مرحلة انقسام الخلايا بكمية كافية من مركبات الاحماض العضوية التى تعمل على تضاعف وزيادة الجذور وتجعلها اكثر قوة وبالتالي تكون جذور وظيفية .
- **بيست روت** يعمل على زيادة المقاومة المستحثة للجذور نظراً لإحتوائه على حمض السيلسيلك أسيد
- **بيست روت** يعمل على زيادة حجم الشعيرات الجذرية وزيادة سمك وطول الجذور .

طرق ومعدلات الاستخدام :

| نوع المحصول | معدل الإستخدام |
|--|---|
| المحاصيل (بذر السكر - القطن - القول السوداني - الذرة - الازر) | رشاً على الأوراق بمعدل 100 - 150 سم / 100 لتر ماء |
| محاصيل الخضار (طماطم - الخيار - البطيخ - البرنجان - الفلفل - البصل) | رشاً على الأوراق بمعدل 150 - 200 سم / 100 لتر ماء |
| أشجار الفاكهة (العنب - المانجو - التفاح - الكمثرى - الخوخ - اليرنون - الموالج) | رشاً على الأوراق بمعدل 200 - 250 سم / 100 لتر ماء |



BEST SAL GR بست سال

التركيب:

| | | | |
|--------------------|-------|---------------|-----------|
| أحماض كربوكسيلية : | 12 % | كالبسيوم : | 16 % |
| بولي سكاريد : | 5 % | أحماض عضوية : | 5 % |
| كبريت : | 6.5 % | أكسيدات : | 500 p.p.m |

معالج للملوحة



الخواص :

- بست سال Gr أفضل العلاجات لمشاكل ملوحة التربة والمياه فى أنظمة الري المختلفة سواء الرش أو التنقيط أو الغمر .
- بست سال Gr يعزز ويزيد وينظم نمو النبات فى التربة المالحة حيث يعمل على زيادة إمتصاص العناصر الغذائية فى التربة المالحة وهو غني بأفضل وأعلى مكونات تسميد حيث يحتوى على مواد عضوية مختارة بعناية وعناصر صغرى مخبئية .
- بست سال Gr يعمل على زيادة نشاط النبات بشكل مميز حيث يعمل على كسر إرتباط عنصر الصوديوم بالتربة وإحلال الكالسيوم بدلاً منه وغسل الصوديوم الى الطبقات السفلي من التربة .
- بست سال Gr يعمل على تحسين خواص التربة من خلال توفير عنصر الكالسيوم الحر للنبات .
- بست سال Gr يعمل على منع تكوين الأيونات السامة فى التربة .

طرق ومعدلات الاستخدام :

| نوع المحصول | معدل الإستخدام |
|------------------|--|
| الخضراوات | 2 - 2.5 لتر للفدان الواحد ويكرر حسب نسبة الأملاح |
| أشجار الفاكهه | 2.5 - 3 لتر للفدان الواحد ويكرر حسب نسبة الأملاح |
| المحاصيل الحقلية | 2 - 3 لتر للفدان الواحد ويكرر حسب نسبة الأملاح |

التركيب

زنك: 6% مادة مخليبية 22%

الخواص

- بست زنكال توب سماد عالي الجودة مصنع من خامات عالية النقاوة تام الذوبان في الماء خالي من المواد الضارة.
- يعمل علي تشجيع تخليق الحمض الاميني تربتوفان الذي يعتبر حجر البناء للوكسينات الطبيعية داخل النباتات مما يعمل علي زيادة تغريغ ونشاط المجموع الجذري وزيادة النمو الخضري ويعالج قصر السلاميات في النبات
- يدخل في تركيب الانزيمات الضرورية لبناء البروتين
- يعمل علي تنشيط النظام الانزيمي وتمثيل الكربوهيدرات.
- يرفع مقاومة النباتات للاجهاد الناتج عن الحرارة ومقاومتها للامراض.
- يرفع من خصوبة النبات حيث يدفعه للتزهير وتكوين حبوب اللقاح وكذلك يعمل علي تكبير الانتاج.
- يستخدم رشا علي المجموع الخضري وتسميد ارضي

معدل الاستخدام

- التسميد الارضي : 2 - 5 لتر / فدان، وتكرر من 4 - 8 مرات حسب البرنامج السمادي .
- الرش الورقي : 300 - 600 سم3 / فدان ، ويكرر الرش من 1 - 4 مرة حسب نوع المحصول وتفضل الإضافة مع بداية العقد لأشجار الفاكهة ومع بداية النمو الخضري لباقي المحاصيل الحقلية والخضر والزينة.



التركيب

| | | | | | |
|-------|------|----------|----|-------------|------|
| زنك | ١% | نيتروجين | ٧% | بوتاسيوم | ٥% |
| بورون | ٠,٥% | فوسفور | ٥% | مادة مخلبية | ٤,٤% |

الخواص

- بست جرين فلورا سماد عالي الجودة مصنع من خامات عالية النقاوة تام الذوبان في الماء خالي من المواد الضارة
- يعمل سماد بست جرين فلورا علي توفير عناصر النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم والزنك و البورون للرش الورقي في المراحل الفسيولوجية المختلفة للنبات (بهدف زيادة التزهير والعقد والعمل علي تقليل تساقط الازهار والثمار) للحصول علي إنتاج زراعي وفير ذو جودة عالية .
- يحتوي سماد بست جرين فلورا علي أنيون الأسيتات (مصدر للكربون العضوي) والذي يدخل مباشرة في التفاعلات البنائية الحيوية داخل النبات

معدل الاستخدام

الرش الورقي : 600 - 1200 سم³ / فدان ويكرر الرش من 1 - 4 مرة حسب نوع المحصول وتفضل الإضافة مع بداية العقد لأشجار الفاكهة ومع بداية النمو الخضري لباقي المحاصيل الحقلية والخضر والزينة

التركيب

بوتاسيوم ١٠% سيليكات ٢٥%

الخواص

- بست جرين سيليكات يتكون من اكسيد بوتاسيوم 10% اكسيد السيليكون 25% مركب غذائي يحتوي على عنصرى البوتاسيوم والسيليكون فى صورة ميسرة للنبات.
- تزيد من عملية البناء الضوئى وتنظم عملية التنفس وكذلك زيادة النمو الخضري والجذري تزيد من مقاومة النبات للتأثير الضار للملوثات وتزيد من مقاومة المحاصيل للافات الحشرية والامراض الفطرية.
- يعمل عنصر السيليكون على تدعيم جذر الخلايا وزيادة صلابتها وبالتالي تقاوم اختراق هيفات الفطر لها مما يقلل فرص حدوث الاصابة بالامراض الفطرية.
- يعمل على زيادة صلابة جذر الثمار وبالتالي زيادة قدرتها على تحمل النقل اثناء التصدير وكذلك تحمل التخزين.
- الرش بالسيليكات يؤدي الى تكوين طبقة رقيقة تزيد من مقاومة وحماية النبات من الاجهادات البيئية كدرجة الحرارة المرتفعة والصقيع والجفاف والملوحة.
- امن بيئيا وصالح تحت نظم الزراعة العضوية.
- تعمل السيليكات على زيادة انتاجية المحاصيل النجيلية مثل القمح والذرة والارز والشعير وقصب السكر وغيرها من المحاصيل بشكل ملحوظ.
- زيادة درجة انتشار الجذور وحمايتها من الامراض الفطرية وذلك عند الاضافة الارضية.

معدل الاستخدام

الرش الورقى : 600-1200 سم/ فدان
التسميد الارضى : 1-1,5 لتر/فدان على جميع المحاصيل الحقلية والخضر والفاكهة والزينة.

التركيب

36%

بوتاسيوم

الخواص

- بست جرين ستار سماد عالي الجودة مصنع من خامات عالية النقاوة تام الذوبان في الماء خالي من المواد الضارة
- يعمل سماد بست جرين ستار علي توفير عنصر البوتاسيوم بتركيز عالي (36 % أكسيد بوتاسيوم) و الذي يلعب دوراً هاماً في نقل المواد الممثلة من أماكن تكوينها إلي أماكن تخزينها ، والمستول عن فتح وغلق الثغور لدخول ثاني أكسيد الكربون لإتمام عملية البناء الضوئي ، كما ينظم عنصر البوتاسيوم سمك الجدر الخلوية التي تؤثر علي صفات النبات كالرقاد وتحمل الظروف البيئية المتغيرة .
- سماد بست جرين ستار يحتوي علي أنيون السترات وأنيون الأسيتات (مصدر للكربون العضوي) والتي تدخل مباشرة في دورات التمثيل الغذائي اللازمة لنمو النبات .
- بست جرين ستار يساعد علي تثبيت الأزهار والعقد وزيادة حجم الثمار ونضجها كما يعمل علي تحسين الصفات التخزينية والتسويقية للمحصول والمنافسة التصديرية.

معدل الاستخدام

- أرضي مع مياه الري : 3 - 6 لتر / فدان ، وتكرر من : 4 - 8 مرة حسب البرنامج السمادي .
- الرش الورقي : 300 - 600 سم³ / فدان (300 لتر ماء) ، ويكرر الرش من 1 - 4 مرة حسب نوع المحصول وتفضل الإضافة مع بداية العقد لأشجار الفاكهة ومع بداية النمو الخضري لباقي المحاصيل الحقلية والخضر والزينة

التركيب

١١٪

نيتروجين

١٥,٧٪ ماغنسيوم

الخواص

- بست جرين ام جي سماد عالي الجودة مصنع من خامات عالية النقاوة تام الذوبان في الماء خالي من المواد الضارة
- يعمل سماد بست جرين إم جي علي توفير عنصر النيتروجين الذي يدخل في تركيب الأحماض الأمينية والبروتين والمواد الحاملة للطاقة مثل ATP و الإنزيمات و بناء هيكل المزروعات
- سماد بست جرين إم جي يحتوي علي عنصر الماغنسيوم الذي يدخل في تركيب جزيء الكلوروفيل المسئول عن تحويل طاقة الشمس إلي طاقة كيميائية في صورة وحدات ATP والتي تستخدم في جميع العمليات الحيوية والإنزيمية اللازمة لنمو النبات .
- بست جرين ام جي يعمل علي زيادة النمو الخضري وزيادة العقد والازهار وتنشيط الجذور
- بست جرين إم جي يستخدم مع مياه الري أرضيا أو رشاً علي المجموع الخضري للنبات .

معدل الاستخدام

- أرضي مع مياه الري : 3 - 6 لتر / فدان ، وتكرر من : 4 - 8 مرة حسب البرنامج السمادي .
- الرش الورقي : 300 - 600 سم³ / فدان (300 لتر ماء) ، ويكرر الرش من 1 - 4 مرة حسب نوع المحصول وتفضل الإضافة مع بداية العقد لأشجار الفاكهة ومع بداية النمو الخضري لباقي المحاصيل الحقلية والخضر والزينة

التركيب

| | | | | | |
|-----|------|-----|-----|-----|---|
| %19 | P2O5 | %19 | K2O | %19 | N |
|-----|------|-----|-----|-----|---|

الخواص

- عبارة عن سماد باوادر تام الذوبان في الماء يحنوي علي نسب متساوية من العناصر الكبرى المغذية النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم (19/19/19) فس صورة مركبة تامة الذوبان في الماء وسهلة الامتصاص للنبات
- حامضي التأثير مما يزيد من صلاحية العناصر الصغري يعمل علي زيادة التمثيل الضوئي داخل النبات
- مما يساعد علي النمو الخذري وعلي زيادة الازهار والعقد
- يعمل المركب علي زيادة المادة الخضراء وشدتها في الانسجة الخضرية ويعمل علي زيادة المادة العضوية الجافة والكربوهيدرات مما يعمل علي زيادة وتحسين الانتاج
- يعمل علي زيادة انتشار المجموع الجذري وتحسين النمو الخضري مناسب للرش الورقي والاضافة عن طريق نظم الري المختلفة لكل من محاصيل الفاكهة والمحاصيل الحقلية ومحاصيل الخضر والزينة والنباتات الطبية والعطرية والمسطحات الخضراء حيث ان هذا المركب سهل الامتصاص بواسطة كل من الاوراق والجذور
- يستخدم في جميع مراحل النمو

معدل الاستخدام

- الاستخدام الارضي
- محاصيل الخضر: 1 ل 2 كجم / فدان/اثناء النمو الخضري
 - محاصيل الحقل: 0,5 ل 12 كجم / فدان/اثناء النمو الخضري
 - اشجار الفاكهة : 1,5 ل 2 كجم / فدان/اثناء النمو الخضري
 - يتم الرش علي المجموع الخضري بمعدل 3 الي 5 جم /لتر رشنا علي المجموع الخضري ويكرر الرش 2 الي 3 اسابيع حسب الحاجة



التركيب

| | | | | | |
|----|-------|----|--------|----|------|
| 6% | ستريك | 2% | نحاس | 2% | حديد |
| 3% | بورون | 3% | منجنيز | 3% | زنك |

الخواص

- بست جرين بلس يتكون من تركيبة تضم العناصر الغذائية الصفري (حديد-زنك-منجنيز-نحاس- بورن) فى صورة مخلبية على حمض السيتريك اسيد والذي يلعب دورا هاما فى عملية التخليب وخفض pH التربة مما يساعد على امتصاص العناصر الغذائية للنبات فى صورة ميسرة وسهلة وبالتالي العناصر الغذائية الصفري هى المسؤولة عن جودة وكمية الانتاج الزراعى .
- بست جرين بلس يعمل على علاج نقص واختفاء العناصر الصفري والتي تظهر على النبات فى اسرع وقت وبأقصى حد ممكن لاستفادة النبات.
- يعمل على تنشيط الجذور وزيادة النمو الخضري والزهرى و تثبيت العقد وزيادة حجم الثمار والتلوين الامثل بفضل التوازن بين عناصره.
- يعمل على تكوين الكلوروفيل مما يزيد من عملية البناء الضوئى ويدخل فى تكوين السيبتوكروم وبروتينات البلاستيدات الخضراء وانزيم البيروكسيداز يعطى النبات اللون الاخضر.
- بست جرين بلس يعمل على زيادة حجم السنبله وزيادة حجم و امتلاء الحبوب داخل السنبله مما يزيد الانتاجية كما ونوعا.
- بست جرين بلس سهل الذوبان فى الماء ولا يترك رواسب ولذلك يصلح فى جميع انظمة الري المختلفه.
- يعمل على نمو وتنشيط وزيادة عدد الميكروبات النافعة فى التربة الزراعية .
- يعمل على تناسق وحجم الثمار وقوة صلابتها مما يزيد من فرص التخزين والمنافسة التسويقية والتصديرية.

معدل الاستخدام

الرش الورقى: 450-600 جم/فدان
التسميد الارضى: 1-2 كجم/فدان
ويكرر الرش والتسميد من 1-4 مرة حسب نوع المحصول واحتياج النبات ويستخدم لجميع المحاصيل (الحقلية - الفاكهة - الخضار - الزينة)



التركيب

بورون 12% / موليبدنوم 1%

الخواص

- بست جرين هيروبور هو محلول عالى التركيز من البورون معقد في صورة ايثانول امين مع موليبدنوم صمم خصيصا لمنع وتصحيح اعراض النقص الناتجة عن عدم اتزان او نقص هذه العناصر الصغرى
- يلعب دور هام في عملية الصب و نقل الغذاء من المصنع(الاوراق) إلى اماكن تخزينها فى النبات (درنات- بصيلات- ثمار- قرون)
- يعمل على اختزال النترات الى امين ومن ثم تكوين البروتينات حل مثالى للحصول على افضل تزهير و خصوبة حبوب اللقاح و اخصاب الازهار و عقد وتطور نمو الثمار تحكم فعال في ظواهر نقص البورون في بنجر السكر ونباتات العائلة الصلبية مثل ظاهرة القلب الاجوف و القلب الاسود هذا المنتج مناسب للزراعة العضوية والصفات التصديرية كما ونوعا
- الموليبدنوم هام وضرورى لبعض الميكروبات في التربة (الازتوباكتري التى تقوم بتثبيت النيتروجين الجوى) سريع الذوبان في الماء ولا يحتوى على اى رواسب ضارة ويسهل استخدامة مع جميع انظمة الري المختلفة

معدل الاستخدام

الرش الورقى: من300-600سم / 600 لتر ماء للقدان
التسميد الأرضي: من 1- 2 لتر للقدان
يستخدم لجميع انواع النباتات (الحقلية - الخضر -الفاكهة-الزينة)
علي حسب عمر واحتياج النبات



التركيب

| | | | | | |
|------|----|--------|----|----------|------|
| حديد | %1 | نحاس | %1 | مولبيدوم | %0.2 |
| زنك | %1 | منجنيز | %1 | بورون | %1 |

الخواص

- بست جرين ميكس يتكون من تركيبة تضم العناصر الغذائية الصغرى (حديد-زنك-منجنيز-نحاس- بورن) فى صورة مخلبية على حمض السيترىك اسيد والذى يلعب دورا هاما فى عملية التخليب وخفض pH التربة مما يساعد على امتصاص العناصر الغذائية للنبات فى صورة ميسرة وسهلة وبالتالي العناصر الغذائية الصغرى هى المسئولة عن جودة وكمية الانتاج الزراعى .
- بست جرين ميكس يعمل على علاج نقص واختفاء العناصر الصغرى والتي تظهر على النبات فى اسرع وقت وبأقصى حد ممكن لاستفادة النبات.
- يعمل على تنشيط الجذور وزيادة النمو الخضرى والزهرى و تثبيت العقد وزيادة حجم الثمار والتلوين الامثل بفضل التوازن بين عناصره.
- يعمل على تكوين الكلوروفيل مما يزيد من عملية البناء الضوئى ويدخل فى تكوين السيتركروم وبروتينات البلاستيدات الخضراء وانزيم البيروكسيداز يعطى النبات اللون الاخضر.
- بست جرين ميكس يعمل على زيادة حجم السنبله وزيادة حجم و امتلاء الحبوب داخل السنبله مما يزيد الانتاجية كما ونوعا.
- بست جرين ميكس سهل الذوبان فى الماء ولا يترك رواسب ولذلك يصلح فى جميع انظمة الرى المختلفة.
- يعمل على نمو وتنشيط وزيادة عدد الميكروبات النافعة فى التربة الزراعية .
- يعمل على تناسق وحجم الثمار وقوة صلابتها مما يزيد من فرص التخزين والمنافسة التسويقية والتصديرية.

معدل الاستخدام

الرش الورقى: 300-600سم/فدان
التسميد الارضى : 1-2 لتر/فدان
ويكرر الرش والتسميد من 1-4 مرة حسب نوع المحصول واحتياج النبات ويستخدم لجميع المحاصيل (الحقلية - الفاكهة - الخضر - الزينة)

التركيب

٪13

منجنيز

الخواص

■ منجنيز مخلبي ٪13 بودر مخلب مع EDTA وتام الذوبان في الماء ومصنع من أجود وأنقى الخامات العالمية. ■ يوصى به لتعويض نقص المنجنيز في المحاصيل المختلفة. ■ ويستخدم في التسميد الأرضي والرش الورقي لمحاصيل البساتين المختلفة، وكنصر ضروري في الزراعة المائية الحديثة. ■ مميزات بست جرين منجنيز ٪13

- 1. المنجنيز عنصر ضروري لتكوين الكلوروفيل رغم أنه لا يدخل في تركيب جزئ الكلوروفيل.
- 2. يدخل في تركيب العديد من الإنزيمات الهامة التي تدخل في تفاعلات الأكسدة والاختزال.
- 3. يعمل كمنشط إنزيمي في عمليات التنفس وتمثيل البروتين.
- 4. منشط للعديد من العمليات الحيوية داخل النبات ويرفع من كفاءة عملية البناء الضوئي.
- 5. يعمل على تنشيط وتحسين النمو الخضري لمعظم المحاصيل.
- 6. يعمل على زيادة كمية المحصول وتحسين جودته لمعظم نباتات الخضر والفاكهة والمحاصيل الحقلية. ■ - قابل للخلط مع معظم الأسمدة والمبيدات

معدل الاستخدام

محاصيل حقلية ومحاصيل خضر ومحاصيل فاكهة
رشاً على الأوراق 1 - 2 جرام / لتر ماء
مع ماء الري 1كجم للفدان



التركيب

٪ 13

حديد

الخواص

■ حديد مخلبي 13٪ بـودر مخلب مع EDTA وتام الذوبان في الماء ومصنوع من أجود وأنقى الخامات العالمية. يوصى به لتعويض نقص الحديد في المحاصيل المختلفة. الاستخدام المفضل هو التسميد في التربة مع ماء الري لتصحيح النقص على الرغم من أنه يمكن استخدامه أيضًا كرش ورقي

■ مميزات بست جرين حديد 13٪

- 1. الحديد عنصر ضروري لتكوين الكلوروفيل رغم أنه لا يدخل في تركيب جـزئ الكلوروفيل.
 - 2. يعمل كمنشط إنزيمي في عمليات التنفس.
 - 3. يدخل في تركيب العديد من الإنزيمات الهامة التي تدخل في تفاعلات الأكسدة والاختزال.
 - 4. أساسي في عمليات تبادل الطاقة ATP وتثبيت النيتروجين.
 - 5. يعمل على تنشيط وتحسين النمو الخضري لمعظم المحاصيل.
 - 6. يعمل على زيادة كمية المحصول وتحسين جودته لمعظم نباتات الخضر والفاكهة والمحاصيل الحقلية.
- قابل للخلط مع معظم الأسمدة والمبيدات

معدل الاستخدام

محاصيل حقلية ومحاصيل خضر ومحاصيل فاكهة
رشاً على الأوراق 1 - 2 جرام / لتر ماء
مع ماء الري 1كجم للفدان





المصنع : المنوفية - مدينة تلا (حاضنة الأعمال)
الادارة : المنوفية - مدينة السادات .



+2 048 355 3283

0106 3666 161

best_green@yahoo.com