



ECO GREEN EGYPT
For import And Export

منتج زراعي آمن



www.ecogreenegypt.com



info@ecogreenegypt.com



For import And Export and agricultural development

إيكو جرين ايجبت شركة مصرية تأسست منذ عام 2009 بسواعد مصرية بشراكة عالمية تعتمد علي التقنية الحديثة في مجال العمل بالاسمدة والكيماويات الزراعية . حيث تعتمد علي التطوير في منتجاتها للوصول الي الأسواق من أجل زراعة نظيفة ودعم فني يدعم المزارع حيث انه الجزء الأكبر من هذا الكيان .

تعتمد شركة **إيكو جرين ايجبت** علي تقديم كل ما هو جديد في مجال الزراعة النظيفة من خلال شراكتها مع كبري الشركات العالمية في مجال إنتاج الأسمدة والمبيدات الفطرية والحشرية بدون متبقيات (بنتائج افضل وتكلفة أقل) .

إيكو جرين ايجبت فكر جديد في عالم الزراعة الحديثة هدفه تقديم منتج زراعي آمن والحفاظ علي صحة الإنسان .

مجلس إدارة الشركة

م / إبراهيم خميس

م / عاطف سالم





شركاء من أجل الحصول على
منتج زراعي آمن



ECO

Green Egypt

For import And Export and agricultural development



 **ECOPROYECTOS**

منتج اسباني عالي الجودة متخصص للقضاء علي جميع اجناس النيماتودا وعلي جميع اطوارها لكافة المحاصيل .

التركيب :

COMPOSITION	PERCENTAGE
Botanical Extract	100 %
BORON	1.2 %
MOLYBEDNM	1.2%

خواص ومميزات المنتج :

تاجي سان مستحضر طبيعي متخصص لزيادة حيوية النبات ولمقاومة أمراض الجذور والنيماتودا .
تاجي سان منتج عضوي يستخدم لمكافحة النيماتودا(نيماتودا تعقد الجذور - نيماتودا تفرح الجذور - نيماتودا التدهور البطيء... وغيرها) في كافة المحاصيل.
تاجي سان له تأثير إيجابي على جميع اطوار النيماتودا (البويض - اليراقات - الأطوار الكاملة)
تاجي سان هو منتج طبيعي تماما قابل للتحلل وصالح للزراعة العضوية لأنه عضوي بنسبة 100%
تاجي سان يزود المحاصيل ببقايا حرة ويمتلك القدرة على كبح جماح الديدان الخيطية وخلق بيئة معادية لتطوير هذه الديدان الخيطية عن طريق الإبتلاع والذي يؤثر على الجهاز العصبي المركزي للديدان الخيطية ويسبب الشلل والوفاة لاحقا .
تاجي سان يستعمل في بداية موسم النشاط للوقاية من النيماتودا .
تاجي سان يستخدم على مدار دورة المحاصيل في الحالات التي توجد بها مجموعات عالية من النيماتودا المسببة للأمراض .
تاجي سان يستخدم لزيادة وتجديد الكتلة الجذرية وليس له أي متبقيات .
تاجي سان منتج طبيعي للقضاء على جميع أنواع النيماتودا وأطوارها في جميع المحاصيل بمعدل 1 لتر للفدان سواء عن طريق الحقن أو الرش ويكرر عند الحاجة بالإضافة إلى زيادة المجموع الجذري وكذلك زيادة الخصوبة لإحتوائه على البورون والمولبيدوم .
تاجي سان يستعمل مع جميع نظم الري .

معدلات الإستخدام :

المشاتل : تاجي سان يستخدم مضافا الى ماء السقية لأطباق الشتل بمعدلات 1سم / لتر ماء .
عند الشتل أغمر جذور الشتلات في محلول يحتوي على تركيز 3سم / لتر ماء .
الأرض المستديمة : إستخدم تاجي سان بعد 20 يوم من الشتل بمعدل 1 لتر / الفدان ويكرر من 2 - 3 مرة

بصفة عامة لجميع الزراعات حسب نوع المحصول وشدة الإصابة ونوع نظام الري المتبع يستخدم بمعدل 1 : 1.5 لتر للفدان

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



منتج فطري جهازى واسع الطيف يعمل وقائياً وعلاجياً لمكافحة العديد من مسببات المرضية
(FUSARIUM , BOTRYTIS , SCLEROTINIA , PYTHIUM , RHIZOCTONIA)

التركيب :



COMPOSITION	PERCENTAGE
(w/w) % 1	زنك
(w/w) % 1	منجنيز
مستخلصات نباتية سامة	

خواص ومميزات المنتج :

ميموسيس منتج متخصص لجميع الامراض الفطرية وامراض الجذور .
ميموسيس عبارة عن مركب طبيعي شامل يحتوي علي مستخلصات طبيعية بدون اي متبقيات
ميموسيس يعمل كمبيد فطري وبكتيري وعلاجي ووقائي واسع المدى علي الفطريات مثل
(الفيوزاريوم - البثيوم - الريزكوتنيا - البوتريتس - اسكلوروتنيا)
ميموسيس يعمل هذا المنتج علي النبات من خلال الملامسة والجهازية حيث له القدرة علي التحرك
داخل خلايا النبات من خلال الانزيمات والعصارة .
ميموسيس ذو تاثير شامل وله القدره علي تخليق ال PSEUDOMONAS , ANTHOMONAS , STREPTO-
MYCES والتي هي بدورها مضادات حيوية داخل النبات تساعد النبات علي تنشيط الانزيمات داخل
العصاره ويعمل كل هذا علي زيادة قدرة النبات علي المقاومة الفائقه لاي فطر بالاضافه لتاثيره العلاجي
ميموسيس يوصي به بداية من المراحل الاولى لعمر النبات .
ميموسيس منتج متخصص في الزراعات الحساسة للامراض الفطرية مثل الفراولة والخضراوات .
ميموسيس يعمل كمبيد فطري واسع المدى وعلاجي ووقائي .
ميموسيس يحث النبات علي انتاج الفيتوالكسينات (محفز طبيعي للدفاع عن النبات) .
ميموسيس الاصلح للمحاصيل التصديرية .

ألية التأثير :

ميموسيس له تأثير مباشر علي مسببات الممرضة (الفطريات) من خلال تمزق أغشية الكائنات المسببة
للأمراض ، وتؤدي إلى إفراغ محتوياتها ، مما يؤدي إلى تدمير الكائنات الدقيقة والبنى الإنجابية .
ميموسيس له تأثير غير مباشر علي مسببات المرضية (الفطريات) عن طريق تغيير طبيعة الإنزيم يمنع
تكوين المستقبلات المسببة للأمراض ، وبالتالي تحسين الصحة العامة للنبات .

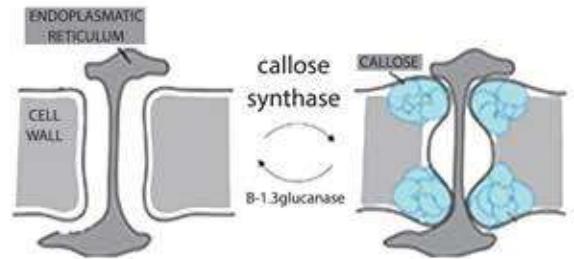
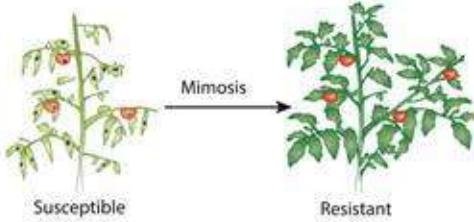
معدلات الإستخدام :

الرش الورقي : 50 - 100 سم³ / 100 لتر ماء
الاستخدام الارضي : 0.5 - 1 لتر للفدان



For import And Export and agricultural development

Increases Crops
Resistency



Organic Product
For diseases
Control



Sclerotinia Sp



منتج أسباني عالي الجودة
منتج فطري طبيعي علاجي ووقائي متخصص في مكافحة مرض البياض الدقيقي .
التركيب :

النسبة	العنصر
32 %	كبريت
1 %	زنك
1 %	منجنيز
مستخلصات نباتية سامه	

خواص ومميزات المنتج :

- أزوسيس لة فاعلية وسريعة كمبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى وأثر باقى لحماية النبات .
- أزوسيس يعمل على منع حدوث وتطور المراحل الاول من الإصابة الفطرية عن طريق تثبيط إنبات الجراثيم وأنابيب الإستطالة كما يمنع تحرر الجراثيم الهدبية .
- أزوسيس منتج أوروبى وفقا للمعاير القياسية الأوربية للزراعات العضوية .
- أزوسيس منتج أمن بدون متبقيات للزراعات العضوية
- أزوسيس لة فاعلية في كسر المناعة للمبيدات الفطرية الأخرى .
- تسمح عمليه تصنيع هذا المنتج للكبريت الدخول مباشره الي خلايا النباتات ومقاومه الامراض مثل البياض الدقيقي في الطماطم .
- من خلال تطبيق المنتج يجعل النبات في حاله نمو مستمر بدون توقف ويعطي للنبات حمايه مضاعفه عن طريق تخليق النبات لعنصر الكبريت وكذلك الي وجود المنتج نفسه داخل العصارة .
- وكذلك يعطي هذا المنتج الحماية الكبيره للنباتات من الامراض التي تسبب بواسطه (phytopathogenic fungi) .
- كذلك يعمل على زياده قدره photosyntgetic .
- يعمل على تحفيز النبات للنمو القوي ومقاومه الامراض الفطريه .
- أزوسيس يمكن استخدامه على المحاصيل الحقلية والخضر والعنب وأشجار الفاكهة ونباتات الزينة .
- مصحح لنقص الكبريت في النباتات وكذلك تقويتها. نظرا لصياغته ، فإنه يسمح للكبريت لدخول النبات وبالتالي منح الحماية الداخلية ضد الأمراض مثل البياض الدقيقي.
- هذه الخاصية الأخيرة تحمي المحاصيل من الأمراض التي تسببها الفطريات الممرضة. تطبيقات هذا المنتج ، عن طريق التربة ، يعزز ترسب callose (أكبر lignification من الأنسجة النباتية) ، وزيادة مستوى الكلوروفيل (وبالتالي زيادة القدرة على التمثيل الضوئي) ، بالإضافة إلى ذلك ، تحفيز النمو وتطوير النباتات المعالجة.
- تحفز أزوس بعض مسارات الدفاع الأيضي التي تعد النباتات ضد أي عدوى أو هجمات محتملة من بعض الأمراض الفطرية.
- ويفضل التطبيق المستمر للأزوسيس للنباتات بشكل كبير ، مما يزيد من نموها ويحفز قدرتها على الدفاع عن نفسها ضد العدوى ، وكلها لها زيادة كبيرة في إنتاجية المحاصيل.

معدلات الاستخدام :

يستخدم أزوسيس رش بمعدل 50 - 100 سم 3 / 100 لتر ماء

يستخدم حقناً بمعدل 0.5 - 1 لتر / للفدان

قابلية الخلط :

أزوسيس يقبل الخلط مع معظم المبيدات والاسمدة ويفضل اجراء تجربة قبل الخلط

إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية



For import And Export and agricultural development

Picture 2 Applications



Root treatments by hand



Foliar treatments



Efficiencies of the biological preparations were observed 3 days later, on 12.04.11/Tuesday and 14.04.11/Thursday.

4. AZUSIS ONLY FOLIAR TREATMENTS

1. Observation on 3 days later 12.04.11/Tuesday (Powdery mildew spores)



2. Observation on 5 days later 14.04.11/Thursday (no spores)



منتج فطري جهازى طبيعى علاجى و وقائى متخصص فى مكافحة العديد من الامراض الفطرية مثل (الفيتوفثيرا) ← (التصمغ فى الحمضيات - الندوة المتأخرة)

التركيب :

COMPOSITION	PERCENTAGE
(w/w) % 1.8	نحاس
(w/w) % 0.8	منجنيز
(w/w) % 0.5	زنك

ليجنوسلفونات الالمونيوم

خواص ومميزات المنتج :

بروتاسان مبيد فطرى جهازى ووقائى للعديد من الأمراض الفطرية أمن بدون متبقيات .
بروتاسان منتج طبيعى 100% يحتوي على مستخلصات نباتية سامة مع مزيج معدنى بين النحاس والمنجنيز والزنك وتم تعقيدها على ليجنوسلفونات الالمونيوم .
بروتاسان مركب جهازى ذو خصائص قوية فهو يمتص سريعا من خلال الأوراق والجذور ويتحرك من أعلى إلى أسفل ومن أسفل إلى أعلى ويصل إلى جميع أجزاء النبات والقمة النامية مما يضمن الحماية الكاملة للنبات .
بروتاسان منتج أوروبى وفقا للمعايير القياسية الأوروبية للزراعات العضوية .
بروتاسان منتج أمن بدون متبقيات للزراعات التصديرية .
بروتاسان منتج له خاصية جهازية داخل النبات لذلك الأوراق الجديدة تكون فى مأمن من الإصابة بالمرض .
بروتاسان منتج يقوم بالتأثير بصورة وقائية وعلاجية وذلك يمنع تطور الهيفات .

ألية التأثير :

بروتاسان له تأثير مباشر على الفطريات عند إستخدامه وقائيا حيث يوقف الإصابة على النبات عن طريق تثبيط إنبات جراثيم الفطر ومنع إختراقها للنبات كما يوقف تطور هيفات الفطر عند إستخدامه علاجيا .
بروتاسان له تأثير قوى على الفيتوفثورا فى الموالح (الحمضيات) وكذلك فطريات الفيوزاريوم والريزوكتانيا على كثير من النباتات
بروتاسان يبطل بكفاءة غزو جراثيم الفطر عن طريق تعزيز الدفاعات الطبيعية داخل النبات مما يؤثر إيجابيا على حساسية العائل وتدعيم الدفاعات الطبيعية ضد المسببات المرضية .
استخدامات البروتاسان :

بروتاسان يستخدم لمكافحة التصمغات فى الأشجار (الموالح الخ) فقد أثبت منتج بروتاسان نجاح كبير فى السيطرة على الأمراض الفطرية التى تصيب أشجار الموالح أمثال فطر الفيتوفثورا المسبب لظاهرة التصمغ .
بروتاسان يستخدم لمكافحة الندوة المتأخرة فى البطاطس .
بروتاسان هو مركب قوى وفعال فى العلاج والوقاية من أعفان الجذور والتصمغات فهو مبيد فطرى طبيعى جهازى متخصص فى مكافحة عائلة الفطريات الطحلبية مثل أمراض (البياض الزغبى - الندوة المتأخرة - الذبول - اللفحات) .

معدلات الإستخدام :

الإستخدام الجذرى : 0.5 - 1 لتر / فدان

الرش الورقى : 1.5 - 2 سم / 3 لتر ماء

فترة ما قبل الحصاد : أمن عند الحصاد

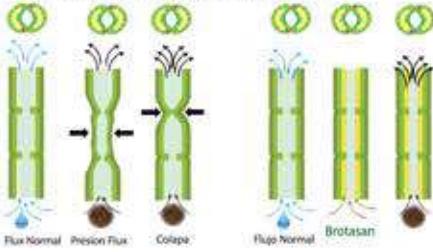
قابلية الخلط :

بروتاسان قابل للخلط مع معظم المبيدات والأسمدة ويجب الالتزام بالتعليمات المدونة على العبوات وبصفة عامة يجب عمل تجربة إيضاحية مصغرة لإختبار قابلية الخلط من عدمها .



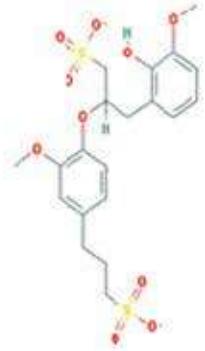
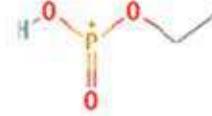
For import And Export and agricultural development

Importance of lignin abiotic stresses

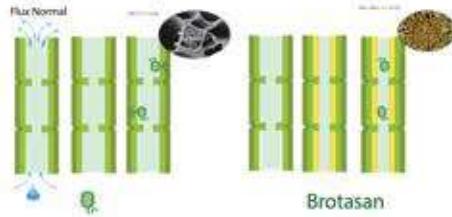


Foselyl

Lignosulfonato



Importance of lignin in biotic stress



منتج فطري طبيعي علاجي ووقائي متخصص في مكافحة العديد من الامراض البكتيرية والفطرية (اللفحة النارية Alternarias) التركيب :

العنصر	التركيز
Soy lecithin	20% (w/w)
Copper(cu)complex (systemiceffect) complexing agent:gluconic acid	3% (w/w)
glucosamine	2% (w/w)

خواص ومميزات المنتج :

سوجاسان كوبر خليط من المستخلصات النباتية يعتمد علي قاعدة اساسية من (صوي ليثيتين + النحاس + شيتوسان + جلوكوزامين) .

سوجاسان كوبر منتج متخصص لعلاج امراض اللفحة النارية في الكمثري بصفه اساسية (alternarias) .
سوجوسان كوبر منتج متخصص ضد فطريات (البياض الزغبى -لفحة الهامة الصمغية في الطماطم -البياض الدقيقي في العنب والنوده المبكره في الطماطم والبطاطس والبطيخ والخيار والكوسه ...)
سوجوسان كوبر منتج عالي الجودة من خصائصه زياده الفترات التخزينيه للثمار.
سوجوسان كوبر منتج طبيعي يحتوي علي الصوي ليثيتين الذي يعمل بدوره كماده حامله ومؤثره ايضا علي الفطريات والبكتيريا .

سوجوسان كوبر منتج اوروبي وفقاً للمعايير القياسية الاوروبية للزراعات العضوية
سوجوسان كوبر يحتوي ايضا علي الجلوكوزامين وتركيبه الكيمائي الذي هو سكر اميني ومحرك هام في التخليق البيوكيميائي للبروتينات والليبيدات الفيكوزيلاتي
الجلوكوزامين ايضا هو جزء من هيكل الشيستوسان و الكيبتين عديد السكاريد الذي يكون الهياكل الخارجية للقشريات والمفصليات والجزور الخويه .

سوجاسان كوبر منتج سام وقاتل للفطريات والبكتيريا

سوجاسان كوبر يمكن استخدامة ايضا بعد عمليات التقليم في اشجار الفاكهة

ملاحظات	الجرعة سم3 / 100 لتر	المرض	المحصول	اعراض المرض
يتم الرش بمجرد ظهور المرض ويكرر الرش مرة اخري بعد 7 الي 10 ايام	100 سم3	اللفحة النارية	التفاح - الكمثري	
يتم الرش بمجرد ظهور المرض ويكرر الرش مرة اخري بعد 7 الي 10 ايام	50 سم3	تقرح الاوراق	الطماطم-الباذنجان	
يتم نقع الدرنات / الشتلات لمدة 5 دقائق قبل الزراعة	100سم3/لتر	العفن الطري البكتيري	البطاطس - الجزر	
يتم الرش بمجرد ظهور المرض ويكرر الرش مرة اخري بعد 7 الي 10 ايام	100 سم3	العفن الطري البكتيري	البصل	
يتم الرش بمجرد ظهور المرض ويكرر الرش مرة اخري بعد 7 الي 10 ايام	100 سم3	التبقع البكتيري تقرح الساق البكتيري	باذنجان-فلفل طماطم-فاصوليا	
يتم الرش بمجرد ظهور المرض ويكرر الرش مرة اخري بعد 7 الي 10 ايام	100 سم3	تبقع الاوراق (التبقع الساركسيوري)	بنجر السكر	
يتم الرش بمجرد ظهور المرض ويكرر الرش مرة اخري بعد 7 الي 10 ايام	100 سم3	تبقع الاوراق	البطيخ ، الكانتلوب، الخيار	

الاستخدام الارضي : 0.5 - 1 لتر / فدان

فترة ما قبل الحصاد : أمن عند الحصاد

قابلية الخلط : سوجا سان كوبر قابل للخلط مع معظم المبيدات والأسمدة .



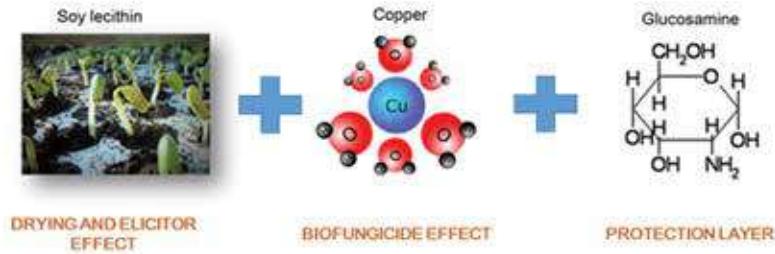
For import And Export and agricultural development

SOJASAN COBRE

The definitive protector based on copper lecithin and chitosan



HOW DOES IT WORK:



SOJASAN COBRE

HOW DOES IT WORK:



العنصر	التركيز
Copper(cu) complex complexing agent : gluconic acid galacturonic acid	6% W/W
نحاس معقد علي جليكونك اسيد + جلاكترونك اسيد	8.22% W/V

خواص ومميزات المنتج :

كوبرين عبارة عن نحاس معقد علي جليكونك اسيد مع جلاكترونك اسيد في تركيز عالي ذات وزن جزيئي منخفض يعطي المنتج جهازية عالية تسمح له بالدخول داخل النبات بسهولة عالية ليمد النبات بالحماية اللازمة من العديد من الامراض بالاضافة لتزويد النبات بعنصر النحاس لتصحيح نقص العنصر داخل النبات تعطي صورة تخليب كوبرين ميزة عن غيره من المنتجات الاخرى شبيهه التخليب في انه لا يتاثر بنزول الامطار بعد عملية الرش مباشرة .

كوبرين يعطي الوقاية من تكوان جراثيم الفطر وكذلك البكتيريا ونموها علي النبات .

يتميز كوبرين عن غيره من المنتجات المعقدة علي الجليكونات في انه بالاضافة الي تعقيدة علي جليكونك أسيد معقد ايضا علي جلاكترونك أسيد galacturonic acid galacturonic acid هو عبارة عن حمض السكر (سكر بدون اكسجين) وهو حمض من مجموعة الاحماض الكربوكسيلية المنخفضة الوزن الجزيئي (low mulclure wight) والذي له القدرة الفائقة كمادة تخليب في دخول العنصر في صورة جهازية .
كوبرين يتميز بعدم ترك أي متبقيات أو انتاج أي سمية داخل النبات .
كوبرين هي الصورة النحاسية الامنة للرش حتي أثناء مراحل التزهير والعقد .

الاستخدام :-

يستخدم كوبرين لتصحيح نقص عنصر النحاس داخل النبات لاحتوائه علي عنصر معقد طبيعي جليكونات (نحاس) + (جلاكترونك اسيد) .

كوبرين يساعد النبات علي انتاج ال phytoalexims مما يساعد علي تقوية الجهاز المناعي داخل النبات .

كوبرين تساعد علي تكوين اللجنين والاعوية الخشبية فيزيد المقاومة الذاتية للنبات ضد الامراض .
كوبرين يستخدم لزياده مقاومة النبات للأمراض الفطرية مثل البياض الزغبي وأعفان الجذور وعفن السرة في الموالح .

كوبرين يستخدم للوقاية والعلاج من الامراض الفطرية والحفاظ على النبات في صورة قوية من خلال انتقال عنصر النحاس المخلب على جليكونيك اسيد والجلكترونيك اسيد في صورة مباشرة للاوراق والجذور .

يستخدم كوبرين كمبيد فطري واسع المجال في مكافحة الفطريات خلال فترة قصيرة من رش المنتج (البياض الزغبي - الندوات - التبقع البكتيري في الطماطم - اللطعة الاورجوانية في البصل - عفن السرة في الموالح - اعفان الجذور) .

معدلات الاستخدام :

يستخدم كوبرين إما رشا علي الاوراق أو حقنا في التربة .

في حالة الرش علي الاوراق يستخدم بمعدل 50 - 100 سم³ / 100 لتر ماء

في حالة الإستخدام حقنا في التربة يستخدم بمعدل 0.5-1 لتر للفدان

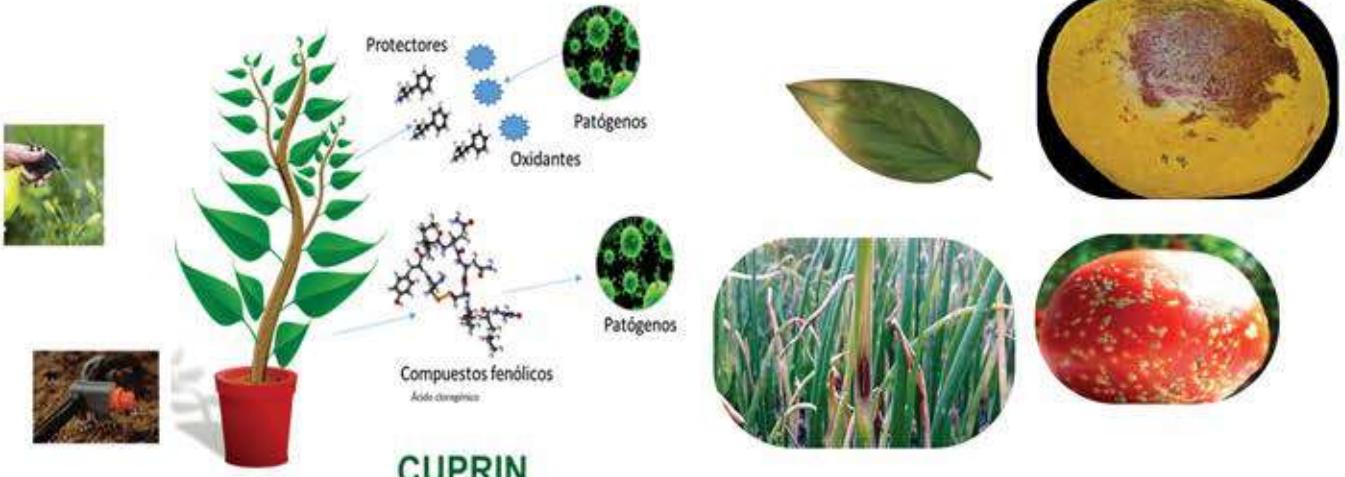
فترة ما قبل الحصاد : أمن عند الحصاد

قابلية الخلط : كوبرين قابل للخلط مع معظم المبيدات والأسمدة ويجب الالتزام بالتعليمات المدونة علي العبوات وبصفة عامة يجب عمل تجربة إيضاحية مصغرة لإختبار قابلية الخلط من عدمها .

إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية



For import And Export and agricultural development



CUPRIN

HOW DOES IT WORK:



منتج أسباني عالي الجودة

سماد سائل يحتوي على تركيز عالي من عنصر البوتاسيوم من مصادر عالية النقاوة وسهلة

الامتصاص

التركيب :

العنصر	النسبة
أكسيد بوتاسيوم	45 %
خالى من الكلوريد	

خواص ومميزات المنتج :

البوتاسان يزود النبات بجميع إحتياجاته من البوتاسيوم فى جميع مراحل النمو ومصدراً فعالاً من البوتاسيوم لتصحيح ومنع المشاكل الناجمة عن حالات نقص البوتاسيوم.

البوتاسان يقلل من آثار الإجهاد الملحي على النبات ويعطى الثمار جودة عالية عند الحصاد كما أنه يحسن إمتصاص الماء والمواد الغذائية لتوزيعها فى جميع أجهزة النبات.

البوتاسان يعمل على زيادة كمية المحصول ونوعيته وزيادة الحجم والوزن النوعى للثمرة

البوتاسان يزيد من جودة الثمار وتحسين صفاتها التسويقية من لون ونكهة وصلابة مما يزيد قدرتها فى التخزين والتصدير.

البوتاسان يزيد من نسبة السكر داخل المحاصيل المستخرج منها مادة السكر كالبنج روقصب السكر.

البوتاسان يستخدم من بداية العقد وحتى نهاية جنى المحصول والثمار.

معدلات الاستخدام :

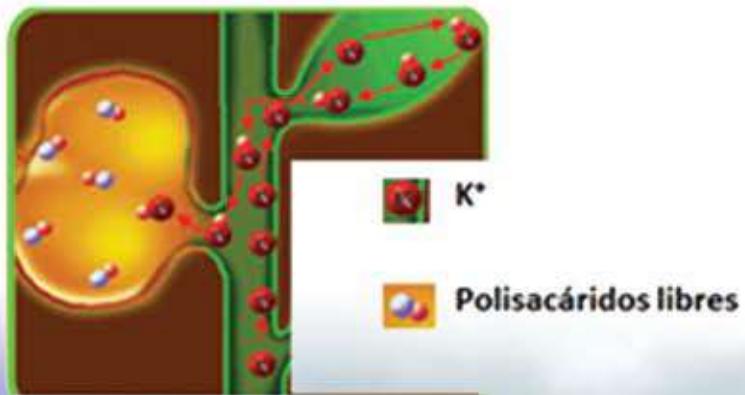
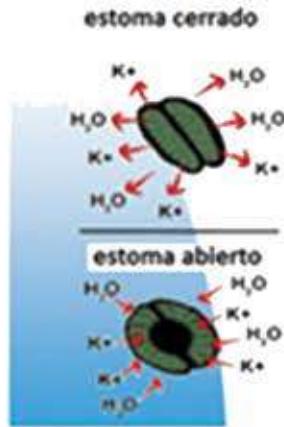
المحصول	طريقة الاضافة	الجرعة	معدلات الاستخدام وعدد المعاملات
محاصيل الخضر والحقلية	رش ورقي	0.5 - 1 لتر / فدان	يتم الرش على دفعات من 2-3 رشات بفاصل 15 يوم
محاصيل الفاكهة	رش ورقي	1 - 2 سم / لتر ماء	يتم الرش على دفعات من 2-3 رشات
محاصيل الخضر والفاكهة	تسميد أرضي	1-2 لتر / فدان	3-4 مرات خلال الموسم

قابلية الخلط :

قابل للخلط مع معظم المركبات والاسمدة ماعدا المركبات النحاسية والزيوت والمواد القلوية

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



منتج أسباني عالي الجودة يعمل على معالجة نقص عنصر الكالسيوم والبورون في كافة المحاصيل.

التركيب :

COMPOSITION:

Calcium oxide (CaO)	(9% w/v)
Boron (B)	(0.3% w/v)
Complexing agent: acetic acid	
Boron	➤ BORO ETANOLAMINE.
Calcium	➤ CALCIUM ACETATE

العنصر	النسبة
كالسيوم	% 9
بورون	% 0.3

خواص ومميزات المنتج :

الكبوسان يعالج نقص عنصر الكالسيوم في كافة المحاصيل الحقلية والخضروات وأشجار الفاكهة لإحتوائه على نسبة كافية من عنصر الكالسيوم .

الكبوسان يشجع نمو وعقد الأزهار لإحتوائه على عنصر البورون الهام في زيادة حيوية حبوب اللقاح .

الكبوسان يعمل على زيادة مسامية جدر الخلايا وبالتالي سرعة إنتقال الكربوهيدرات مما يزيد تراكم السكريات في النبات .

الكبوسان يحسن من الصفات النوعية للفواكه والخضروات (الصلابة)

الكبوسان يزيد من فترة التخزين للخضروات والفاكهة

الكبوسان يعمل على مقاومة ظاهرة تشوه الثمار الناتجة عن خلل نسبة الكالسيوم داخل خلايا النبات .

الكبوسان يساعد على تفعيل عدد كبير من الإنزيمات للبناء والإستقلاب داخل خلايا النبات.

الكبوسان يمنع حدوث ظاهرة الموت الطرفي للزهار وعلاج القلب الاجوف .

الكبوسان يساعد على زيادة الإنتاج كمأ ونوعاً.

الكبوسان يعمل على تقوية الجدار الخارجى لعنق الثمار مما يساعد على عدم تساقطها .

الكبوسان يستخدم لمنع تكوين النقر المره في التفاح وعفن القمة في الطماطم وبعض الامراض الاخرى المرتبطة بنقص عنصر الكالسيوم

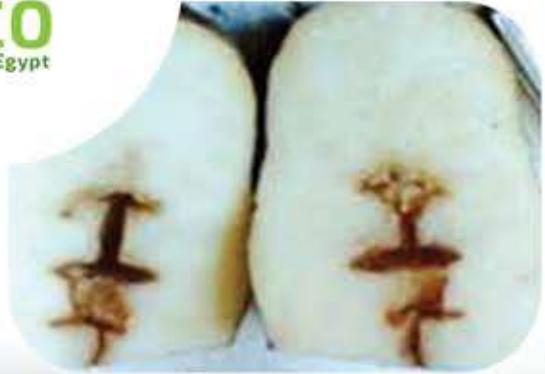
معدلات الاستخدام :

المحاصيل	طريقة الاضافة	الجرعة	ملاحظات
محاصيل الخضر والمحاصيل الحقلية	رش ورقي	500 سم / فدان	يتم الرش علي دفعات من 2-3 رشات بفواصل 15 يوم
محاصيل الفاكهة	رش ورقي	2-1 سم / 100 لتر ماء	يتم الرش علي دفعات من 2-3 رشات بفواصل 15 يوم

قابلية الخلط : غير قابل للخلط مع المبيدات الفوسفورية والنحاسية والزيوت

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



منتج أسباني عالي الجودة
التركيب :

العنصر	فوسفور (P2O5)	بوتاسيوم (K2O)	ماغنسيوم (MgO)
النسبة	% 45	% 7.5	% 9.7

التعريف :

يعتبر الفوسفور من العناصر الغذائية الهامة جدا للنبات . وتظهر اعراض نقص الفوسفور في الاراضي القلوية ذات المحتوى العضوي القليل ونسبة الكالسيوم المرتفعة ، أيضا كثير من المحاصيل التي تزرع في مصر تحتاج إلي نسبة مرتفعة من الماغنسيوم والبوتاسيوم . في مثل هذه الظروف يكون الرش الورقي لمركب ميجافوسان عاملا مؤثرا في تحسين الإنتاجية وجودة الثمار .

خواص ومميزات المنتج :

ميجافوسان مركب سائل عالي التركيز من عناصر الفوسفور والبوتاسيوم مع الماغنسيوم المجهز للرش الورقي .
ميجافوسان يستخدم للتخلص من ظاهرة Black Stem في العنب .
ميجافوسان يوفر العناصر الغذائية في صورة اكثر فائدة للأمتصاص واكثر امانا للنبات .
ميجافوسان يعطي افضل جودة وفترة تخزين وإنتاجية عالية للبطاطس وغيرها من المحاصيل الدرنية والثرمية .
ميجافوسان يمكن أن يضاف بمعدل أقل من باقي المنتجات الاخرى ، ويضل وافيا لحاجة النبات ، وذلك بسبب محتواه العالي من العناصر الغذائية .
ميجافوسان مصمم ومصنع بأفضل وسائل التكنولوجيا المتطورة .
ميجافوسان يساعد علي الحصول علي محصول مبكر ، ويزيد من الجودة وفترة التخزين للفاكهة .
يستخدم مركب ميجافوسان للحصول علي أحجام للثمار سواء الدرنية او ثمار الفاكهة ، بالاضافة لدور البوتاسيوم في امتلاء الحبة بالمواد الغذائية وتراكمها ، والماغنسيوم ودوره في عمليات البناء الضوئي ، وتنشيط العمليات الحيوية بالعمليات الحيوية بالنبات وتكوين البروتينات ، والدور الأخر وهو زيادة عدد الثمار أو الدرنات معدلات الاستخدام :

المحصول	التركيز	المعاملات
البطاطس	يستخدم بمعدل 1 : 2 لتر للفدان	يستخدم عن بداية ظهور الدرنات للوصول إلى أكبر عدد من الدرنات وتكرر المعاملة بفاصل زمني 7 / 10 أيام
العنب والموايح	يستخدم بمعدل 1 : 1.5 سم / 3 / 100 لتر ماء	يستخدم مره قبل التزهير ومرتين بعد اكتمال العقد بفاصل زمني 14 يوم
الفراولة	يستخدم بمعدل 1 : 1.5 سم / 3 / 100 لتر ماء	يستخدم بعد اسبوعين من بداية نمو الاوراق الجديدة يكرر على فترات من 7 / 10 أيام
التفاح والكمثرى	يستخدم بمعدل 1.5 : 2 سم / 3 / 100 لتر ماء	يستخدم من نهاية التزهير حتى الحصاد يكرر على فترات من 10 / 14 يوم
المحاصيل البستانية	يستخدم بمعدل 1.5 سم / 3 / 100 لتر ماء	يستخدم بعد اسبوعين من بداية نمو الاوراق الجديدة يكرر على فترات من 7 / 10 أيام

قابلية الخلط :

قابل للخلط مع نطاق واسع من المركبات الزراعية الاخرى .

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



العنصر	التركيز
أكسيد سليكون	30 % (W/W)
أكسيد بوتاسيوم	10 % (W/W)

خواص ومميزات المنتج :

- ليكيوسال :منتج يدخل في تركيب الجدر الخلوية و تكوين بوليميرات (جزيئات كبيرة) محتوية على السليكون تجعل الجدر الخلوية أكثر صلابة و بالتالي تكون مقاومة لإختراق الفطريات و يصبح النبات مقاوما بدرجة أعلى للأمراض الفطرية.
- معاملة النباتات بمركب ليكيوسال: أو حمض الأورثوسيليسيك تؤدي إلى تغيرات مورفولوجية من شأنها زيادة سمك الأوراق و زيادة كثافة الشعيرات على الأوراق و زيادة صلابتها و طولها مما يجعلها أكثر إحتفاظا بالماء و تحملا لعوامل الإجهاد البيئي و خاصة الحرارة المرتفعة و الصقيع و كذلك منع سقوط بويضات الحشرات و الأكاروسات و الجراثيم الفطرية على أنسجة أوراق النبات و بالتالي منع الإصابات الحشرية و الأكاروسية و الفطرية و تعتبر هذه التأثيرات من أهم التأثيرات الناتجة عن المعاملة بالسليكون و تعرف بمقاومة السليكون الجهازية المستحثة Si- Induced resistance.
- ليكيوسال ذو قدرة فائقة على زيادة مقاومة النبات للأمراض الفطرية مثل البياض الدقيقي و البياض الزغبي و الندوات المبكرة و المتأخرة.
- ليكيوسال يعمل على زيادة سمك ساق النبات و ذو مجموع جذري و خضري كبيرين و ذلك عن طريق زيادة حجم و صلابة الحزم الوعائية المكونة للخشب و اللحاء مما يؤدي إلى زيادة معدلات نقل العناصر الغذائية من المجموع الجذري إلى باقى أجزاء النبات و كذلك نواتج عمليات التمثيل الحيوي مثل السكريات و الأحماض الأمينية و الهرمونات النباتية من الأوراق إلى المجموع الجذري.
- المعاملة بمركب ليكيوسال تؤدي إلى زيادة مقاومة النبات لإجهاد العطش عن طريق خفض فقد الماء من خلال عمليات النتج و التبخير.
- باستخدام مركب ليكيوسال يمكن الوقاية من بعض الأمراض مثل الصدأ في نباتات القمح و الأرز حيث و جد أن المعاملة بمركبات السليكا أدت إلى إنخفاض نشاط بعض الإنزيمات التي بواسطتها يخترق الفطر خلايا النبات و يحدث الإصابة .
- المعاملة بمركب ليكيوسال تؤدي إلى زيادة إنتاج مركبات جليكوزيدات الفينول التي تتميز بقدرة فائقة مضادة للفطريات بل و القاتله لها.
- أيضا فإن التجارب التي أجريت على أوراق نبات الخيار أثبتت أن المعاملة بمركبات السليكا تؤدي إلى زيادة مقاومة النبات للأمراض الفطرية من خلال قدرة مركبات السليكا على حث تكوين بروتينات غنية بالحمض الأميني البرولين الذي له قدرة فائقة على مقاومة الفطريات.
- مع ليكيوسال :وداعا العناصر الثقيلة للنبات و الإجهاد البيئي الناتج عن ملوحة التربة أو ماء الري أو إرتفاع درجات الحرارة أو الصقيع فإن المعاملة بمركب ليكيوسال كانت ذات تأثيرات وقائية عديدة
- ليكيوسال :منتج من المواد الطبيعية له نتائج جيدة فى مجال عمليات المكافحة و الأنتاج بل و بتكلفة إقتصادية منخفضة ولا تقارن بما يتكلفه فى عمليات المكافحة باستخدام المبيدات الكيميائية باهظة التكاليف و ذات المردود السيئ على جودة الإنتاج بل و يستخدمها بشكل غير رشيد يؤدي إلى وجود متبقيات سامة فى المنتج الزراعي.
- يدعم ليكيوسيل النبات فى صورة سيليكات بوتاسيوم مما يؤدي الى امداد النبات بعنصرى البوتاسيوم والسيليكون حيث اثبتت الأبحاث ان افضل صورة لامتصاص السيليكون هى سيليكات البوتاسيوم لان البوتاسيوم لازم للسيليكون وليس العكس مما يجعله متعدد الانشطة والفوائد

معدلات الإستخدام :

الرش الورقى : 2سم / لتر ماء

التسميد الأرضى : لتر / الفدان

فترة ما قبل الحصاد :

أمن عند الحصاد .

قابلية الخلط :

ليكيو سال قابل للخلط مع معظم المبيدات والأسمدة .

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development





FERTIPLUS
FRANCE



ECO
Green Egypt

شركاء من أجل الحصول على
منتج زراعي آمن





ECO

Green Egypt

For import And Export and agricultural development



FERTIPLUS
FRANCE

باكتوسان نحاس بلس

BACTSOAN CU PLUS

التركيب :

العنصر	التركيز
نحاس	6 %
نحاس مخلب علي جلكونك أسيد	6 %
شيتوسان	2.4 %

خواص ومميزات المنتج :

باكتوسان نحاس بلس نحاس مركب من ملح عضوي سريع الامتصاص والتحرك داخل النبات ويمنع نقص النحاس ويصحح ويساعد بالقضاء على ممرضات التربة (الفطريات - البكتريا - النيماتودا).

باكتوسان نحاس بلس محلول سائل من النحاس المعقد مع الشيتوسان ،عديد السكريد من أصل طبيعي غير سام، مما يحسن من إختراقه للنبات ويزيد من فاعلية المنتج.

باكتوسان نحاس بلس يمنع ويصحح أوجه القصور من عنصر النحاس في جميع المحاصيل . وهو منتج يستخدم للتطبيق الورقي والأرضي .

باكتوسان نحاس بلس يساعد على الوقاية والعلاج من الأمراض الفطرية والحفاظ على النبات فى صورة قوية من خلال إنتقال عنصر النحاس بصورة مباشرة إلى الأوراق والجذور .

باكتوسان نحاس بلس يستخدم لمكافحة النيماتودا بمختلف أنواعها علي كثير من محاصيل الفاكهة والخضر ويؤثر علي جميع أطوار النيماتودا مما يتيح مدة أطول بين المعاملات .

باكتوسان نحاس بلس يحدث تأثيراً من خلال تحفيز النبات لإفراز إنزيم البيكتينيز والذي يعمل علي تحلل البكتين المكون لجدر بيض و يرقات النيماتودا وبالتالي تفشل في إكمال دورة حياتها .

باكتوسان نحاس بلس يعمل أيضا كمبيد فطري واسع المجال فى مكافحة الفطريات خلال فترة زمنية قصيرة من رش المركب مثل (البياض الزغبي فى العنب - الندوة المتأخرة فى الطماطم والبطاطس - التبقع البكتيري فى الطماطم - اللطعة الأورجوانية فى البصل - عفن السرة فى الموالج - أعفان الثمار فى كثير من المحاصيل ...) .

باكتوسان نحاس بلس يستخدم لمكافحة فطريات التربة (الفيزارييم - البيثيوم - الفيتوفثرا) حيث يؤثر علي الفطر بعدة آليات تعمل مما يزيد من كفاءة المنتج الإبادية .

باكتوسان نحاس بلس يساعد علي إنتظام الإنبات وزيادة قوة ونشاط نمو البادرات وزيادة المجموع الخضري والجذري للنبات .

باكتوسان نحاس بلس يستخدم لحماية النباتات من العديد من الامراض الفطرية عن طريق تنشيط الجهاز المناعي للنبات ومن خلال إحداث خلل وظيفي لخلايا الفطر .

قابلية الخلط :

على الرغم من أن باكتوسان نحاس بلس متوافق مع معظم الأسمدة المستخدمة فى الزراعة ، فإننا نوصي بما يلي:

- استخدام الأمثل للرقم الهيدروجيني 5.5 إلى 6.5 .

- لا تخلط مع العناصر الصفري المخلبة .

- فى حالة الشك ،نوصي بإجراء اختبار قبل الخلط .

معدلات الإستخدام :

المحصول	الرش الورقي	الإستخدام الأرضي	التطبيق
المحاصيل البستانية - الطماطم - القرعيات - الفلفل - البادنجان - الخيار	100 - 150 سم 3 / 100 لتر ماء	0.5 - 1 لتر للفدان	يستخدم خلال فترات النمو المختلفة للنبات
الفاكهة (ذات النواة الحجرية)	في الخريف والشتاء يستخدم بمعدل 250 - 300 سم3 / 100 لتر ماء	1 - 1.5 لتر للفدان	يستخدم خلال فترات النمو المختلفة و خلال فترة التزهير والعقد حتي سقوط الاوراق
أشجار الحمضيات	100 - 150 سم3 / 100 لتر ماء	0.5 - 1 لتر للفدان	يستخدم خلال فترات النمو المختلفة للنبات .
العنب	100 - 150 سم3 / 100 لتر ماء	0.5 - 1 لتر للفدان	يستخدم خلال فترات النمو المختلفة للنبات .
الزيتون	200 - 250 سم3 / 100 لتر ماء	1 - 1.5 لتر للفدان	يستخدم خلال فترات النمو المختلفة للنبات .

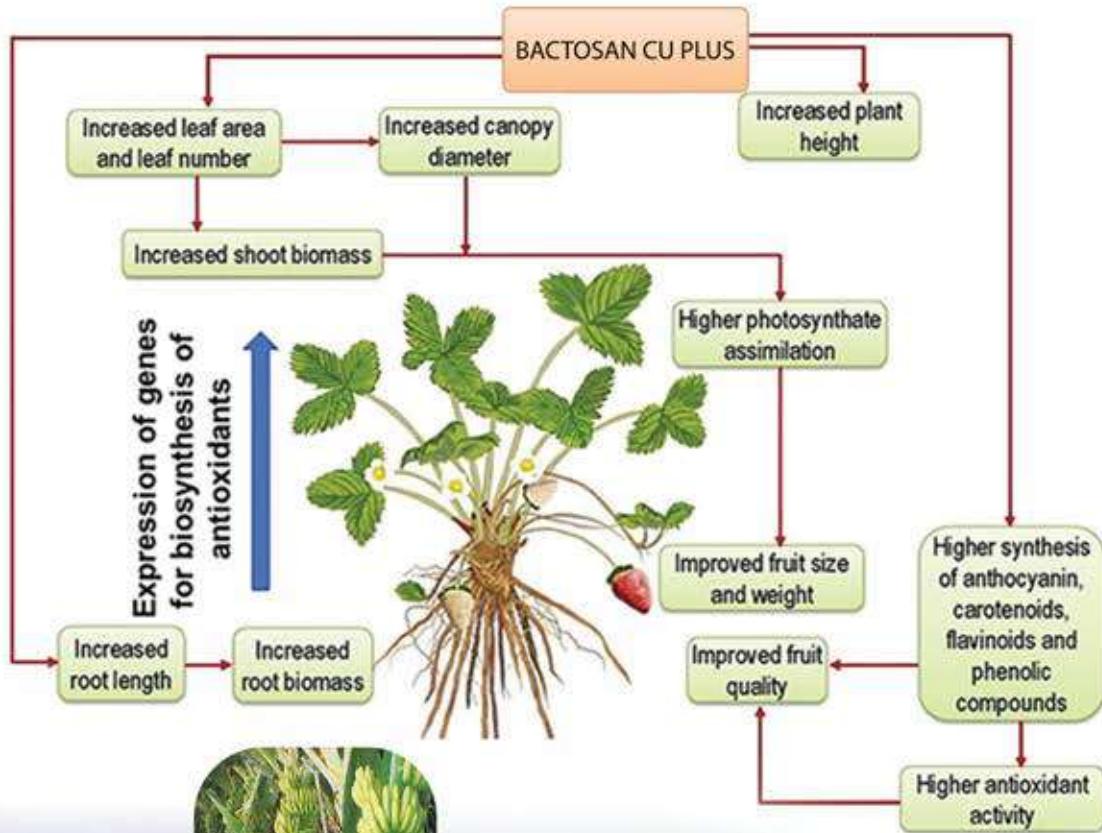


إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

www.ecogreenegypt.com info@ecogreenegypt.com



For import And Export and agricultural development



منتج فرنسي لزيادة عملية التبويض في البطاطس والفاصوليا السودانية ويستخدم على جميع المحاصيل لزيادة المجموع الجذري وزيادة الانتاج وتحسين مواصفات الثمار.

التركيب :

العنصر	فوسفور	بوتاسيوم	بورون	منجنيز
النسبة	% 58	% 14.5	% 0.5	% 0.5

تعريف المنتج :

هو سماد متخصص سائل غني بعناصر الفسفور والبوتاسيوم والبورون والمنجنيز ، وهذا المنتج فعال ونشط ومصدر عالي لتركيز الفوسفور ينصح استخدامه خصيصا عند مراحل الاحتياج القصوى من هذه العناصر في المراحل التالية (تطوير الجذور - التزهير - عقد الثمار)

خواص ومميزات المنتج :

فريوستيفولي هو محلول سائل يحتوي علي تركيزات عالية من عنصر الفوسفور النشط، البوتاسيوم، البورون والمنجنيز ، والذي تم تصميمه للتطبيق الورقي و الجذري في تلك المراحل (تطوير الجذور - التزهير - عقد الثمار).

فريوستيفولي بفضل تركيبته الفريدة لديه قدرة ممتازة على الامتصاص والانتقال داخل النبات ،مما يضمن رد فعل سريع وفعالية عالية للمنتج على المحاصيل .

فريوستيفولي يوفر جميع العناصر اللازمة للنبات، وذلك بفضل الفوسفور النشط للغاية الذي يشجع على استيعابها بشكل كامل في مراحل الطلب الكبير له، مما يضمن التوفر الأمثل والامتصاص الأمثل من بداية فترة النمو .

فريوستيفولي يزيد من تطور الجذور مباشرة بعد عملية الزراعة ،مما يضمن التغذية المثلى والنمو الخضري الجيد للنبات ويحسن عملية التزهير ويقوي المحصول أثناء العقد والتحجيم ويحسن من تجانس اللون ومنع تساقط الثمار .

فريوستيفولي يحتوي على توازن مثالي من العناصر الغذائية الأساسية (B, K, Mn) والتي تزيد من كفاءته علي الوقاية والسيطرة على الاضطرابات الغذائية المرتبطة بالفوسفور والبوتاسيوم .

فريوستيفولي في البطاطس له دوراً وأثراً كبيراً في زيادة عدد درنات البطاطس (التبويض)، وزيادة حجمها .

فريوستيفولي يحتوي علي تركيز عالي من عنصر الفسفور الذي بدورة يرفع من مقاومة النبات للصقيع ومقاومته للجفاف ، يكرر من موعد النضج و يزيد من النمو الجذري في المحاصيل الجذرية .

معدلات الاستخدام :

المحصول	الرش الوقى	الاستخدام الأرضي	المعاملات
أشجار الفاكهة	بمعدل 150-200 سم ³ / 100 لتر ماء	بمعدل 0.5 - 1 لتر / للفدان	يستخدم من بداية النمو و بعد سقوط بتلات ، وتكرر المعاملة عند الضرورة
الموالج	بمعدل 100 - 150 سم ³ / 100 لتر ماء	بمعدل 1 - 1.5 لتر / للفدان	يستخدم قبل الإزهار وحتى نهاية سقوط البتلات وتكرر إذا لزم الأمر
العدس	بمعدل 100 - 150 سم ³ / 100 لتر ماء	بمعدل 1 - 1.5 لتر / للفدان	يستخدم من بداية النمو بعد سقوط بتلات ، وتكرر المعاملة عند الضرورة
المحاصيل البستانية	بمعدل 150 - 200 سم ³ / 100 لتر ماء	بمعدل 0.5 - 1 لتر / للفدان	يستخدم مع بداية النمو ، وتكرر المعاملة حسب الحاجة
البطاطس والفاصوليا السودانية	بمعدل 2-1 لتر	بمعدل 1 - 2 لتر / للفدان	يستخدم من 2-3 مرات عند بداية تكوين الدرنات (التبويض) وتكرر هذه المعاملة بعد 7-10 أيام

قابلية الخلط :

فريوستيفولي يقبل الخلط مع معظم المبيدات والاسمدة ويفضل إجراء تجربة قبل الخلط



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

www.ecogreenegypt.com info@ecogreenegypt.com

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



كلر أكتيف

COLOR ACTIVE

منتج فرنسي صمم خصيصاً لتحسين اللون والسكر .
التركيب :

العنصر	أكسيد بوتاسيوم	ماغنسيوم	حديد	منجنيز	زنك
النسبة	15 %	2 %	0.5 %	0.5 %	0.5 %

خواص ومميزات المنتج :

- كلر أكتيف سماد سائل يحتوى على نسبة عالية من البوتاسيوم والماغنسيوم والعناصر الصغرى وتتميز هذه التركيبة الفريدة بدفع النبات لانتاج صبغة الانثوسيانين المسؤولة عن تلوين الثمار .
- كلر أكتيف مخصص لمراحل النضج فى اشجار الفاكهة والعنب .
- كلر أكتيف يعمل على زيادة الانتاج من حيث زيادة قطر الثمار ووزنها .
- كلر أكتيف يعمل على تحسين خواص الثمار مثل نسبة السكر واللون .
- كلر أكتيف لا يحتوى على هرمونات وانما يقوم بتلوين العنب مبكرا بطريقة طبيعية وآمنة .
- كلر أكتيف المركب المقبول والمعتمد عالمياً لتلوين الفاكهة عامة وليس له أى متبقيات .
- كلر أكتيف هو مركب طبيعى وآمن ولا يعتمد على الهرمونات كما هو الشائع فى معظم مركبات التلوين .
- كلر أكتيف هو مركب طبيعى وآمن ولا يعتمد على الهرمونات كما هو الشائع فى معظم مركبات التلوين يحتوى على اكسيد بوتاسيوم بتركيزه 15% وماغنسيوم 2% بالاضافة الى حديد وزنك ومنجنيز وللپوتاسيوم الموجود فى المركب زيادة نسبة السكر ونسبة التلوين .

معدلات الإستخدام :

المعدل	ميعاد الرش	طريقة الرش	التركيز
يرش المركب من 2 - 3 جرعات كل جرعة 1 لتر / فدان	قبل الحصاد ب 45 يوم و 30 يوم و 15 يوم	رش غسيل علي الورق	2 - 3 سم / لتر ماء 1 - 2 لتر / فدان

قابلية الخلط :

كلر أكتيف يقبل الخلط مع المركبات الأخرى .



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

www.ecogreenegypt.com info@ecogreenegypt.com

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



منتج فرنسي عالي الجودة والمنتج الاقوي لمرحلة التزهير لكافة المحاصيل .
التركيب :

العنصر	التركيز
نيتروجين	5.3 %
فوسفور	26 %
موليبدينوم	3 %
AATCDERIVED FROM L-CISTEINE	2.7 %

خواص ومميزات المنتج :

سماد مركب متعدد الاستخدام يحتوي علي مخلوط العناصر الكبرى والبورون خالي من العناصر الثقيلة والشوائب الضارة .

مميزات وخواص الكلوستيم فلور Kelostimflowers :

كلوستيم فلور يستخدم المنتج لكافة أنواع المحاصيل الزراعية .

كلوستيم فلور يزيد نسبة التزهير وزيادة حجم الثمار .

كلوستيم فلور يزيد عملية النمو الخضري وزيادة المحصول .

كلوستيم فلور يعمل على تحسين الجذور وسرعة إنتشارها .

كلوستيم فلور يعمل علي الإستفادة القصوى من العناصر الغذائية .

كلوستيم فلور يعمل على زيادة الخصوبة في النبات .

كلوستيم فلور يعمل علي تقليل الإجهاد الذي يتعرض إليه النبات .

كلوستيم فلور هو من الاسمدة المحتوية على مركب AATC والتي تزيد من تفعيل الانزيمات الايضية داخل النبات

كلوستيم فلور يحسن من مواصفات الثمار (لون - حجم - صلابة - مواصفات التخزين والتداول) .

كلوستيم فلور يحفز على تراكم العديد من الفيتامينات ويتدخل في انتاج الجلوتامين و تنشيط الهرمونات النباتية داخل النبات

كلوستيم فلور يساعد النبات على زيادة التفرعات الجانبية وزيادة عدد الازهار .

كلوستيم فلور يقلل من تساقط الثمار ويساعد على التبركير فى النضج

كلوستيم فلور يساعد النبات على اعادة التكيف مع الظروف الحرجة مثل الملوحة الذائدة والعطش والاصابات الفطرية والمرضية الحرجة .

كلوستيم فلور يساعد النبات فى التغلب على الظروف الحرجة مثل سمية المبيدات .

كلوستيم فلور يساعد النبات على التخلص من الظروف القهرية مثل الاصابات الفيروسية فى الطماطم .

معدلات الإستخدام :

الرش الورقي : بمعدل 50 - 100 سم / 3 / 100 لتر ماء

الاستخدام الأرضي : بمعدل 0.5 - 1 لتر للفدان

قابلية الخلط :

كلوستيم فلور يقبل الخلط مع معظم المبيدات والأسمدة ويفضل إجراء تجربة قبل الخلط .



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



كليوستيم زنك - منجنيز

KELOSTIM ZN / MN (LS)

خليط مزدوج من عنصري الزنك والمنجنيز لعلاج نقص العناصر داخل النبات .
التركيب :

العنصر	التركيز
منجنيز	5 %
زنك	4 %
المادة المخليبية	بولي كاربوكسيليك أسيد

خواص ومميزات المنتج :

كليوستيم زنك - منجنيز سماد ورقي عالي التركيز يحتوي علي خليط متوازن من العناصر الصغرى المخلبة علي بولي كاربوكسيليك أسيد .

كليوستيم زنك - منجنيز يستخدم للتطبيق الورقي مع قوة استيعاب عالية وقوة إنتقال داخل النبات .
كليوستيم زنك - منجنيز يستخدم لمنع وتصحح أوجه القصور لعنصري المنجنيز والزنك في جميع المحاصيل .
كليوستيم زنك - منجنيز يستخدم بمعدلات اقل من المركبات التقليدية الأخرى ويظل وافيا لحاجة النبات لذلك فمن الممكن تقليل عدد الإضافات في الموسم مع الاحتفاظ بكفاءة عالية من العمليات الايضية للنبات .
كليوستيم زنك - منجنيز صمم خصيصا للإستخدام الامن في مراحل النمو الحرجة لنقص هذه العناصر ليفي احتياجات النبات .

كليوستيم زنك - منجنيز يصحح نقص عنصر الزنك والمنجنيز خاصة في الاراضي الجيرية والرملية عالية PH والموجودة في كثير من الاراضي المستصلحة في مصر وذلك للحصول علي الإنتاج المثالي للمحصول .
كليوستيم زنك - منجنيز يستخدم في المراحل الأولى من النمو الخضري حيث يلعب الزنك دور رئيسي في تركيب الإنزيمات المخلفة للأكسينات النباتية كما أنه يلعب دوراً هاماً في عملية أكسدة السكريات في النباتات وله دور رئيسي في تكوين الكلوروفيل وفي عملية البناء الضوئي .

كليوستيم زنك - منجنيز يمنع تأخر التزهير والتوريق وتساقط الأوراق في المشمش والنكتارين والخوخ والبرقوق .
كليوستيم زنك - منجنيز يستخدم في المحاصيل الحقلية قبل و أثناء طرد السنابل .

قابلية الخلط :

يقبل الخلط مع معظم المبيدات والاسمدة ماعدا المنتجات القلوية القوية ويفضل إجراء تجربة قبل الخلط .
معدل الإستخدام :

المحصول	الجرعة	التوصيات
أشجارالفاكهة	100 سم ³ / 100 لترماء	قبل الإزهار وخلال دورات النمو الخضري.
الموالج	100 سم ³ / 100 لترماء	بداية ظهور براعم الخريف وقبل الإزهار وبعد سقوط البتلات.
العنب	100 سم ³ / 100 لتر ماء	خلال دورات النمو الخضري ويكرر إذا لزم الأمر مع فاصل زمني بين المعاملات من 10 إلى 12 يوماً.
المحاصيل البستانية	100 سم ³ / 100 لتر ماء	خلال دورات النمو الخضري ويكرر إذا لزم الأمر مع فاصل زمني بين المعاملات من 10 إلى 12 يوماً.



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

www.ecogreenegypt.com info@ecogreenegypt.com

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



كلوستيم BMO منتج فرنسي عالي الجودة لزيادة عملية العقد لجميع المحاصيل .
التركيب :

العنصر	نيتروجين	فسفور	بوتاسيوم	بورون	مولبيدوم
النسبة	% 4	% 10	% 8.7	% 5	% 4

خواص ومميزات المنتج :

كلوستيم (BMO) منتج في صورة سائلة يحتوي علي العناصر الكبرى (الفوسفور والبوتاسيوم والنيتروجين) بالإضافة لعنصري البورون والمولبيدوم بنسب عالية .
كلوستيم (BMO) تم إنتاجه خصيصا لتحسين التزهير والعقد لجميع أنواع المحاصيل .
كلوستيم (BMO) منتج مثالي لمنع وعلاج أعراض نقص البورون والمولبيدوم .
كلوستيم (BMO) يحتوي علي عنصري البورون والمولبيدوم هم من العناصر الأساسية لأشجار الفاكهة و محاصيل الخضر بالأخص القرعيات وذلك في مراحل (التزهير - التلقيح - عقد الثمار - نمو الثمار)
كلوستيم (BMO) يستخدم للتخلص من ظاهرة موت الطرف الزهري في القرعيات .
كلوستيم (BMO) يحتوي علي عنصر الفوسفور والذي يعمل كعنصر أساسي للتزهير ومصدر إضافي للبوتاسيوم خلال المراحل الأولى من نمو الثمار .
كلوستيم (BMO) يعزز إنتاج حبوب اللقاح والخصوبة.
كلوستيم (BMO) يحسن germinability من أنبوب حبوب اللقاح.
كلوستيم (BMO) يحسن الإخصاب الزهري والتطور الجيد لنمو الثمار .
كلوستيم (BMO) يسهل نقل السكريات عبر أغشية الخلايا .

معدلات الإستخدام :

المعاملات	الجرعة	المحصول
2 - 4 معاملات تبدأ قبل التزهير وحتى عقد الثمار وتكرر كل 12 - 15 يوم	50 - 100 سم / 100 لتر ماء.	المحاصيل البستانية الفراولة - الخيار - الكنتالوب - الكوسة - الطماطم - الفلفل)
2 - 3 معاملات قبل التزهير و أثناء تساقط البتلات وعقد الثمار كل 12 - 15 يوم	50 - 100 سم / 100 لتر ماء.	أشجار الفاكهة (الموالح - العنب - الزيتون)

قابلية الخلط :

كلوستيم (BMO) يقبل الخلط مع معظم المبيدات والأسمدة الأخرى ويفضل إجراء تجربة قبل الخلط واتباع التعليمات الدونة علي العبوة . يقبل الخلط مع معظم المبيدات والأسمدة الأخرى ويفضل إجراء تجربة قبل الخلط واتباع التعليمات الدونة علي العبوة .



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



منتج فرنسي قوى لعلاج مشكلة الملوحة في التربة و المياه

التركيب :

العنصر	التركيز
أكسيد الكالسيوم	17 %
العامل المخلبي :	بولي كاربوكسيليك أسيد

التعريف :

مصحح للملوحة في التربة الملحية والصودية والملحية الصودية مزدوج التأثير حيث يوفر عنصر الكالسيوم في صورة نشطة و متاحة للأمتصاص بواسطة النبات بالإضافة إلي حل المشاكل الناتجة عن زيادة أملاح الصوديوم .

خواص ومميزات المنتج :

كليوستيم ستوب سال تركيبة خاصة تحتوي علي الكالسيوم المحمل علي بولي كاربوكسيليك أسيد حيث يرفع من السعة التبادلية للتربة ويؤدي ذلك لإحلال كاتيونات الكالسيوم الثنائية محل أنيونات الصوديوم الاحادية ويكون أملاح الصوديوم سهلة الغسيل مما يؤدي إلي عدم إرتداد مشكلة الملوحة بالتربة .

كليوستيم ستوب سال مصدر للكالسيوم فعال بالكامل وقابل للإمتصاص بواسطة النبات .
تقليل التوصيل الكهربائي (EC) ونسبة الصوديوم المتبادل في التربة (ESP) .

يستخدم علي كافة المحاصيل الحقلية والخضروات والفاكهة و فى أى نظام من نظم الري المعروفة .

كليوستيم ستوب سال يحتوى علي بولي كاربوكسيليك أسيد المنخفضة فى الوزن الجزئى التى تسرع من مدى التبادل الكاتيوني فى محلول التربة وتعطى كفاءة أعلى للإستخدام وتسريع نمو النبات .

كليوستيم ستوب سال يساعد علي ذوبان الاسمدة المضافة للتربة وبالتالي زيادة الاستفادة منها .
كليوستيم ستوب سال يعمل على زيادة المحصول وزيادة صلابة الثمار وتحسين صفاتها التسويقية نتيجة لتحسين حالة النمو .

كليوستيم ستوب سال يصلح لعلاج نقص عنصر الكالسيوم ويقلل الحاجة للتسميد بأسمدة الكالسيوم حيث يمتاز بقدرته العالية علي تحرير عنصر الكالسيوم الضرورى لكل المحاصيل .

معدلات الإستخدام :

المحاصيل البستانية: من 2 - 2.5 لتر / فدان

أشجار الفاكهة والكروم : من 2 - 2.5 لتر / فدان



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

ECO GREEN EGYPT

For import And Export and agricultural development



UNDER REGISTRATION

بلاك ستار KFE

BLACK STAR KFE

1

The composition:

Total Humics extracts	40 %	Humics acids	32,5 %
Fulvics acids	7,5 %	Iron (Fe) EDDHA	3 %
Potassium oxide	12 %		

إكس بيرت

EXPERT 45 / 55

2

The composition:

Phosphorus	40 %	Potassium	55 %
------------	------	-----------	------

فيرت جرو

FERTIGROW (WS NPK)

3

The composition:

Fertigrow	19 - 19 - 19 + TE
Fertigrow	20 - 20 - 20 + TE
Fertigrow	13 - 40 - 13 + TE
Fertigrow	10 - 0 - 40 + TE
Fertigrow	13 - 0 - 46 + TE
Fertigrow	17 - 44 - 0 + TE
Fertigrow	0 - 52 - 34+ TE



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية



شركاء من أجل الحصول على
منتج زراعي آمن



مستر جرين

MISTER GREEN

التركيب :

العنصر	التركيز
أبامكتين	1.8 % (وزن/حجم)
مواد خاملة	98.2 % (وزن/حجم)



التعريف :

يعمل باللامسة وسم معوى مع نشاط جهازى محدود للعناكب والحشرات التى تتغذى على عصارة النبات فتتوقف عن التغذية فى خلال ساعات قليلة ولاتسبب أضرار للنبات حيث يصل إلى أقصى معدلات للتأثير بعد 3-4 أيام من الرش

ألية التأثير :

مستر جرين يحدث تأثيرة علي قنوات الكلور في الخلايا العصبية من خلال الإرتباط بحمض جاما أمينو بيوتاريك وهذا الإرتباط يعمل علي إنفتاح قنوات الكلور مما يؤدي إلي حدوث خلل وظيفي في الجهاز العصبي فتتوقف الحشرة عن التغذية وتصاب بالشلل والموت

خصائص ومميزات المركب :

مستر جرين يقضى على كافة الأطوار المتحركة من الأكاروسات والحلم وعلى كثير من الحشرات الثاقبة الماصة .

مستر جرين فعال ضد العنكبوت الأحمر والحلم الدودى والحلم المبطط والفضى وأكاروسات البراعم فى أشجار الفاكهة .

مستر جرين يخرق أنسجة الورقة ويبقى بها بعيدا عن تأثيرالعوامل الخارجية .

مستر جرين له تأثير طويل المفعول .

مستر جرين له تأثير حشرى جيد على بعض الحشرات مثل التريس وصانعات الأنفاق فى الموالح والتوتا ابسليوتا فى الطماطم وخنفساء كلورادو فى البطاطس .

مستر جرين متوافق مع برامج المكافحة المتكاملة والزراعة العضوية .

مستر جرين يستخدم فى مكافحة العنكبوت الأحمر ذي البقعة وذى البقعتين على فول الصويا والقرعيات والبادنجان والفلفل والطماطم والفاصوليا والبامية وغيرها.

معدلات الاستخدام:

يستخدم بمعدل 30 - 50 سم³ / 100 لتر مياه

المحاصيل الحقلية	النخيل	الخضروات	أشجار الفاكهة
صانعات الانفاق, العناكب بجميع أنواعها	عنكبوت الغبار, العنكبوت الأحمر, العنكبوت القرمزى	أنواع العناكب المتطفلة فى النبات,ديدان,صانعات الانفاق,انواع المن الاخرى	العنكبوت الاوربى الاحمر, البسيلا صانعات الانفاق, أكاروس صدأ,الحمضيات

قابلية الخلط :

مستر جرين يقبل الخلط مع معظم المبيدات الفطرية والحشرية وكذلك الأسمدة الورقية ويفضل إجراء تجربة قبل الخلط



إيكو جرين إيجبت للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

www.ecogreenegypt.com info@ecogreenegypt.com

UNDER REGISTRATION

جاری زول

GARY ZOL

1

The composition:

Difenoconazole **37 %** WG

بياض دقيقى

فوجو سنيت

VOGUE SINTE

2

The composition:

Glufosinate – ammonium **14.2 %**

Oxyfluorfen **2.8 %** Me

حشائش حولية وعريضة

بيتا موكسيل

BETA MOXEL

3

The composition:

Metalaxyl **8 %**

Chlorothalonil **64 %** WP

بياض زغبى



ECO
Green Egypt

إيكو جرين إيجبت
للإستيراد والتصدير والتنمية الزراعية

الأمراض المتسببة عن فطر الفيتوفثورا :

- 1 - التصمغ فى الحمضيات
- 2 - مرض اللفحة المتأخرة فى البطاطس و الطماطم
- 3 - عفن القاعدة والثمار (الفيتوفثورا) فى الكوسة
- 4 - عفن الفيتوفيثرا على ثمار الخيار
- 5 - عفن الفيتوفيثرا فى البرسيم
- 6 - عفن البرعم الفيتوفيثرا فى النخيل

الأمراض المتسببة عن فطر فيوزاريوم Fusarium :

- 1 - مرض لفحة (الجرب) السنابح في القمح
- 2 - الذبول الوعائى في الطماطم
- 3 - لذبول الوعائى الفيوزاريومي في البطيخ
- 4 - الذبول الوعائى الفيوزاريومي في الخيار
- 5 - الذبول الوعائى في البرسيبي
- 6 - عفن الجذور الفيوزاريومي في الفاصوليا والبازلاء
- 7 - الذبول الفيوزاريومي في نخيل التمر
- 8 - الذبول الوعائى الفيوزاريومي فى الاشجار

الامراض المتسببة عن الفطر بثيوم PYTHIUM :

- لفحة البيثيوم في النخيل
موت البادرات و عفن الجذور فى القرعيات
امراض موت البادرات فى الخس والطماطم والفلفل والبادنجان
موت البادرات فى البقوليات

الامراض المتسببة عن الفطر ريزوكتونيا RHIZOCTONIA :

- مرض تقرح الساق والقشرة السوداء فى البطاطس
عفن الجذور الريزوكتونى فى البقوليات
البقعة البنية BROWN PATCH فى النخيل

الامراض المتسببة عن الفطر اسكروتينيا SCLEROTINIA :

المسبب : Sclerotinia Sclerotiorum

العفن البني في اشجار الفاكهه

العوائل : البرقوق والخوخ والمشمش والكرز والتفاح والكمثرى والسفرجل .
الاعراض :

يهاجم الفطر الاعضاء الزهرية كالاسدية والمياسم والسبلات مسببا ذبولا للاذهار وتحولها الي اللون البني وتعتبر ثمار المشمش اكبر قابلية للإصابة ، وعند توافر الرطوبة يهاجم الفطر الافرع مسببا تقرحات صمغية ويسبب الفطر عفن بني يظهر بوضوح على ثمار المشمش وتظل ملتصقة بالفرع ثم تجف تدريجيا وتتحنط

الأمراض المتسببة عن فطر البوتريتس :

- مرض العفن الرمادى فى الطماطم
مرض العفن الرمادى فى ثمار الفاكهه والخضروا ونباتات الزينة



ECO GREEN EGYPT
For import And Export

منتج زراعي آمن



01 0000 75 213
01 1109 01 302
01 1207 12 676
01 2254 07 403

www.ecogreenegypt.com info@ecogreenegypt.com

المركز الرئيسي : ك 82 طريق اسكندرية القاهرة الصحراوى - مدينة النوبارية