

منتجات قوية
التربة الخصبة

سماد
المنتج
كتالوج



منتجات قوية التربة الخصبة



تبدأ الخطوة الأولى لحماية صحة الإنسان بصحة التربة

من ناحية أخرى ، فإن آثار تغير المناخ مع ارتفاع درجات الحرارة وذوبان الأنهار الجليدية والجفاف والفيضانات والظواهر المناخية الشديدة تزداد تواترها وتأثيرها ، ومن ناحية أخرى ، أصبح الحصول على الغذاء بسبب تزايد عدد سكان العالم أكثر صعوبة كل يوم. يوم.

نعتقد أنه بالتوازي مع التطورات التكنولوجية ، يمكن تحقيق نجاحات مستدامة في كل من صحة التربة وصحة النبات وصحة الإنسان ، وذلك بفضل الاستراتيجيات والخطط والممارسات المتوسطة والطويلة الأجل التي سيتم تحديدها في كلا المجالين.

من أجل هذا الغرض والاعتقاد بأننا ، بصفتنا Ş.A nasnitiK ، قد اجتمعنا مع خبرتنا في صناعة الأسمدة لسنوات عديدة ، بالإضافة إلى معرفتنا التقنية بإنتاج الشيتوزان. في ظل هذه الوحدة ، لها قيمة مضافة عالية يمكنها المنافسة في الأسواق التركية والعالمية.

* الأسمدة الكيماوية السائلة

* الأسمدة العضوية السائلة

* الأسمدة البودرة kN

* الأسمدة القاعدية العضوية

* نهدف إلى زيادة خصوبة التربة باستخدام الأسمدة الخاصة المحتوية على الشيتوزان.



الشيتوزان

يتم الحصول على الشيتوزان عن طريق نزع مادة تسمى الكيتين ، والتي تشكل الهيكل العظمي لمفصليات الأرجل مثل السرطانات والروبيان والكرنند والحشرات ، وهي في شكل صالح للأكل. لا يتك أي بقايا. بالإضافة إلى إظهار نشاط مضاد للميكروبات على البكتيريا والفطريات ، فقد ثبت في العديد من المنشورات العلمية أنه يمنع تطور مسببات أمراض التربة والأوراق في العديد من المنتجات الزراعية ويزيد من آلية المقاومة في النباتات. يتم استخدامه على نطاق واسع يوماً بعد يوم من أجل منع و / أو تقليل تطور العفن ومسببات الأمراض والآفات الأخرى في المنتجات الزراعية وإطالة العمر الافتراضي للمنتجات.

البحث والتطوير

بينما انطلقت Kitinsan بهدف أن تصبح لاعباً مهماً في صناعة الأسمدة ، فإنها تدمج معملها ومهندسيها الكيميائيين مع إدراك أهمية البحث والتطوير ، وهو المفهوم الأكثر أهمية لإحداث فرق.

إنتاج

تبلغ مساحة مصنعنا 2000 متر مربع من حيث الهيكل المادي ، تتكون من مساحة مفتوحة 1000 متر مربع ومبنى إداري بمساحة 500 متر مربع. القدرة الإنتاجية اليومية :
- 30 طن سماد سائل
- 50 طن بودرة سماد

نترات البوتاسيوم

13.0.46

محتوى مضمون	w/w%
إجمالي النيتروجين	13
نترات نيتروجين	13
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	46
التعبئة والتغليف	



25 كغ



لماذا نستخدم نترات البوتاسيوم؟

- يحتوي على كمية عالية من البوتاسيوم. الحبوب والفواكه كبيرة وممتلئة وثابتة ؛ يجعل الألوان تنبض بالحياة.
- يزيد من القيمة الغذائية للمنتج (سكر ، بروتين ، مواد منكهة ، فيتامينات).
- يقلل تساقط الفاكهة. يزيد من مقاومة ظروف النمو المعاكسة والسكن والأمراض.
- تنخفض القيمة السوقية بسبب جودة المنتج في النباتات التي لا تستطيع الحصول على ما يكفي من البوتاسيوم. يضمن النيتروجين في تركيبته استمرار الأنشطة النباتية بعد فترة الإزهار ، مما يضمن استمرار تكوين الفاكهة وتطورها.
- يمكن استخدامه بأمان في جميع النباتات حيث أنه لا يحتوي على الصوديوم والكلور والمعادن الثقيلة.
- يمكن خلطها مع جميع الأسمدة والمبيدات التي تذوب في الماء.
- لا ينبغي خلطه بمركبات الكالسيوم.

كيف يتم تطبيقه؟



ورقة الشجر

لجميع النباتات ؛
400 - 300 جرام / 100 لتر ماء



نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛
4-6 كجم



من التربة

لجميع النباتات ؛
20 - 25 كجم

كبريتات البوتاسيوم

0.0.50

محتوى مضمون

w/w%

أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء

50

التعبئة والتغليف



25 كغ



لماذا نستخدم نترات البوتاسيوم؟

- إنه السماد الذي يحتوي على أعلى نسبة بوتاسيوم.
- إنه عنصر غذائي مثالي بشكل خاص لضمان النضج السريع للنباتات التي لم تكمل تطورها.
- يزيد من تكوين البراعم والاستحمام ، وemasك الفاكهة وجودة الفاكهة (السكريات ، والبروتينات ، والفيتامينات ، والأحماض العضوية ، وعوامل النكهة ، وما إلى ذلك) في الخضار وأشجار الفاكهة.
- يمنح النبات مقاومة لظروف النمو والأمراض المعاكسة.
- إنه يضمن أن المنتج كبير وممتلئ وصلب ولونه زاهي.

كيف يتم تطبيقه؟



من الأوراق

لجميع النباتات ؛

250 - 300 جرام / 100 لتر ماء



نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛

3 - 4 كجم



من التربة

لجميع النباتات ؛

20 - 25 كجم

فوسفات الأمونيوم الأحادي

12.61.0



محتوى مضمون	w/w%
إجمالي النيتروجين	12
نترات الأمونيوم	12
قابل للذوبان في الماء أكسيد الفسفور بينتا	61

التعبئة والتغليف



52 كغ

لماذا استخدام PAM (مونو أمونيوم فوسفات)؟

- إنه السماد الذي يحتوي على أعلى نسبة من الفوسفور.
- يحتوي على النيتروجين والفوسفور.
- يخلق منتجًا كبيرًا وكاملًا.
- عند تطبيقه في مراحل التطور الأولى للنبات ، فإنه يسرع من نمو الجذور ويخلق نظامًا جذريًا قويًا. يزيد من مقاومة الجفاف والأمراض.
- يوفر زيادة الغلة عن طريق تشجيع الحراثة في الحبوب. عند استخدامه قبل الزراعة ، فإنه يشجع على زيادة النمو القوي والمتزامن ، ويزيد الحبوب والفاكهة.
- يوفر التبكير في الحصاد من خلال تسريع التنمية التوليدية والنضج.
- عندما لا تستطيع النباتات الحصول على ما يكفي من الفوسفور ، فإنها تبطئ نموها فوق الأرض وتسرع نمو الجذور.

كيف يتم تطبيقه؟



ورقة الشجر

لجميع النباتات ؛

300 - 250 جرام / 100 لتر ماء



التطبيق في نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛

4 - 1 كجم

فوسفات البوتاسيوم أحادي

0.52.34



محتوى مضمون	w/w%
قابل للذوبان في الماء أكسيد الفسفور بينتا	52
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	34

التعبئة والتغليف



52 كغ

لماذا يتم استخدام PKM (أحادي فوسفات البوتاسيوم)؟

- وهو أغنى سماد بالفوسفور والبوتاسيوم.
- يعطي نتائج ممتازة خاصة في النباتات التي تحتوي على النيتروجين والتي تعاني من مشاكل في الاحتفاظ بالفاكهة.
- يوفر تغذية متوازنة من خلال تلبية احتياجات الفوسفور والبوتاسيوم للنبات.
- عند استخدامه قبل الزراعة ، فإنه يشجع على النمو القوي والمتزامن ، ويزيد الحبوب والفاكهة.
- يصنع منتجاً عالي الجودة (سكريات ، بروتينات ، فيتامينات ، أحماض عضوية ، عوامل ملاحية ، إلخ).
- يوازن PKM ، الذي يُعطى مع الري بالتنقيط ، قيمة الرقم الهيدروجيني للمياه المخضبة المستخدمة حول 5.4 ويسهل امتصاص العناصر الغذائية من قبل النبات.

?DEILPPA TI SI WOH



ورقة الشجر

لجميع النباتات ؛

300 - 500 جرام / 100 لتر ماء



التطبيق في نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛

1- 4 كجم

فوسفات اليوريا

17.44.0



محتوى مضمون	w/w%
إجمالي النيتروجين	17
نيتروجين اليوري	17
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	44

التعبئة والتغليف



25 كغ

لماذا نستخدم فوسفات اليوريا؟

- إنه سماد قائم على الفوسفور قابل للذوبان تمامًا في الماء.
- إنه حامضي.
- يساعد النبات على أخذ العناصر الأخرى التي لا يمكن تناولها عن طريق خفض الرقم الهيدروجيني في منطقة الجذر.
- إنه مصدر قوي للفوسفور.

كيف يتم تطبيقه؟



ورقة الشجر

لجميع النباتات ؛

200 - 400 جرام / 100 لتر ماء



التطبيق في نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛

1 - 4 كجم

كبريتات الماغنيسيوم



محتوى مضمون	w/w%
أكسيد الماغنيسيوم القابل للذوبان في الماء :	16
ثلاثي أكسيد الكبريت القابل للذوبان في الماء :	32

التعبئة والتغليف



25 كجم

لماذا نستخدم كبريتات الماغنيسيوم؟

- إنه السماد الذي يحتوي على أعلى محتوى من الماغنيسيوم.
- إنه مصدر غذاء مثالي للنباتات التي تحتاج إلى الماغنيسيوم. ومع ذلك ، فإنه يحتوي على كمية عالية من الكبريت.
- الماغنيسيوم هو المكون الرئيسي للون الأخضر (الكلوروفيل) في النباتات ، ويشجع النبات على الاستفادة القصوى من أشعة الشمس ويوفر تكوين أوراق خضراء صحية وداكنة. في هذا الجانب؛ إنه عنصر غذائي نباتي له تأثير حاسم على قوة التمثيل الضوئي للنبات ، وقدرته على تراكم المادة الجافة ، وفي النهاية على المحصول والجودة.
- النباتات التي لا تحصل على كمية كافية من الماغنيسيوم لا تنتج ما يكفي من الكلوروفيل ويختفي اللون الأخضر في النبات تدريجياً. في هذه الحالة ، تختفي القدرة على التمثيل الضوئي ، ويتوقف نمو وتطور النبات.

كيف يتم تطبيقه؟



ورقة الشجر

لجميع النباتات ؛

400 - 200 جرام / 100 لتر ماء



التطبيق في نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛

3 - 5 كجم



بالنسبة للتربة

لجميع النباتات ؛

15 - 25 كجم

نترات الماغنسيوم



محتوى مضمون	w/w%
إجمالي النيتروجين	11
نترات نيتروجين	11
أكسيد المغنيسيوم القابل للذوبان في الماء:	15

التعبئة والتغليف



GK 52

لماذا نستخدم نترات المغنيسيوم؟

- يحتوي على النيتروجين والمغنيسيوم العالي في تركيبته.
- المغنيسيوم هو المكون الرئيسي للون الأخضر (الكلوروفيل) في النبات ويزيد من فعالية التمثيل الضوئي من خلال تشجيع النبات على الاستفادة القصوى من أشعة الشمس.
- مع هذه الميزة ، يكون لها تأثير حاسم على الإنتاجية والجودة. من خلال العمل بالاشتراك مع النيتروجين ، فإنه ينشط النباتات التي تظهر ضعف النمو في وقت قصير.
- يقوي النمو والتطور عن طريق خلق زيادة في المادة الجافة في النبات. يسمح للنبات بالنمو في الارتفاع ، ويمنع النمو المتوقف.
- إنه يسرع من تطور الفروع والأوراق والبراعم. يمنع تساقط الأوراق والفاكهة.
- النباتات التي لا تحصل على كمية كافية من المغنيسيوم لا تنتج ما يكفي من الكلوروفيل ويخفّي اللون الأخضر في النبات تدريجياً. نتيجة لذلك ، تختفي قدرة التمثيل الضوئي وتوقف النمو والتطور.
- كما يزيد المغنيسيوم من كفاءة استخدام المياه للنبات ويطيل من فترة مقاومة الجفاف.

كيف يتم تطبيقه؟



ورقة الشجر

لجميع النباتات ؛

400 - 200 جرام / 100 لتر ماء



التطبيق في نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات ؛

3 - 5 كجم



بالنسبة للتربة

لجميع النباتات ؛

15 - 25 كجم

زنك كبريتات

كبريتات الزنك هيبنتاهيدراتي



محتوى مضمون	w/w%
أكسيد الزنك القابل للذوبان في الماء	22

التعبئة والتغليف



25 كجم

لماذا يستخدم الزنك؟

- إنه مصدر سريع المفعول للزنك.
- يمنع تقزم النباتات ويزيد من ارتفاع النبات وسمك الساق.
- إنه يسرع من الحراثة والتأصيل في الحبوب ، وتطور الساق والفروع في الخضروات والأشجار المثمرة.
- يمنع اصفرار الأوراق والتساقط والانكماش المبكر.
- يزيد من عدد البراعم والثمار الموجودة في أشجار الفاكهة ، ويمنع تشوه الثمار.
- على الرغم من أن متطلبات الزنك للنباتات أقل من العناصر الغذائية الأخرى ؛ إذا كان هناك نقص في الزنك في التربة ، فإن المحصول سيكون منخفضاً حتى لو كانت جميع العناصر الغذائية الأخرى موجودة بكميات كافية.

كيف يتم تطبيقه؟



ورقة الشجر

لجميع النباتات :
200 - 400 جرام / 100 لتر ماء



التطبيق في نظام الري بالتنقيط

لجميع النباتات :
3 - 5 كجم



بالنسبة للتربة

لجميع النباتات :
15 - 25 كجم



كبريتات الامونيوم

محتوى مضمون

w/w%

نيتروجين أمونيا

21

التعبئة والتغليف



50 كجم

لماذا تستخدم ؟

- وهو مصدر للنيتروجين على شكل أمونيوم.
- إنه مصدر غذاء قيم للتربة حيث يتم الكشف عن نقص النيتروجين.
- تُفقد الأسمدة النيتروجينية المحتوية على النترات في المناطق المشبعة بالماء من خلال نزع النيتروجين (التحويل من 3ON إلى 2N الحر).
- بسبب هذه القيود المفروضة على أسمدة النترات ، يمكن استخدام كبريتات الأمونيوم في جميع أنواع التربة.



اليوريا

محتوى مضمون

w/w%

نيتروجين اليوريا

46

التعبئة والتغليف



50 كجم

لماذا نستخدم اليوريا؟

- اليوريا هي نوع سماد يحتوي على أعلى نسبة نيتروجين بنسبة 64% نيتروجين. إنه أبيض اللون وعديم الرائحة ، وله بنية حبيبية أو حبيبية. يمكن استخدام اليوريا في جميع المصانع طوال فترة الإنتاج.
- عندما يتم إلقاء اليوريا في التربة ، يتم تكسيرها بواسطة بكتيريا اليوريا الموجودة في التربة وتتغير شكلها وتصبح مفيدة.
- اليوريا لها تأثير في تكوين الطول وتقوية الجذور في النباتات. كما أنه يؤثر على نمو الفاكهة والحبوب. بالنظر إلى هذه الميزات ، يمكن استخدامه بسهولة في جميع أنواع النباتات ، وخاصة الحبوب والذرة.
- من خلال تشجيع تكوين الأجزاء الخضراء ، فإنه يسمح للنبات بالاستفادة من الشمس. وبالتالي ، فإنه يسبب زيادة في الإنتاجية.
- عندما يتم إعطاء كمية أقل ، يتباطأ نمو النبات ، وينخفض غلة الحبوب والفاكهة. لا ينبغي إعطاء اليوريا بالقرب من البذور والجذور.
- يمكن استخدامه مع الزراعة في الخريف وكأعلى السماد في الربيع. عندما تستخدم كسماد علوي ؛ نظراً لأنه سيكون هناك فقدان للنيتروجين في اليوريا المتبقية على سطح التربة ، يجب دفنها تحت التربة مع الحرث الخفيف.



الأسمدة السفلية الكيميائية

لماذا استخدام سماد التربة الكيميائي؟

- إنه مهم جدًا لنمو جذر النبات.
- كما أنه فعال في تكوين البذور والثمار في النبات.
- من خلال تعزيز نمو جذر النبات بشكل نشط، فإنه يجعل النبات أكثر مقاومة للكائنات التي تنقلها التربة والمسببة للأمراض.
- يزيد من كفاءة استخدام المياه لجعل المحاصيل أكثر مرونة ومقاومة للجفاف.

التعبئة والتغليف



50 كجم

الصيغ

15.15.15 + (15 SO₃) + 1 Zn

15% نيتروجين

6% نيتروجين الأمونيا
9% نيتروجين اليوريا

13% ذوبان في الماء
الفوسفور
خماسي أكسيد

15% أمونيوم محايد
سيترات و
ذوبان في الماء
خماسي أكسيد الفوسفور

15% ذوبان في الماء
أكسيد البوتاسيوم

1% إجمالي الكبريت
ثالث أكسيد

20.20.0 + (25 SO₃)

20% نيتروجين

18,5% نيتروجين الأمونيا
1,5% نيتروجين اليوريا

19% ذوبان في الماء
الفوسفور
خماسي أكسيد

20% أمونيوم محايد
سيترات و
ذوبان في الماء
خماسي أكسيد الفوسفور

25% إجمالي الكبريت
ثالث أكسيد

15.15.15

15% نيتروجين

6% نيتروجين الأمونيا
9% نيتروجين اليوريا

15% ذوبان في الماء
الفوسفور
خماسي أكسيد

14% ذوبان في الماء
خماسي أكسيد الفوسفور

15% ذوبان في الماء
أكسيد البوتاسيوم

13.24.12+(10 SO₃)+ME

13% نيتروجين

8% نيتروجين الأمونيا
5% نيتروجين اليوريا

22% فوسفور قابل للذوبان في الماء
خامس أكسيد

24% أمونيوم محايد
السيترات والذوبان في الماء
خماسي أكسيد الفوسفور

12% ذوبان في الماء
أكسيد البوتاسيوم

10% إجمالي الكبريت
ثالث أكسيد

1% إجمالي الزنك

1% إجمالي الحديد



الأسمدة السفلية العضوية

لماذا نستخدم سماد التربة العضوي المعدني؟

- إنه يحسن جودة التربة بشكل كبير ، وكذلك يحسن هيكلها.
- يزيد من معدل المادة العضوية في التربة ويحافظ على حياة النبات.
- يساعد النبات على أن يؤتي ثماره من خلال إحيائه.
- بالإضافة إلى ذلك ، فإنه يجلب أيضاً تطوير الجذور والتهوية. يوفر مساحة عمل مريحة للجذور والدرنات والأعمدة في التربة الممتلئة.

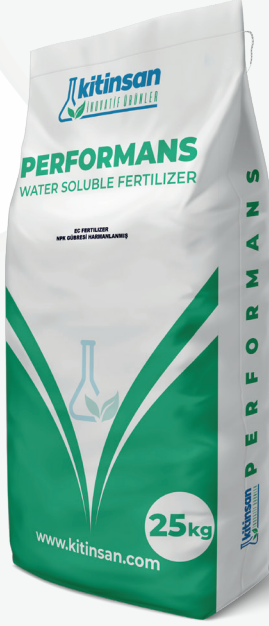
التعبئة والتغليف



50 كجم

الصيغ

6.16.6+(6SO ₃) + ME	Çotanak 15.5.5	11.11.11 + (11 SO ₃) + ME	8.21.0 + (5 SO ₃)	25.5.5 + (5 SO ₃)	30.0.0 + (15 SO ₃)	21.0.0 + (5 SO ₃)
المواد العضوية 10 %	المواد العضوية 20 %	المواد العضوية 10 %	المواد العضوية 15 %	نتروجين 25 % نيتروجين الأمونيوم 2 % نيتروجين اليوريا 23 %	نتروجين 30 % نيتروجين الأمونيوم 5 % نيتروجين اليوريا 25 %	نتروجين 21 % نيتروجين اليوريا 21 %
نتروجين 6 % نيتروجين الأمونيوم 6 %	نيتروجين 15 % نيتروجين الأمونيوم 2 % نيتروجين اليوريا 13 %	نتروجين 11 % نيتروجين الأمونيوم 7 % نيتروجين اليوريا 4 %	نتروجين 8 % نيتروجين الأمونيوم 8 %	مجموع الفوسفور 5 % خامس أكسيد	مجموع الفوسفور 5 % ذوبان في الماء 5 % الفوسفور 5 % خامس أكسيد	إجمالي الكبريت 5 % ثالث أكسيد 5 % ذوبان في الماء 5 % كبريت 5 % ثالث أكسيد
مجموع الفوسفور 16 % خامس أكسيد	مجموع الفوسفور 5 % خامس أكسيد	مجموع الفوسفور 11 % خامس أكسيد	مجموع الفوسفور 21 % خامس أكسيد	ذوبان في الماء 5 % الفوسفور 5 % خامس أكسيد	إجمالي الكبريت 5 % ثالث أكسيد 5 % ذوبان في الماء 5 % كبريت 5 % ثالث أكسيد	إجمالي الكبريت 5 % ثالث أكسيد 5 % ذوبان في الماء 5 % كبريت 5 % ثالث أكسيد
ذوبان في الماء 6 % أكسيد البوتاسيوم 6 %	ذوبان في الماء 4 % الفوسفور 4 % خامس أكسيد 5 % ذوبان في الماء 5 % أكسيد البوتاسيوم 3 %	ذوبان في الماء 8 % الفوسفور 8 % خامس أكسيد 11 % ذوبان في الماء 11 % أكسيد البوتاسيوم 11 % إجمالي الكبريت 11 % ثالث أكسيد 5 %	ذوبان في الماء 9 % الفوسفور 9 % خامس أكسيد 5 % إجمالي الكبريت 5 % ثالث أكسيد 5 % ذوبان في الماء 5 % كبريت 5 % ثالث أكسيد 5 %	ذوبان في الماء 5 % الماء 5 % مويساتوبل 5 % ديسك 5 % إجمالي الكبريت 5 % ثالث أكسيد 5 % ذوبان في الماء 5 % كبريت 5 % ثالث أكسيد 5 % المواد العضوية 10 %	المواد العضوية 10 % المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 5 % حامض 6 - 8	المواد العضوية 10 % الرطوبة القصوى 20 % (هيوميك + فولفيك) 5 % رقم الهيدروجيني 7 - 5
المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 20 % الرطوبة القصوى 6 - 8 إجمالي الزنك 0.1 %	المجموع 2 % أكسيد المغنيسيوم 0.1 % ذوبان في الماء 0.1 % إجمالي الزنك 0.1 % المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 20 % حامض 6 - 8	المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 0.3 % إجمالي الزنك 0.3 % الرطوبة القصوى 20 % رقم الهيدروجيني 8 - 6	المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 0.3 % إجمالي الزنك 0.3 % رقم الهيدروجيني 8 - 6	المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 0.3 % إجمالي الزنك 0.3 % رقم الهيدروجيني 8 - 6	المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 0.3 % إجمالي الزنك 0.3 % رقم الهيدروجيني 8 - 6	المجموع 5 % (هيوميك + فولفيك) 0.3 % إجمالي الزنك 0.3 % رقم الهيدروجيني 8 - 6



PERFORMANS

سلسلة

تركيبات

- 15 - 30 - 15 + ME
- 16 - 8 - 24 + ME
- 18 - 18 - 18 + ME
- 20 - 20 - 20 + ME
- 20 - 10 - 20 + ME
- 19 - 19 - 19 + ME
- 12 - 12 - 36 + ME

التعبئة والتغليف



25 كجم

لماذا يجب علينا استخدام سلسلة الأداء؟

- يتم إنتاج السلسلة من مكونات عالية الجودة ونقية للغاية.
- تحتوي جميع التركيبات على عناصر دقيقة.
- العناصر الدقيقة مخليبة بإداتا
- بفضل المواد الخاصة المستخدمة فيه ، فإنه يوفر كمية أفضل من الأسمدة.
- بفضل مقاومة التكتل الموجودة فيه ، يتم منع تصلب السماد.
- إنه قابل للذوبان تمامًا في الماء ويمكن أن يأخذه النبات تمامًا.
- لا يحتوي على الكلور ، الصوديوم والمعادن الثقيلة.
- يمكن استخدامه بسهولة في التربة ذات الأس الهيدروجيني المرتفع.

لقد أصبح أقوى بفضل المواد الخاصة في سلسلة الأداء من الجيل الجديد المنتجة من مواد خام عالية الجودة. من السهل جدًا أخذ المغذيات الكبيرة والصغيرة ونقلها في سلسلة الأداء. إنها سلسلة قابلة للذوبان في الماء بنسبة 100% ولا تترك أي بقايا. لا يسبب مشاكل انسداد في أنظمة الري بالتنقيط والرش ، وبالتالي يزيد من عمر أنظمة الري. نظرًا لعدم احتوائه على معادن ثقيلة ، فإنه لا يتسبب في تراكم الأملاح في أنظمة الري ، وبهذه الطريقة يتم استخدام سلسلة الأداء في جميع مراحل تطوير المصنع. لا يحدث التلقيح والتكتل بسبب استخدام التكتل في سلسلة الأداء.

16 - 8 - 24 + ME	15 - 30 - 15 + ME	18 - 18 - 18 + ME	20 - 10 - 20 + ME	20 - 20 - 20 + ME	19 - 19 - 19 + ME
نيتروجين 16% نيتروجين الأمونيوم 67% نيتروجين اليوريا 93% ذوبان في الماء 8% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 24% أكسيد البوتاسيوم	نيتروجين 15% نيتروجين الأمونيوم 7% نيتروجين اليوريا 8% المحلول المائي 30% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 15% أكسيد البوتاسيوم	نيتروجين 18% نيتروجين الأمونيوم 56% نيتروجين اليوريا 124% المحلول المائي 18% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 18% أكسيد البوتاسيوم	نيتروجين 20% نيتروجين الأمونيوم 52% نيتروجين اليوريا 148% المحلول المائي 10% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 20% أكسيد البوتاسيوم	نيتروجين 20% نيتروجين الأمونيوم 39% نيتروجين اليوريا 161% المحلول المائي 20% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 20% أكسيد البوتاسيوم	نيتروجين 19% نيتروجين الأمونيوم 5% نيتروجين اليوريا 14% المحلول المائي 19% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 19% أكسيد البوتاسيوم
ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء 0,02% النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي 0,02% الحديد 0,002% المنغنيز 0,03% المحلول المائي 0,002% الموليبدنوم 0,03% ذوبان في الماء 0,03% الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء 0,02% النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي 0,02% الحديد 0,002% المنغنيز 0,03% المحلول المائي 0,002% الموليبدنوم 0,03% ذوبان في الماء 0,03% الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء 0,02% النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي 0,02% الحديد 0,002% المنغنيز 0,03% المحلول المائي 0,002% الموليبدنوم 0,03% ذوبان في الماء 0,03% الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء 0,02% النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي 0,02% الحديد 0,002% المنغنيز 0,03% المحلول المائي 0,002% الموليبدنوم 0,03% ذوبان في الماء 0,03% الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء 0,02% النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي 0,02% الحديد 0,002% المنغنيز 0,03% المحلول المائي 0,002% الموليبدنوم 0,03% ذوبان في الماء 0,03% الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 20,0% ذوبان في الماء 40,0% النحاس (نحاس) 20,0% المحلول المائي 0,002% الحديد 0,03% المنغنيز 0,002% المحلول المائي 0,03% الموليبدنوم 0,002% ذوبان في الماء 0,03% الزنك

ملاحظة:

نوع المنتج	فترة التنفيذ	نظام الري بالتنقيط	من التربة
الحمضيات	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
التفاح ، اللؤلؤة إلخ. البرقوق والرمان	بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ،	بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
كفالة	بعد تشكيل الورقة الأولى	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
الفستق والبندق	مباشرة بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
زيتون	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
موز	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
كيوي ، تين.	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
فلفل طماطم	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
خيار، باذنجان	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
البطيخ الرامي	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
أقطع الأزهار	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
عذس	من الإصدار الأول	70-100 جرام / 100 لتر ماء	-
الفاول السوداني	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
القطن ، عباد الشمس ، الذرة ، الكانولا إلخ.	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
بنجر السكر والتبغ	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
شتلات الفاكهة	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م
الحبوب	خلال فترة التأخي	200 - 250 جرام / 100 لتر ماء	-
مساحة خضراء	يتم تطبيقه 2-3 مرات حسب الحاجة.	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء	-



SELECTION

سلسلة

التعبئة والتغليف



25 كجم

تركيبات

- 15 - 30 - 15 + ME
- 16 - 8 - 24 + ME
- 18 - 18 - 18 + ME
- 20 - 20 - 20 + ME
- 20 - 10 - 20 + ME
- 11 - 0 - 40 + ME
- 30 - 10 - 10 + ME
- 13 - 40 - 13 + ME

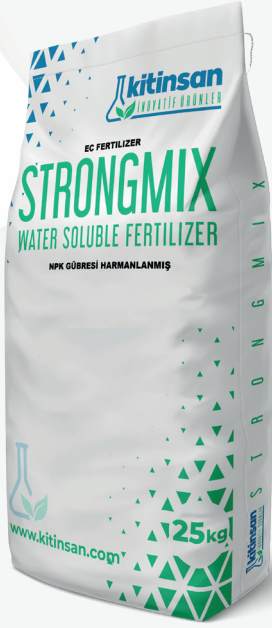
لماذا يجب استخدامه؟

- يتم إنتاج السلسلة من مواد خام عالية الجودة ونقية للغاية.
- تحتوي جميع التركيبات على عناصر دقيقة.
- العناصر الدقيقة مخلبة بإداتا
- بفضل المواد الخاصة المستخدمة فيه ، فإنه يوفر كمية أفضل من الأسمدة.
- بفضل منع التكتل الموجود فيه ، يتم منع تصلب السماد.
- إنه قابل للذوبان تمامًا في الماء ويمكن أن يأخذه النبات تمامًا.
- لا يحتوي على الكلور والصوديوم والمعادن الثقيلة.
- يمكن استخدامه بسهولة في التربة ذات الأس الهيدروجيني المرتفع.

لقد أصبح أقوى بفضل المواد الخاصة في الجيل الجديد من سلسلة noitceleS المنتجة من مواد خام عالية الجودة. من السهل جدًا أخذ العناصر الغذائية الكبيرة والصغرى ونقلها في سلسلة noitceleS. إنها سلسلة قابلة للذوبان في الماء بنسبة 001% ولا تترك أي بقايا. لا يسبب مشاكل انسداد في أنظمة الري بالتنقيط والرش ، وبالتالي يزيد من عمر أنظمة الري. بما أنه لا يحتوي على معادن ثقيلة ، فإنه لا يسبب تراكم الأملاح في أنظمة الري. بهذه الطريقة ، تستخدم seireSeS النبات في جميع مراحل التطوير. لا يحدث التلقيح والتكتل بسبب استخدام مضاد التكتل في سلسلة التحديد.

ملاحظة:

نوع المنتج	فترة التنفيذ	نظام الري بالتنقيط	من التربة
الحمضيات	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
التفاح ، اللؤلؤة إلخ. البرقوق والرمان	بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ،	بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
كفاالة	بعد تشكيل الورقة الأولى	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
الفستق والبندق	مباشرة بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
زيتون	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
موز	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
كيوي ، تين.	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
فلفل طماطم	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
خيار، باذنجان	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
البطيخ الرامي	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
أقطع الأزهار	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
عدس	من الإصدار الأول	70-100 جرام / 100 لتر ماء	-
الفول السوداني	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
القطن ، عباد الشمس ، الذرة ، الكانولا إلخ.	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
بنجر السكر والتبغ	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
شتلات الفاكهة	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م ²
الحبوب	خلال فترة التآخي	200 - 250 جرام / 100 لتر ماء	-
مساحة خضراء	يتم تطبيقه 2-3 مرات حسب الحاجة.	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء	-



STRONGMIX

سلسلة

تركيبات

- 10 - 52 - 10
- 33 - 5 - 0 + 11 (S) + ME
- 20 - 20 - 20 + ME
- 18 - 18 - 18 + ME
- 3 - 37 - 37 + ME
- 10 - 10 - 40 + ME

التعبئة والتغليف



25 كغ

لماذا يجب استخدامه؟

- يتم إنتاج السلسلة من مواد خام عالية الجودة ونقية للغاية.
- تحتوي جميع التركيبات على عناصر دقيقة.
- العناصر الدقيقة مخلبية بإداتا
- بفضل المواد الخاصة المستخدمة فيه ، فإنه يوفر كمية أفضل من الأسمدة.
- بفضل منع التكتل الموجود فيه ، يتم منع تصلب السماد.
- إنه قابل للذوبان تمامًا في الماء ويمكن أن يأخذه النبات تمامًا.
- لا يحتوي على الكلور والصوديوم والمعادن الثقيلة.
- يمكن استخدامه بسهولة في التربة ذات الأس الهيدروجيني المرتفع.

لقد أصبح أقوى بفضل المواد الخاصة في الجيل الجديد من سلسلة Strongmix المنتجة من مواد خام عالية الجودة. من السهل جدًا أخذ ونقل العناصر الغذائية الكبيرة والصغرى في سلسلة Strongmix. إنها سلسلة قابلة للذوبان في الماء بنسبة 001% ولا تترك أي بقايا. لا يسبب مشاكل انسداد في أنظمة الري بالتنقيط والرش ، وبالتالي يزيد من عمر أنظمة الري. بما أنه لا يحتوي على معادن ثقيلة ، فإنه لا يسبب تراكم الأملاح في أنظمة الري. بهذه الطريقة ، يتم استخدام سلسلة Strongmix في جميع مراحل تطوير المصنع. لا يحدث التلقيح والتكتل بسبب استخدام مضادات التكتل في سلسلة Strongmix.

Formulations

10 - 52 - 10	33 - 5 - 0 + 11 (S) + ME	18 - 18 - 18 + ME	3 - 37 - 37 + ME	20 - 20 - 20 + ME	10 - 10 - 40 + ME
نتروجين 10% نيتروجين الأمونيوم 10 % ذوبان في الماء 52% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 10% أكسيد البوتاسيوم	نتروجين 33% نيتروجين الأمونيوم 10,5% نيتروجين اليوريا 22,5% ذوبان في الماء 5% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 11% الكبريت	نتروجين 18% نيتروجين الأمونيوم % نيتروجين اليوريا % ذوبان في الماء 18% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 18% أكسيد البوتاسيوم	نتروجين 3% نيجورتين تارتن 3 % ذوبان في الماء 37% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 37% أكسيد البوتاسيوم	نتروجين 20% نيتروجين الأمونيوم % نيتروجين اليوريا % ذوبان في الماء 20% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 20% أكسيد البوتاسيوم	نتروجين 19% نيتروجين الأمونيوم 5 % نيتروجين اليوريا 14 % ذوبان في الماء 19% خماسي أكسيد الفوسفور ذوبان في الماء 19% أكسيد البوتاسيوم
	ذوبان في الماء 0,01% البورون (م) 0,009% ذوبان في الماء النحاس (نحاس) 0,03% المحلول المائي الحديد 0,01% ذوبان في الماء المنغنيز 0,002% المحلول المائي الموليبيدينوم 0,03% ذوبان في الماء الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء النحاس (نحاس) 0,02% المحلول المائي الحديد 0,02% ذوبان في الماء المنغنيز 0,002% المحلول المائي الموليبيدينوم 0,04% ذوبان في الماء الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء النحاس (نحاس) 0,02% المحلول المائي الحديد 0,02% ذوبان في الماء المنغنيز 0,002% المحلول المائي الموليبيدينوم 0,04% ذوبان في الماء الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي الحديد 0,02% ذوبان في الماء المنغنيز 0,002% المحلول المائي الموليبيدينوم 0,03% ذوبان في الماء الزنك	ذوبان في الماء 0,02% البورون (م) 0,02% ذوبان في الماء النحاس (نحاس) 0,04% المحلول المائي الحديد 0,02% ذوبان في الماء المنغنيز 0,002% المحلول المائي الموليبيدينوم 0,03% ذوبان في الماء الزنك

ملاحظة

نوع المنتج	فترة التنفيذ	نظام الري بالتنقيط	من التربة
الحمضيات	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
التفاح ، اللؤلؤة إلخ. البرقوق والرمان	بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ،	بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
كفالة	بعد تشكيل الورقة الأولى	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
الفستق والبندق	مباشرة بعد التدفق	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
زيتون	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
موز	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
كيوي ، تين.	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
فلفل طماطم	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
خيار، باذنجان	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
البطيخ الرامي	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
أقطع الأزهار	كلما دعت الحاجة	50-100 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
عذس	من الإصدار الأول	70-100 جرام / 100 لتر ماء	-
الفاول السوداني	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
القطن ، عباد الشمس ، الذرة ، الكانولا إلخ.	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
بنجر السكر والتبغ	من الإصدار الأول	100-150 جرام / 100 لتر ماء	-
شتلات الفاكهة	كلما دعت الحاجة	150-200 جرام / 100 لتر ماء	2-5 كجم / 1000 م 2
الحبوب	خلال فترة التأخي	200 - 250 جرام / 100 لتر ماء	-
مساحة خضراء	يتم تطبيقه 2-3 مرات حسب الحاجة.	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء	-



STRONGMIX

سلسلة الأسمدة الورقية

الصيغ

- 3 - 37 - 37 + ME
- 10 - 52 - 10 + ME
- 10 - 10 - 40 + ME

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم

لماذا يجب أن نستخدم؟

الأسمدة الورقية من سلسلة Strongmix عبارة عن سماد ورقي يحتوي على العناصر الغذائية التي تحتاجها النباتات بالشكل الذي يمكنها أن تأخذه. يستجيب للاحتياجات المختلفة في فترات مختلفة من تطور النبات لأنه يحتوي على نسب مختلفة من NPK ، وهو أساس المغذيات النباتية. يتم إثراء التركيبات بالعديد من العناصر النزرة التي قد يحتاجها النبات. العناصر النادرة الموجودة في الأسمدة الورقية Strongmix مخبئية بـ EDTA. والغرض من الإخصاب هو نفسه في التسميد الورقي والتربة ، ولكن هناك فترات يكون فيها التسميد الورقي أكثر فاعلية وفقًا لكمية العناصر الغذائية المطلوبة وسرعة المغذيات المستخدمة. تزيد الأسمدة الورقية من فعالية أسمدة التربة. يجب أن تكون الأسمدة الورقية سببًا للتفضيل خاصة في الفترة التي تظهر فيها عجزًا ، لأنها تعمل بشكل أسرع في تلبية الاحتياجات الغذائية العاجلة. يمكن لعوامل مثل درجة الحموضة في التربة والرطوبة ودرجات الحرارة القصوى أن تجعل من الصعب على النبات امتصاص العناصر الغذائية المطبقة. لا يتأثر الإخصاب الورقي بهذه العوامل. يمكن أن يأخذها النبات بسهولة.

Formulations

3 - 37 - 37 + ME	10- 10 - 40 + ME	10 - 52 - 10 + ME
نتروجين 3% نترات نيتروجين 3 %	negortiN 10% نيتروجين الأمونيوم 3 % نترات نيتروجين 7 %	نتروجين 10% نيتروجين الأمونيوم 10 %
37% ذوبان في الماء خماسي أكسيد الفوسفور	10% ذوبان في الماء خماسي أكسيد الفوسفور	52% ذوبان في الماء خماسي أكسيد الفوسفور
37% أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	40% أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	10% أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء
قابل للذوبان في الماء البورون (م) 0,02 % نحاس قابل للذوبان في الماء 0,02 % حديد قابل للذوبان في الماء 0,02 % المنغنيز القابل للذوبان في الماء 0,02 % الموليبيدينوم القابل للذوبان في الماء 0,002 % سلسلة قابلة للذوبان في الماء 0,04 %	قابل للذوبان في الماء البورون (م) 0,02 % نحاس قابل للذوبان في الماء 0,02 % حديد قابل للذوبان في الماء 0,04 % المنغنيز القابل للذوبان في الماء 0,02 % الموليبيدينوم القابل للذوبان في الماء 0,002 % سلسلة قابلة للذوبان في الماء 0,03 %	

ملاحظة:

نوع المنتج	فترة التنفيذ	أوراق النموذج
حمضيات - زيتون - كرم	- قبل التزهير - عندما تصل الثمار إلى الحجم المبعثر	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
تفاح - كمثرى - خوخ - مشمش - كرز - كرز ورمال ... إلخ.	قبل وبعد التزهير	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
موز - كيوي - تين - طماطم - فلفل - خيار - باذنجان - قطع ورد	- قبل التزهير - خلال فترة نمو الثمار	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
عدس - حمص - فول سوداني	- قبل التزهير - خلال فترة نمو الثمار	150 - 200 سم مكعب لتر / يوم
شمندر سكري	4-6 فترات ورقة - فترة تكوين الجذر	150 - 200 سم مكعب لتر / يوم
بطيخ بطيخ	10 أيام بعد الزراعة - قبل التزهير	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
القطن - عباد الشمس - الذرة - الكانولا إلخ.	- عندما يصل الطلاء 20 - 40 سم - عندما يصل الطلاء 50 - 70 سم	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
شلات الفاكهة	- فترة التجذير - عندما تصل البراعم إلى 10 سم	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
حقول الأرز	في فترة الإخوان والركود	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
الحبوب	بعد كل نموذج	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء		150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء



SELECTION

سلسلة الأسمدة الورقية

الصيغ

- 13 - 40 - 13 + ME
- 30 - 10 - 10 + ME
- 20 - 20 - 20 + ME

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم

لماذا يجب أن نستخدم؟

إن الأسمدة الورقية من سلسلة SELECTION هي عبارة عن أسمدة ورقية تحتوي على العناصر الغذائية التي تحتاجها النباتات بالشكل الذي يمكنها أن تتخذه.

يستجيب للاحتياجات المختلفة في فترات مختلفة من تطور النبات لأنه يحتوي على نسب مختلفة من NPK ، وهو أساس المغذيات النباتية. يتم إثراء التركيبات بالعديد من العناصر النزرة التي قد يحتاجها النبات. العناصر النزرة في الأسمدة الورقية SELECTION مخلب بـ EDTA. والغرض من الإخصاب هو نفسه في التسميد الورقي والتربة ، ولكن هناك فترات يكون فيها التسميد الورقي أكثر فاعلية وفقًا لكمية العناصر الغذائية المطلوبة وسرعة المغذيات المستخدمة.

تزيد الأسمدة الورقية من فعالية أسمدة التربة.

يجب أن تكون الأسمدة الورقية سببًا للتفضيل خاصة في الفترة التي تظهر فيها عجزًا ، لأنها تعمل بشكل أسرع في تلبية الاحتياجات الغذائية العاجلة. يمكن لعوامل مثل درجة الحموضة في التربة والرطوبة ودرجات الحرارة القصوى أن تجعل من الصعب على النبات امتصاص العناصر الغذائية المطبقة. لا يتأثر الإخصاب الورقي بهذه العوامل. يمكن أن يأخذها النبات بسهولة.

13 - 40 - 13 + ME	30 - 10 - 10 + ME	20 - 20 - 20 + ME
%13 نتروجين نيتروجين الأمونيوم نترات نيتروجين % 8,3 % 4,7	%30 نتروجين نيتروجين الأمونيوم نترات نيتروجين نيتروجين اليوريا % 4,5 % 2,5 %23	%20 نتروجين نيتروجين الأمونيوم نترات نيتروجين نيتروجين اليوريا % 3,9 % 5,6 %10,5
%40 ذوبان في الماء خماسي أكسيد الفوسفور	%10 ذوبان في الماء خماسي أكسيد الفوسفور	%20 ذوبان في الماء خماسي أكسيد الفوسفور
%13 أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	%10 أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	%20 أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء
قابل للذوبان في الماء البورون %0,02 نحاس قابل للذوبان في الماء %0,02 حديد قابل للذوبان في الماء %0,02 المنغنيز القابل للذوبان في الماء %0,04 الموليبيدينوم القابل للذوبان في الماء %0,004 الزنك القابل للذوبان في الماء %0,06	قابل للذوبان في الماء البورون %0,02 نحاس قابل للذوبان في الماء %0,02 حديد قابل للذوبان في الماء %0,04 المنغنيز القابل للذوبان في الماء %0,02 الموليبيدينوم القابل للذوبان في الماء %0,002 الزنك القابل للذوبان في الماء %0,03	قابل للذوبان في الماء البورون %0,02 نحاس قابل للذوبان في الماء %0,02 حديد قابل للذوبان في الماء %0,04 المنغنيز القابل للذوبان في الماء %0,02 الموليبيدينوم القابل للذوبان في الماء %0,002 الزنك القابل للذوبان في الماء %0,03

ملاحظة:

نوع المنتج	فترة التنفيذ	أوراق النموذج
حمضيات - زيتون - كرم	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى الحجم المبعثر	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
تفاح - كمثرى - خوخ - مشمش - كرز - كرز ورمال ... إلخ.	قبل وبعد التزهير	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
موز - كيوي - تين - طماطم - فلفل - خيار - بادنجان - قطع ورد	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
عديس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 150 سم مكعب لتر / يوم
شمندر سكري	4-6 فترات ورقة فترة تكوين الجذر	200 - 150 سم مكعب لتر / يوم
بطيخ بطيخ	10 أيام بعد الزراعة قبل التزهير	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
القطن - عباد الشمس - الذرة - الكانولا إلخ.	عندما يصل الطلاء 40 - 20 سم عندما يصل الطلاء 70 - 50 سم	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
حقول الأرز	في فترة الإخوان والركود	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
الحبوب	بعد كل نموذج	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء		200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء



MIX COMBI

مزيغ المغذيات الدقيقة

mix combi عبارة عن مزيغ من العناصر الدقيقة الصلبة التي تذوب تمامًا وبسرعة في الماء. تحتاج النباتات إلى عناصر متناهية الصغر بالإضافة إلى عناصر ماكرو خلال فترة نموها. في الحالات التي تكون فيها هذه العناصر غير كافية، يكون لها تأثير كبير على محصول الفاكهة وجودتها في التطبيقات أو التطبيقات. يحتوي mix combi على هذه العناصر بكمية عالية وبطريقة متوازنة وفقًا لاحتياجات النبات. إنه مخلب بـ EDTA لامتصاص أسرع من الأوراق والتربة، بالإضافة إلى إضافة الأحماض الأمينية لزيادة فعاليته بشكل أكبر، وهذا الاختلاف يجعل mix combi فعالة ومختلفة. mix combi عبارة عن مزيغ ممتاز وقائي وعلاجي للعناصر الدقيقة يمكن أن يظهر تأثيره حتى عند الجرعات المنخفضة مع قابلية عالية للذوبان التي تقضي على العناصر الدقيقة التي تظهر في النباتات.

محتوى مضمون

محتوى مضمون	w/w%
نحاس قابل للذوبان في الماء	0,5
قابل للذوبان في الماء البورون	1,5
حديد قابل للذوبان في الماء	4
المغنيز القابل للذوبان في الماء	4
الموليبدنوم القابل للذوبان في الماء	0,05
الزنك القابل للذوبان في الماء	4

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم



10 كجم

نوع المنتج	وقت التطبيق	من أجل أوراق الشجر	نظام الري بالتنقيط
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
التفاح، الكمثرى، الخوخ، المشمش، الكرز، الكرز الحامض، الرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
موز، كيوي، تين، طماطم، فلفل، خيار باذنجان، زهرة مقطعة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
عس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
شمندر سكري	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
بطيخ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	عندما يصل الطلاء 20 - 40 سم و 50 - 70 سم	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
حقوق الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	100 - 40 جرام / لتر ماء	100 - 150 جرام / 1000 لتر ماء

BORON

حمض البوريك



- ° Kitinsan Boron هو عنصر دقيق قابل للذوبان تمامًا في الماء ويحتوي على نسبة عالية من البورون. بفضل توفرها العالي ، يمكن نقلها بسهولة إلى المصنع.
- ° يساعد في تكوين حبوب اللقاح وتوليدها.
- ° يزيد الغلة في الإخصاب القادم.
- ° يزيد من نسبة السكر في الفاكهة.
- ° إنه فعال في جميع النباتات ذات الكفاءة في البورون.
- ° من المعروف أن العديد من الأمراض في النباتات تحدث بسبب نقص البورون.
- ° في حالة ضعف البورون الشديد ، يتأخر تساقط الأوراق وتتشكل نقاط نمو جائدية.
- ° البراعم قصيرة ، والأوراق صغيرة ومشوهة.
- ° ومع ذلك ، لا يظهر داء الاخضرار على الأوراق.
- ° مع Kitinsan Boron ، يتم تلبية حاجة البورون للنباتات في جميع المراحل.

محتوى مضمون

w/w%

قابل للذوبان في الماء البورون

14

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم

نوع المنتج	وقت التطبيق	من أجل أوراق الشجر	نظام الري بالتنقيط
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
التفاح ، الكمثرى ، الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ، الرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، خيار باذنجان ، زهرة مقطعة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
عذس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
شمندر سكري	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
بطيخ ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	عندما يصل الطلاء 20 - 40 سم و 50 - 70 سم	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
شاي	بعد كل نموذج	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	50-70 غ / 100 لتر ماء	200 - 150 غرام / 1000 لتر ج



BORZINC

مغذيات نباتات الزنك والبورون الدقيقة
خليط المكونات

- Kitinsan Borzinc هو سماد قابل للذوبان في الماء يحتوي على البورون والزنك
- يوفر Kitinsan Borzinc محصولًا متزايدًا ومقاومة للحرارة والباردة ومقاومة للخضروات والفواكه.
- إنه فعال للغاية في عملية متانة التخزين من خلال توفير فوائد كبيرة في تطوير وحبوب اللقاح.
- بفضل Kitinsan Borzinc ، ليست هناك حاجة لاستخدام الزنك والبورون بشكل منفصل.

محتوى مضمون

w/w%

قابل للذوبان في الماء البورون
الزنك القابل للذوبان في الماء

8
10

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم

نوع المنتج	وقت التطبيق	من أجل أوراق الشجر	نظام الري بالتنقيط
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
الكرز ، المشمش ، الكرز ، الخوخ ، الكمثرى ، التفاح ، الكمثرى ، الرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، خيار باذنجان ، زهرة مقطعة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
عقدس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
شمندر سكري	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
بطيخ ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	عندما يصل الطلاء 20-40 سم و 50-70 سم	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	40-50 غ / 100 لتر ماء	200-250 غرام / 1000 لتر ماء

MN-FULL

تحتوي على كبريتات المنغنيز



يلامج! ، اينومأ نيچورتين ، ايرويلا نيچورتين :ةيوضع ددام
(كيفلوف + كييمويه)
ءامللا يف نابوذلل لباق ضمح
تيربك

- تيربكلا يلامج! (SO3) ديسكأ يثالبث
- معدن فائق للذوبان في الماء يحتوي على نسبة عالية من المنغنيز.
- نيچورتينلا (SO3) ديسكأ يثالبثهضل توفرها العالي ، يأخذها المصنع بسهولة.
- زيئجندملا صقن اهلبسي يتلا لكاشملا عيمج عنمي.

محتوى مضمون

w/w%

المنغنيز القابل للذوبان في الماء

20

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم

نوع المنتج	وقت التطبيق	من أجل أوراق الشجر	نظام الري بالتنقيط
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	50-70 غ / 100 لتر ماء 50-70 غ / 100 لتر ماء	150-200 غرام / 1000 لتر ج
التفاح ، الكمثرى ، الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ، الرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	50-70 غ / 100 لتر ماء	150-200 غرام / 1000 لتر ج
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، خيار باذنجان ، زهرة مقطعة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	50-70 غ / 100 لتر ماء	150-200 جرام / 1000 لتر ماء
عديس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	50-70 غ / 100 لتر ماء	150-200 جرام / 1000 لتر ماء
شمندر سكري	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	50-70 غ / 100 لتر ماء	150-200 جرام / 1000 لتر ماء
بطيخ ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	50-70 غ / 100 لتر ماء	150-200 جرام / 1000 لتر ماء
قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	عندما يصل الطلاء 20-40 سم و50-70 سم	50-70 غ / 100 لتر ماء	200-150 جرام / 1000 لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	50-70 غ / 100 لتر ماء	200-150 جرام / 1000 لتر ماء
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	50-70 غ / 100 لتر ماء	200-150 جرام / 1000 لتر ماء
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	50-70 غ / 100 لتر ماء	200-150 جرام / 1000 لتر ماء
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	50-70 غ / 100 لتر ماء	200-150 جرام / 1000 لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	50-70 غ / 100 لتر ماء	200-150 جرام / 1000 لتر ماء

zinc



محتوى مضمون

w/w%

الزك القابل للذوبان في الماء

15

التعبئة والتغليف



1 كجم



5 كجم

- يحتوي على كمية عالية من الزك.
- إنه مصدر للزك سريع المفعول وقابل للذوبان في الماء.
- يمنع تقزم النباتات ويزيد من ارتفاع النبات وسمك الساق.
- إنه يسرع من الحراثة والتأصيل في الحبوب ، وتطور الساق والفروع في الخضروات والأشجار المثمرة.
- يمنع اصفرار الأوراق والتساقط والانكماش المبكر.
- يزيد من عدد البراعم والثمار الموجودة في أشجار الفاكهة ، ويمنع تشوه الثمار. على الرغم من أن متطلبات الزك للنباتات أقل من العناصر الغذائية الأخرى ؛ إذا كان هناك نقص في الزك في التربة ، فإن المحصول سيكون منخفضًا حتى لو كانت جميع العناصر الغذائية الأخرى موجودة بكميات كافية. لذلك ، يؤثر الزك بشكل مباشر على كمية المنتج الذي يتم إزالته من التربة.

نوع المنتج	وقت التطبيق	من أجل أوراق الشجر	نظام الري بالتنقيط
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
التفاح ، الكمثرى ، الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ، الرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، خيار باذنجان ، زهرة مقطعة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
عذس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
شمندر سكري	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
بطيخ ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	عندما يصل الطلاء 20-40 سم و 50-70 سم	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 100 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	70 - 50 غ / 100 لتر ماء	250 - 200 جرام / 1000 لتر ماء

K-MOOS HUMIE ONE

هيمومات البوتاسيوم



- إنه مكيف طبيعي للتربة يحتوي على مادة ليونارديت.
- يزيد من نمو وإنتاجية النبات.
- مع استخدامه المنتظم، فإنه يذيب تصلب التربة ويمكن النبات من الجذور بسهولة أكبر.
- ينظم حركة الماء والهواء في التربة ويجعلها متاحة للنبات.
- ينظم الخصائص الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية للتربة ويمكن النباتات من النمو بشكل أقوى وأكثر صحة.
- وبالتالي، فإنه يزيد من الجودة والإنتاجية ويضمن تخزينًا أطول بعد الحصاد.

محتوى مضمون

w/w%

مجموع المواد العضوية	25
مجموع (هيوميك + فولفيك) حمض	65
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	10
الرطوبة القصوى	20
الرقم الهيدروجيني	8-10

التعبئة والتغليف



1 كغ



5 كغ



10 كغ

EPYT TCUDORP	EMIT NOITACILPPA	FAEL EHT ROF	NOITAGIRRI PIRD
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
التفاح، الكمثرى، الخوخ، المشمش، الكرز، الحامض، الرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
موز، كيوي، تين، طماطم، فلفل، خيار باذنجان، زهرة مقطعة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
عذس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
شمندر سكري	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
بطيخ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	عندما يصل الطلاء 20 - 40 سم و 50 - 70 سم	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
شاي	بعد كل نموذج	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	100 - 30 جرام / لتر ماء	250 - 100 جرام / لتر ماء



إلى دفيئتك وحقلك نحن نعمل على إضافة الوفرة

في المختبرات المبتكرة في Kitinsan ، مهندسون ؛
إنهم يعملون على إيجاد الحلول الأكثر فاعلية باستخدام أحدث التقنيات
نولوجيات للمحاصيل الصحية والتربة الخصبة.
تبدأ الخطوة الأولى لحماية صحة الإنسان بصحة التربة.





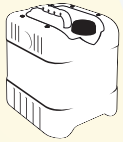
منتج عضوي المصدر

AMINOS

تحتوي على حمض أميني أصل نباتي
سماد سائل عضوي

محتوي مضمون	w/w%
مجموع المواد العضوية	25
الكربون العضوي	10
نيتروجين عضوي	1
الأحماض الأمينية الحرة	10
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	2
الرقم الهيدروجيني	4-6

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ بفضل الأحماض الأمينية الحرة التي يحتوي عليها ، فإنه يضمن الإخصاب وبالتالي زيادة المحصول ، وفي نفس الوقت يضمن نمو الجذور والنباتات السريع والظهور المنتظم للنبات.
- ✓ إنه يضمن عددًا كبيرًا من الفاكهة وجودة المنتج ، ويستخدم أيضًا لتخفيف التوتر.
- ✓ يزيل الإجهاد الناجم عن مبيدات الأعشاب والظروف المناخية المعاكسة في فترات الخريف والشتاء ، ويزيد من تحمل النبات.

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من ليف
جميع خضروات البيوت البلاستيكية	يتم تطبيقه بفواصل أسبوع واحد من الزراعة حتى نهاية الحصاد.	1000-1200 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 250-300 سم مكعب
جميع البستنة النباتية في الهواء الطلق	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 15-20 يومًا من الزراعة.	1200 - 1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-250 سم مكعب
خضروات شتوية كاملة الأوراق (كولي ، كراث ، سبانخ ، خس ، مجعد ، أيسرج ، إلخ).	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 20-30 يومًا من الزراعة حتى نهاية الحصاد.	1200 - 1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-350 سم مكعب
البطيخ والبطيخ واليقطين إلخ.	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 20-30 يومًا بعد الزراعة.	1200 - 1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-250 سم مكعب
مشاتل ونباتات الزينة وما إلى ذلك.	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 15-20 يومًا بعد الزراعة.	1200 - 1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-250 سم مكعب
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والسفرجل والكرز والكرز الحامض واللوز والكرام والزنيتون والحمضيات وغيرها في جميع أشجار الفاكهة.	1. قبل التبرعم والدخول مباشرة. 2. في تكوين الثمار. 3. حتى نهاية موسم الحصاد.	يوصى بثلاثة تطبيقات: 1. 1500-1750 سم مكعب / يوم أو لكل شجرة 75-100 سم مكعب	001 لتر ماء 350 - 400 سم مكعب
جميع المحاصيل الصناعية (الذرة وفول الصويا والتبغ والقطن وزهرة الشمس وبنجر السكر)	يتم تطبيقه في 2-3 مرات مع فواصل 10 يومًا بعد t يصل طول النباتات إلى 10-15 سم.	1500 - 1750 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-250 سم مكعب
جميع المحاصيل الحقلية (الشعير ، القمح ، الحمص ، العدس ، إلخ).	بعد أن يصل ارتفاع النباتات إلى 10-15 سم يتم تطبيقه في مرتين بفواصل 20 يومًا. أيام.	—	100 لتر ماء 300-250 سم مكعب



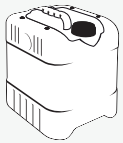
منتج عضوي المصدر

HERBAMINOS

تحتوي على أحماض أمينية من أصل حيواني
سماد سائل عضوي

محتوى مضمون	w/w%
مجموع المواد العضوية	48
الكربون العضوي	18
النيتروجين الكلي	7
الأحماض الأمينية الحرة	12
الرقم الهيدروجيني	5,5 - 7,5

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ بفضل محتواه من الأحماض الأمينية من أصل حيواني ، فإنه يوفر زيادة كبيرة في المحصول. يزيد من مقاومة النبات. إنه يجعل التاج مفتوحًا ، ويوفر أقصى امتصاص للأحماض الأمينية وفمو البرعم.
- ✓ يزيد من جودة المنتج والعائد. يزيد من عدد الثمار وجودتها والفروع الجديدة.
- ✓ يقضي على نقص الأحماض الأمينية اللازمة لنمو الفاكهة. إنه يدعم ويسرع نمو النبات ، حتى في فترات البرد وعندما يتوقف تطور النبات.
- ✓ لا يحتوي على المعادن الثقيلة والصوديوم والكلور.

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من ليف
جميع خضروات الدفينة (طماطم ، فلفل ، باذنجان ، خيار ، فول ، شمام ، بطيخ ، بصل ، جزر ، بطاطس ، فراولة)	يتم تطبيقه بفواصل أسبوع واحد من الزراعة حتى نهاية الحصاد.	1000-1200 سم مكعب / ديكار	100 لتر ماء 250-300 سم مكعب
جميع أنواع زراعة الخضروات في الهواء الطلق (طماطم ، فلفل ، باذنجان ، خيار ، فول ، شمام ، بطيخ ، بصل ، جزر ، بطاطس ، فراولة)	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 15-20 يومًا من الزراعة.	1200-1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 250-300 سم مكعب
خضروات شتوية كاملة الأوراق (كولي ، كراث ، سبانخ ، خس ، مجعد ، أيسرج ، إلخ.)	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 20-30 يومًا من الزراعة حتى نهاية الحصاد.	1200-1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-350 سم مكعب
البطيخ والبطيخ واليقطين إلخ.	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 15-20 يومًا بعد الزراعة.	1200-1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-350 سم مكعب
مشاتل ونباتات الزينة وما إلى ذلك.	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 15-20 يومًا بعد الزراعة.	1200-1500 سم مكعب / يوم	100 لتر ماء 300-350 سم مكعب
يوصى بثلاثة تطبيقات: 1. قبل الترعمر والدخول مباشرة التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والسفرجل والكرز والكرز الحامض واللوز والكرام والزيون والحامضيات وغيرها في جميع أشجار الفاكهة. 2. في تكوين الثمار. 3. حتى نهاية موسم الحصاد.	يتم تطبيقه في 2-3 مرات بفواصل 15-20 يومًا بعد الزراعة.	1500-1750 سم مكعب / يوم أو لكل شجرة 100-75 سم مكعب	100 لتر ماء 350-400 سم مكعب

منتج عضوي المصدر

HUMIKS

حمض الهيوميك السائل



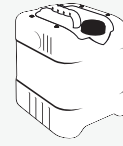
لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ في التربة ذات النسيج الخفيف (الرمليّة)، بفضل خاصية اللصق، فإنها تربط جزيئات الرمال معاً وتجعل التربة متمسكة. وبالتالي، تزداد قدرة التربة على الاحتفاظ بالمياه ويتم منع الفقد السريع للمغذيات النباتية من التربة (الغسل).
- ✓ يمنع تكون طبقة كريمة في التربة. وبالتالي، يمكن للنباتات النابتة أن تظهر بسهولة على سطح التربة دون أن تتعرض لعائق مادي.
- ✓ يمنع النبات من الدخول في الإجهاد المائي في الظروف الجافة. يوفر المزيد من امتصاص الطاقة الشمسية عن طريق تغميق لون التربة. في التربة التي يسهل تسخينها، تثبت البذور في وقت أقصر ويصل المنتج إلى الحصاد مبكراً.
- ✓ يزيد النشاط البيولوجي في التربة من خلال تحفيز نمو وتكاثر الكائنات الحية الدقيقة المفيدة في التربة.
- ✓ كما أنه يوازن درجة حموضة التربة. وبهذه الخصائص، فإنه يحول العناصر الغذائية التي لا يمكن أن تؤخذ في التربة إلى شكل يمكن للنبات أن يستفيد منه ويزيد من قدرة النبات على امتصاص العناصر الغذائية.

محتوى مضمون

محتوى مضمون	w/w%
مجموع المواد العضوية	10
إجمالي حمض الهيوميك + حمض الفولفيك	15
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	4
الرقم الهيدروجيني	8-10

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	من ليف	من التربة
طماطم - فلفل - باذنجان - خيار	أثناء زرع الشتلات: يتم وضع 200 سم مكعب من Humix في 100 سم مكعب من الماء وتغمر جذور الشتلات في هذا المحلول وتزرع. بعد البذر: يطبق بعد تحضير التربة للزراعة. خلال فترة النمو الخضري: 2-3 مرات بفواصل زمنية تتراوح من 15 إلى 20 يوم تبدأ من الفترة التي يكون فيها ارتفاع النبات 20-25 سم.	150-200 سم مكعب / يوم	2 لتر / د
البطيخ، البطيخ، القرع، الفراولة، القمح، الشعير، الأرز، الذرة، عباد الشمس، القطن، البطاطس، بنجر السكر، الجزر، الفول، الحمص، العدس، الخضار الورقية (خس، ملفوف، كرنب، إلخ) بصل، ثوم	قبل الغرس: يطبق بعد تحضير التربة للزراعة. خلال فترة النمو الخضري: 2-3 مرات بفواصل زمنية تتراوح من 15 إلى 20 يوم تبدأ من الفترة التي يكون فيها ارتفاع النبات 20-25 سم.	150-200 سم مكعب / يوم	2 لتر / د
الكرم، الكيوي، الحمضيات، الكرز، الكرز الحامض، الخوخ، المشمش، البرقوق، التفاح، الكمثرى، السفرجل، الزيتون، الإزهار.	يتم تطبيقه خلال فترة تطوير نبات الربيع (على قيعان الجذر قبل الإزهار).	150-200 سم مكعب / يوم	50-100 سم مكعب / لكل شجرة



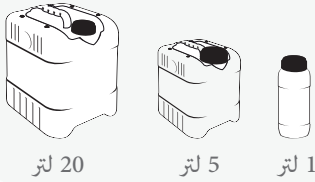
منتج عضوي المصدر

SEAWEED

منتجات عضوية أخرى
الأعشاب البحرية السائلة

محتوى مضمون	w/w%
مجموع المواد العضوية	30
حمض الألجنيك	0,6
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	5
أقصى EC (DS/M)	
الرقم الهيدروجيني	8-10

التعبئة والتغليف



لماذا يتم استخدامه؟

- تعمل الأعشاب البحرية بشكل خاص على زيادة مقاومة النبات وتسريع نموه. يزيد من مقاومة النبات للأمراض والحشرات الضارة.
- يزداد النشاط الميكروبي في التربة ويتم تقوية أنظمة جذر النبات. يسرع من امتصاص المغذيات النباتية.
- يزيد من مستوى الكلوروفيل في النبات ، مما يسمح له بإجراء المزيد من التمثيل الضوئي. تزيد الأعشاب البحرية من مقاومة النباتات للبرد.
- يقلل من الآثار السلبية لمبيدات الآفات على النباتات ويزيد من فعالية المبيدات.

نوع المنتج	رى بالتنقيط	من ليف
خضروات (طماطم ، خيار ، باذنجان ، فلفل ، كوسة)	retaw tl 001 / cc 052 - 002	² m 0001 / cc 0001 - 005
نباتات الزينة	retaw tl 001 / cc 052 - 002	² m 0001 / cc 0001 - 005
الحبوب (القمح والشعير والشوفان والأرز)	retaw tl 001 / cc 052 - 002	² m 0001 / cc 0001 - 005
أشجار الفاكهة	retaw tl 001 / cc 052 - 002	² m 0001 / cc 0001 - 005
المحاصيل الصناعية (القطن والذرة وفول الصويا والبطاطس والبصل والتبغ والفول السوداني)	retaw tl 001 / cc 052 - 002	² m 0001 / cc 0001 - 005

منتج عضوي المصدر

KITOWIN

سماد عضوي سائل نباتي المنشأ



لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ يعزز نمو جذور النباتات. إنها تمكن الكائنات الحية الدقيقة في التربة من التكاثر.
- ✓ يوفر احتباس الماء في التربة الخفيفة.
- ✓ يساعد النباتات على أخذ عناصر مثل النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم والحديد والزنك.
- ✓ يسمح للماء والهواء بالانتشار بشكل أفضل في التربة.

محتوى مضمون

w/w%

مجموع المواد العضوية	40
الكربون العضوي	20
النيتروجين الكلي	3
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	5
الرقم الهيدروجيني	4-6

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

يبدأ استخدامه بعد 10-15 يومًا من زرع الشتلات في البيوت المحمية والخضروات في الحقول المفتوحة. يحسب ما بين 500-1000 غرام للدونم الواحد ويستمر حتى نهاية الحصاد. في الحبوب ، يمكن تطبيقه 2-3 مرات من بداية الحراثة. في نباتات المجرفة ، يتم تطبيقها بحساب 3-4 كجم في 10-15 يومًا ، بدءًا من المجرفة الأولى. في الحمضيات والبساتين ، يمكن تطبيقه 3-4 مرات حسب الحالة بحساب 3-1 كجم لكل شجرة.



SPREADER

لاصق ناشر لتحسين النشاط الحيوي

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ يسرع الشفاء في النباتات مع تلف الأنسجة. يساعد على تحسين التربة والمياه من خلال ربط المعادن الثقيلة في التربة والمياه حيث يتم استخدامها.
 - ✓ يضمن أن المبيدات والأسمدة المستخدمة تنتشر بشكل متجانس على سطح الورقة؛ وبالتالي، لا يحدث حرق أو تراكم للمغذيات أثناء تناول الأسمدة.
 - ✓ يسهل امتصاص الفيتامينات والمعادن في التربة والمياه بواسطة النباتات.
 - ✓ يتكون من قوالب يمكن أن تنتج سموم فطرية، والتي تسبب خسائر اقتصادية جسيمة بعد الحصاد؛
 - الأفلاتوكسين
 - أوكراتوكسين
 - تريكوثيزن
 - زياريلينون
 - يساعد على منع تكوين نواتج العفن مثل فومونيسين
- من ناحية أخرى، فهو مثبط جيد لدرجة الحموضة. ينظم درجة الحموضة في الماء العسر.

SNOTTADNEMOCER EGASOD

مع أدوات التخلص من مكعب / ديكا

بدون ري بالتنقيط لتر / متر مكعب

مبيدات الفطريات، مبيدات الحشرات، مبيدات الآفات،
منظمات نمو النبات والمغذيات الدقيقة

100-200 سم مكعب / 100 لتر ماء

1-2 لتر / د

تحتوي على كبريتات النحاس

CUPRICE 5

محلول سماد نحاسي



لماذا يتم استخدامه؟

✓ وهو عبارة عن محلول سماد نحاسي يحتوي على 5% نحاس. النحاس هو أحد العناصر الضرورية لتخليق الكلوروفيل (صبغة اللون الأخضر). يلعب تخليق الكلوروفيل دوراً في نشاط البناء الضوئي للنبات. يوفر النحاس تكوين البروتين والفيتامينات في النبات.

✓ له تأثير مرئي بفضل مادة الشيتوزان التي يحتوي عليها. يسرع الشيتوزان من امتصاص النبات للنحاس. النحاس مخلّب بالكيتوزان. إنها ليست سامة.

✓ لا تترك بقايا أو بقع. بفضل الكيتوزان والنحاس ، تزداد مقاومة النبات. لا يضر النحل ووقت الحصاد هو صفر للنبات.

✓ يسمح للنباتات بموسم صحي. بفضل الأحماض الأمينية الخاصة التي يحتويها ، فإن امتصاصه سريع جداً ومناسب للاستخدام بالتنقيط أو الأوراق.

محتوى مضمون

w/w%

نحاس قابل للذوبان في الماء

5

التعبئة والتغليف



20 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
خضروات (طماطم ، فلفل ، خيار ، الباذنجان والكوسا والفاصوليا والبازلاء والبصل وغيرها)	في أي فترة (من الشتلات إلى الحصاد) ، بما في ذلك فترة التربية ، عند الضرورة	100-150 سم مكعب	0.5-1 لتر
الفراولة والتوت وغيرها	في أي فترة (من الشتلات إلى الحصاد) ، بما في ذلك فترة التربية ، عند الضرورة	100-150 سم مكعب / يوم	0.5-1 لتر
أشجار الفاكهة	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق	200 سم مكعب	1-2 لتر
البطيخ والبطيخ إلخ.	الاستحقاق	100-150 سم مكعب / يوم	0.5-1 لتر
كفالة	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق	200 سم مكعب	1-2 لتر
موز	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق	200 سم مكعب	1-2 لتر
الحبوب (قمح ، شعير ، شوفان ، أرز ، إلخ.)	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق	100-150 سم مكعب / يوم	-
النباتات الصناعية (الكومون ، اليانسون ، القطن ، البنجر ، الفول السوداني والبطاطا وما إلى ذلك)	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق	100-150 سم مكعب	0.5-1 لتر
أقطع الأزهار	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق	75-100 سم مكعب	0.5-1 لتر
سريير الحضانة	أي فترة تعتبر ضرورية ، بما في ذلك فترات الاستحقاق		5.0 لتر

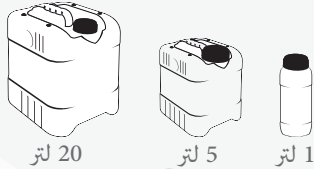


UAN - 32

نترات اليوريا
محلول الأسمدة

محتوى مضمون	w/w%
النيتروجين الكلي	32
نيتروجين الأمونيوم	8
نترات نيتروجين	8
نيتروجين اليوريا	16
نطاق الأس الهيدروجيني	4,5 - 7,5

التعبئة والتغليف



20 لتر

5 لتر

1 لتر

لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ وهو سماد سائل بأعلى نسبة نيتروجين (32%). تركيبة عالية من النيتروجين. يتكون من مزيج من أشكال النترات والأمونيا واليوريا.
- ✓ يوصى به للنمو والتطور حتى لو كان هناك نيتروجين غير كافٍ في التربة أو حتى لو كان كافياً.
- ✓ إنه مصدر غذاء مثالي للنباتات ذات الاحتياجات العالية من النيتروجين.
- ✓ يظهر UAN المطبق من الري الورقي أو الري بالتنقيط تأثيره في وقت قصير ويقوي الجزء الخضري عن طريق تنشيط النبات.

نوع المنتج	وقت التطبيق	ري بالتنقيط	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والكرز ، الكرز الحامض والرمال إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، بادنجان الخيار ، قطع الزهور الرف	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
عدس - حمص - فول سوداني شمندر سكري	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار في 4-6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
بطيخ ، بطيخ	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
قطن - دوار الشمس - ذرة - كنبولا شاي	عندما يصل الطلاء 20-40 سم و 50-70 سم بعد كل نموذج	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	300 - 400 سم مكعب / 100 لتر ماء	2-5 لتر / يوم

KITOZINC

محلول سماد الزنك



لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ إنه منتج يمكن تطبيقه على النبات عن طريق طريق الأوراق وتطبيقه على سطح التربة من أجل القضاء على ضعف الزنك في النبات. يجعل الأوراق تنمو ومقاومة وحيوية.
- ✓ يمنع تكون الوردة في أشجار الفاكهة. يدعم تطوير الجذور.
- ✓ يعطي مقاومة ضد البرد والصقيع. يمنع تساقط السوائل ويجعلها أكثر حيوية. يسرع الإخصاب ويزيد الجودة من خلال توفير التبريد في الحصاد.

محتوى مضمون

w/w%

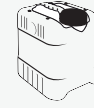
الزنك القابل للذوبان في الماء

7

التعبئة والتخفيف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	LIOS MORF
الحمضيات	قبل الولادة يونيو قبل التفريغ 30 يوما بعد الحصاد	125 سم مكعب	2-3 لتر / د
كفالة	بعد 25 يومًا 1. بعد الولادة	100 سم مكعب	1-2 لتر / د
التفاح والكمثرى	20 يوما بعد الاثمار بعد الدهن	100 سم مكعب	3-4 لتر / د
خوخ ، مشمش ، كرز ، برقوق	20 يوما بعد الاثمار بعد الدهن	100 سم مكعب	3-4 لتر / د
الخضار (الطماطم ، الفلفل وما إلى ذلك)	تبدأ قبل التزهير 10-15 يوما على حدة 3-4 تطبيقات	100-200 سم مكعب	1-2 لتر / د
حبوب ذرة	1. مرة واحدة قبل الماء مباشرة	125 سم مكعب / يوم	2-3 لتر / د
قطن	1. قبل التمشيط 2. 20 يوما بعد الأول	125 سم مكعب / يوم	1-2 لتر / د
شمندر سكري	يبدأ في فترة 6 ورقات ويتم تطبيقه مرتين.	150-200 سم مكعب	2-3 لتر / د
قمح	يتم تقديم طلب واحد خلال فترة الحراثة. إذا لزم الأمر ، التطبيق الثاني خلال فترة الرفع يصنع	125 سم مكعب / يوم	
بطيخ ، بطيخ	تبدأ قبل الإزهار كل 20-15 يوم 3-2 تم تقديم الطلب	001 - 002 سم مكعب	2-3 لتر / د
البصل والثوم	عند الوصول إلى 01-51 سم من الطلاء ، 2-3. بين 02 و 52 يومًا يتم تطبيقه.	002 - 051 سم مكعب	2-3 لتر / د

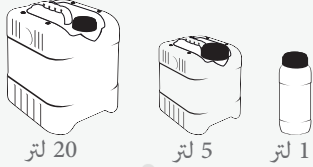


PROGRESSIO

NPK محلول الأسمدة

محتوى مضمون	w/w%
النيتروجين الكلي	7
نيتروجين اليوريا	7
خامسي أكسيد الفوسفور القابل للذوبان في الماء	7
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	7
نحاس قابل للذوبان في الماء	0,04
حديد قابل للذوبان في الماء	0,1
المنغنيز القابل للذوبان في الماء	0,1
الموليبيدينوم القابل للذوبان في الماء	0,001
الزنك القابل للذوبان في الماء	0,1

التعبئة والتغليف



لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ إنه خفيف يمكن أن يلبي احتياجات النبات خلال مراحل نموه. إنه يسرع من تكوين التمثيل الضوئي. تمكن النباتات من الازدهار.
- ✓ بفضل شكل كلاب من العناصر النزرة، يكون الامتصاص سريعاً. مخلب مع Edta.
- ✓ يضمن التطور المتوازن والنمو والتزويد والتطوير للمصنع.
- ✓ بفضل مجموعات الأحماض الأمينية التي يحتويها، يمتصها النبات بالكامل. يمكن استخدامه بدون تقطير أو رش أو ورقي.

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتقريب	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والكرز، الكرز الحامض والبرمان إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
موز، كيوي، تين، طماطم، فلفل، بادنجان الخيار، قطع الزهور الرف	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
عدس - حمص - فول سوداني شمندر سكري بطيخ، بطيخ، قطن - دوار الشمس - ذرة - كنبولا شاي	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار في 4-6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر 10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	500 سم مكعب - 100 لتر / يوم 500 سم مكعب - 100 لتر / يوم 250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
شتلات الفاكهة حقول الأرز الحبوب نباتات الحقول الخضراء	عندما يصل الطلاء 20-40 سم و50-70 سم بعد كل نموذج فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم في فترة الإخوان والتوجيه في فترة الإخوان والتوجيه بعد كل نموذج	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء 250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء 250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء 250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء 250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د 1-3 لتر / د 1-3 لتر / د 1-3 لتر / د 1-3 لتر / د

COMBI

خليط المغذيات النباتية



؟desu ti si yhW

- ✓ العناصر النزرة الموجودة فيه مخلبة بـ atde و nasotihc. امتصاصه من قبل النبات سريع جدا.
- ✓ بفضل الأحماض الأمينية والمغنيسيوم التي يحتوي عليها ، يتم نقله بسرعة إلى النبات. تحقق ibmoC nasnitiK ، التي تنتمي إلى المحتوى الخاص ، نتائج سريعة في زيادة عدد الفروع ، وتوسيع سطح الورقة وزيادة ارتفاع النبات.
- ✓ إنه فعال ضد تكون حبوب اللقاح الأكثر حيوية وتكوين الزرع.
- ✓ يمكّن الفيتامينات والإنزيمات الموجودة في النبات من العمل بنشاط أكبر. وهي مناسبة للاستخدام في حالة التنقيط أو الأوراق.

محتوى مضمون

w/w%

قابل للذوبان في الماء البورون	0,3
نحاس قابل للذوبان في الماء	0,5
حديد قابل للذوبان في الماء	3
المغنيز القابل للذوبان في الماء	1
الموليبدينوم القابل للذوبان في الماء	0,05
الزنك القابل للذوبان في الماء	2

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم صغير	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والكرز ، الكرز الحامض والرمال إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، بادنجان الخيار ، قطع الزهور الرف	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
عديس - حمص - فول سوداني شمندر سكري	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار في 4-6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	500 سم مكعب - 100 لتر / يوم 500 سم مكعب - 100 لتر / يوم	1-3 لتر / د
بطيخ ، بطيخ ، قطن - دوار الشمس - ذرة - كانولا	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير عندما يصل الطلاء 20-40 سم و 50-70 سم	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء 250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
شاي	بعد كل نموذج	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
شتلات الفاكهة	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
حقول الأرز	في فترة الإخوان والتوجيه	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	250 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	200 - 150 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د



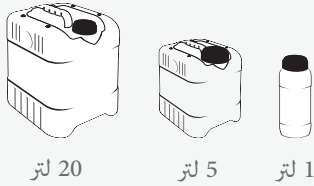
5-15-0 + ME

FOSFOZINC 2

NP محلول الأسمدة

محتوى مضمون	w/w%
النيتروجين الكلي	5
نيتروجين اليوريا	5
خماسي أكسيد الفوسفور القابل للذوبان في الماء	15
الزنك القابل للذوبان في الماء	1

التعبئة والتغليف



لماذا يتم استخدامه؟

- من الضروري لنظام الجذر ، وتشكيل rewo والنضج المبكر في النباتات.
- يمتص النبات بسرعة كبيرة. يزيد من تكوين الجذور وعدد الثمار. بفضل مجموعات الأحماض الأمينية الخاصة التي يحتوي عليها ، فإن تناوله سريع جدًا.
- إنه منتج من أصل حامض الفوسفوريك. بفضل الأحماض الموجودة فيه ، يساعد على فتح القطرات المسدودة.
- مناسب للاستخدام على الأوراق أو بالتنقيط ، حيث يتم تناول الفيتامينات الموجودة فيه بالكامل من قبل النبات.

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم صغير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والكرز ، الكرز الحامض والرماني إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، بادنجان الخيار ، قطع الزهور الرف	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
عدس - حمص - فول سوداني شمندر سكري	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار في فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	500 سم مكعب / 1 لتر / يوم 500 سم مكعب / 1 لتر / يوم	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
بطيخ ، بطيخ قطن - دوار الشمس - ذرة - كنبولا	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير عندما يصل الطلاء 20-40 سم و 50-70 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
شاي شتلات الفاكهة	بعد كل نموذج فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
حقول الأرز الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د

5-0-18

GREENING 2

NK محلول الأسمدة



لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ بفضل تركيبته ومحتواه ، فإنه أسهل البوتاسيوم الذي يمتصه النبات في التربة المالحة والجيرية.
- ✓ يزيد من جودة الفاكهة. يوفر اللون والطعم.
- ✓ يتم تناوله بسهولة بواسطة النبات. يزيد من مقاومة البرد والجفاف.
- ✓ تأثيره على نمو الفاكهة والخضروات سريع جداً ، حيث يتم أخذ النيتروجين والفيتامينات الخاصة به بالكامل من قبل النبات.

محتوى مضمون

محتوى مضمون	w/w%
النيتروجين الكلي	5
نيتروجين اليوريا	5
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	18

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتطبيق	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم صغير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والكرز ، الكرز الحامض والرماني إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، بادنجان الخيار ، قطع الزهور الرف	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د
عديس - حمص - فول سوداني شمندر سكري	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار في 4-6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	500 سم مكعب - 1 لتر / يوم 500 سم مكعب - 1 لتر / يوم	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
بطيخ ، بطيخ قطن - دوار الشمس - ذرة - كنبولا	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير عندما يصل الطلاء 20-40 سم و 50-70 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
شاي شلتات الفاكهة	بعد كل نموذج فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
حقول الأرز الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د 1-3 لتر / د
نباتات الحقول الخضراء	بعد كل نموذج	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / د



CALCIUM 12

محلول كلوريد الكالسيوم

محتوى مضمون	w/w%
أكسيد الكالسيوم القابل للذوبان في الماء	12
قابل للذوبان في الماء البورون	0,3

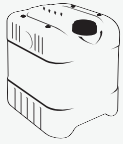
لماذا يتم استخدامه؟
 ✓ بفضل الفيتامينات الخاصة التي يحتوي عليها ، يتم تحقيق نتائج سريعة في النبات. يمنع الكالسيوم 21 تعفن الفاكهة ويطيل من عمرها التخزيني.

✓ يذوب تماماً في الماء وينتشر في الماء بسرعة ، يمتصه النبات بسرعة ، فالكالسيوم 21 يقوي جدار الخلية ويزيد من مقاومة النبات ، كما أنه مفيد للجفاف والصقيع والضغط.

✓ يساعد على إزالة الملوحة في التربة ويضمن البورون فيها ذوبان الكالسيوم باستمرار.

✓ يساعد على منع ظهور بقع الفاكهة. وهي مناسبة للاستخدام على الأوراق أو بالتنقيط.

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	من التربة
خضروات الدفيئة ، خضروات مفتوحة ، شمام ، بطيخ - فراولة	4 - 5 حتى الحصاد في المرحلة 4 أوراق النباتات تطبق مرة واحدة.	100 - 200 غ / 100 لتر ماء
التفاح ، الكمثرى ، السفرجل ، الخوخ ، الكرز ، الكرز الحامض ، المشمش ، النكتارين ، البرقوق	3 - 4 مرات كل 20 يوم من وقت الثمار يتم تطبيقه.	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء
عنب ، موز ، رمان ، تين ، حمضيات ، زيتون ، شاي	3 - 4 مرات بفواصل 20 يومًا بعد الإزهار مُطبق	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء
بندق ، جوز ، فستق ، كستناء	3 - 4 مرات كل 20 يوم من وقت الثمار	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء
القطن والذرة وعباد الشمس وفول الصويا والكانولا والتبغ ، ملفوف ، فجل ، جزر ، كرفس ، قرنبيط ، حبوب ، البقوليات والمحاصيل العلفية	من فترة 4 - 5 أوراق للنباتات حتى الحصاد 1 - 2 تطبق مرة واحدة	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء
بنجر السكر - بطاطس - بصل - ثوم	1 - 2 مرات من تكوين الدرنات حتى الحصاد مُطبق	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء
الزهور المقطوفة - الحقول الخضراء - الأرز	يتم تطبيقه 2 - 3 مرات بفواصل 30 يوم خلال فترة التطوير.	200 - 300 جرام / 100 لتر ماء

يحتوي على كبريتات الحديد

FERRUM

محلول الأسمدة الحديدية



لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ الحديد ضروري للغاية لتكوين الكلوروفيل في النباتات. يساعد في التمثيل الضوئي وتكوين البروتين والكربوهيدرات ، والتنفس ونشاط معظم الإنزيمات.
- ✓ في التربة التي تحتوي على نسبة عالية من الجير ، يصبح امتصاص النبات صعباً. وتراجع التنمية في كفاءتها وتراجع الجودة والعائد. يمنع الزراعة والفاكهة والمخفوقات العنقودية ويزيد من الخصوبة.
- ✓ kitinsan ferrum مخلب بـ edta و الشيتوزان ويمكن إعطاؤه بدون تقطير أو رش أو ورقي.
- ✓ تعمل الأحماض الأمينية الموجودة فيه على تسريع تناوله ، وبفضل محتواها الخاص يذوب تمامًا في الماء وينتشر بسرعة في الماء.
- ✓ إنه تمامًا في الشكل الذي يمكن أن يأخذه النبات. يقوي جهاز المناعة في النبات.

محتوى مضمون

w/w%

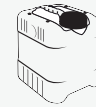
حديد قابل للذوبان في الماء

6

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
خضروات (طماطم ، فلفل ، خيار ، الباذنجان والكوسا والفاصوليا والبازلاء والبصل وغيرها)	في أي فترة (من الشتلات إلى الحصاد) ، كما في ذلك فترة استحقاق الدين ، عند الضرورة	100- 250 سم مكعب	1- 0.5 لتر
الفراولة والتوت وغيرها	في أي فترة (من الشتلات إلى الحصاد) ، كما في ذلك فترة استحقاق الدين ، عند الضرورة	100-150 سم مكعب / يوم	1- 0.5 لتر
أشجار الفاكهة	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	200 سم مكعب	1-2 لتر
البطيخ والبطيخ إلخ.	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	100- 150 سم مكعب / يوم	1- 0.5 لتر
كفالة	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	200 سم مكعب	1-2 لتر
موز	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	200 سم مكعب	1-2 لتر
الحبوب (قمح ، شعير ، شوفان ، أرز ، إلخ.)	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	100- 150 سم مكعب / يوم	-
المنشآت الصناعية	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	100- 150 سم مكعب	1- 0.5 لتر
(كمون ، يانسون ، قطن ، بنجر ، فول سوداني ، بطاطس ، إلخ.)	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	100- 150 سم مكعب	-
أقطع الأزهار	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق	75 - 100 سم مكعب	1-5,0 لتر
سرير الحضانة	أي فترة تعتبر ضرورية ، كما في ذلك فترات الاستحقاق		0.5 لتر



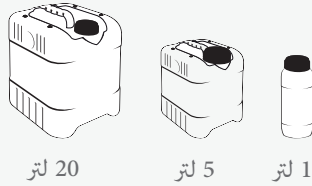
7-25-0 + ME

FOSFOZINC

NP محلول الأسمدة

محتوى مضمون	w/w%
يلاك لانيجورتيل	7
ايروي لانيجورتيل	7
ءمالا ي نابوذلل لباقلا روفسوفال ديسكأ ي سامخ	25
ءمالا ي نابوذلل لباقلا كنزلا	2

التعبئة والتغليف



20 لتر

5 لتر

1 لتر

لماذا يتم استخدامه؟

- من الضروري لنظام الجذر ، وتشكيل rewo والنضج المبكر في النباتات. يمتص النبات Kitansan Fosfozinc بسرعة كبيرة. يزيد من تكوين الجذور وعدد الثمار.
- بفضل مجموعات الأحماض الأمينية الخاصة التي يحتوي عليها ، فإن تناوله سريع جدًا. إنه منتج من أصل حامض الفوسفوريك.
- بفضل الأحماض الموجودة فيه ، يساعد على فتح القطرات المسدودة. وهي مناسبة للاستخدام على الأوراق أو بالتنقيط. يتم تناول الفيتامينات الموجودة فيه بالكامل بواسطة النبات.

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم صغير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
التفاح ، الكمثرى ، الخوخ ، المشمش ، الكرز ، الكرز الحامض ، الليمون ، الليمون الخبز	قبل التزهير بعد التزهير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، خيار ، باذنجان ، قطع زهور عدس - حمص - فول سوداني	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
شمندر سكري	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار	500 سم مكعب - 1 لتر / يوم	1-3 لتر / ديكار
بطيخ ، بطيخ	في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	500 سم مكعب - 1 لتر / يوم	1-3 لتر / ديكار
قطن - دوار الشمس - ذرة - كنبولا	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
شاي	عندما يصل الطلاء 40 - 20 سم و 50-70 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
شتلات الفاكهة	بعد كل نموذج	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
حقول الأرز	فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
نباتات الحقول الخضراء	في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
جذوم ل ك دعب		150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار

5-0-25

GREENING

NK محلول الأسمدة



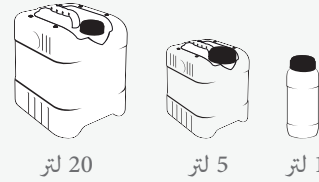
لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ بفضل تركيبته ومحتواه ، فإنه أسهل البوتاسيوم الذي يمتصه النبات في التربة المالحة والجيرية.
- ✓ يزيد من جودة الفاكهة. يوفر اللون والطعم.
- ✓ يتم تناوله بسهولة بواسطة النبات. يزيد من مقاومة البرد والجفاف.
- ✓ تأثيره على نمو الفاكهة والخضروات سريع جدًا ، حيث يتم أخذ النيتروجين والفيتامينات الخاصة به بالكامل من قبل النبات.

محتوى مضمون

محتوى مضمون	w/w%
النيتروجين الكلي	5
نيتروجين اليوريا	5
أكسيد البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	25

التعبئة والتغليف



نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
الحمضيات والزيتون وكروم العنب	قبل التزهير عندما تصل الثمار إلى حجم سخي	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
التفاح والكمثرى والخوخ والمشمش والكرز ، الكرز الحامض والرماني إلخ.	قبل التزهير بعد التزهير	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
موز ، كيوي ، تين ، طماطم ، فلفل ، بادنجان خيار ، زهرة مقطوفة	قبل التزهير خلال فترة نمو الثمار	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار
عدس - حمص - فول سوداني شمندر سكري	قبل التزهير / خلال فترة نمو الثمار في 4 - 6 فترة أوراق / فترة تشكيل الجذر	500 سم مكعب - 1 لتر / يوم 500 سم مكعب - 1 لتر / يوم	1-3 لتر / ديكار 1-3 لتر / ديكار
بطيخ ، بطيخ قطن - دوار الشمس - ذرة - كنبولا	10 أيام بعد الزراعة / قبل التزهير عندما يصل الطلاء 40 - 20 سم و 50-70 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار 1-3 لتر / ديكار
شاي شتلات الفاكهة	بعد كل نموذج فترة التجذير عندما تصل البراعم إلى 10 سم	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار 1-3 لتر / ديكار
حقول الأرز الحبوب	في فترة الإخوان والتوجيه في فترة الإخوان والتوجيه	200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء 200 - 250 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار 1-3 لتر / ديكار
نباتات الحقول الخضراء	جذوم ل ك دع ب	150 - 200 سم مكعب / 100 لتر ماء	1-3 لتر / ديكار



IMPEKTUS

محلول الأسمدة النيتروجينية

محتوى مضمون	w/w%
النيتروجين الكلي	20
نيتروجين اليوريا	20
قابل للذوبان في الماء البورون	0,03
نحاس قابل للذوبان في الماء	0,05
حديد قابل للذوبان في الماء	0,5
المنغنيز القابل للذوبان في الماء	0,1
الموليبدينوم القابل للذوبان في الماء	0,005
الزنك القابل للذوبان في الماء	0,2

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ النيتروجين عنصر يؤثر بشكل مباشر على نمو الجذر وطول جذع النبات وسمك الساق وعدد الأوراق وحجمها في النباتات. بفضل محتواه الخاص، يمكن للنبات تناوله بسهولة.
- ✓ ينخن جذع النبات. يضمن تماسك الثمار وتطورها. يتم استخدامه خلال فترة التطوير الكاملة للمصنع.
- ✓ إن توافق مجموعات المغنيسيوم والأحماض الأمينية والنيتروجين فعال للغاية فيه. إذا تم إعطاؤه بدون تقطير أو تمطر أو ورقة، يتم الوصول إلى النتيجة على الفور.
- ✓ العناصر النزرة الموجودة فيه مخلب بـ edta. تزيد الثمرة من عدد الحبوب وتقوي الأجزاء الخضراء.

EPYT TCUDORP	EMIT NOITACILPPA	NOITAGIRRI / PIRD	LIOS EHT MORF
الحماضيات	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / 100 لتر ماء	3 - 4 لتر / يوم
أشجار الفاكهة	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / 100 لتر ماء	3 - 4 لتر / يوم
كفالة	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / 100 لتر ماء	3 - 4 لتر / يوم
الحبوب	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / 100 لتر ماء	3 - 4 لتر / يوم
شمندر سكري	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / 100 لتر ماء	3 - 4 لتر / يوم
بطاطا	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم
تبغ	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / 100 لتر ماء	3 - 4 لتر / يوم
قمح	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم
شعير	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم
نباتات الحدائق	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم
ذرة حلوه	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم
أقطع الأزهار	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم
موز	قبل الإزهار ، في الفترات المطلوبة	200 - 300 سم مكعب / يوم	3 - 4 لتر / يوم

MAGNOSIT

محلول سماد كبريتات المغنيسيوم



لماذا يتم استخدامه؟

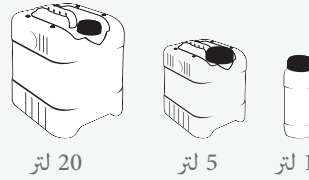
- ✓ المغنيسيوم عنصر مهم جدا للنباتات. في حالة عدم وجود المغنيسيوم ، يحدث اصفرار الأجزاء الخضراء وضعف نمو الجذور وانخفاض مقاومة النبات.
- ✓ بفضل محتواه ، فهو يقوي الجزء الأخضر. يحتوي على مجموعات الأحماض الأمينية والأحماض العضوية.
- ✓ يعمل بسرعة عند تطبيقه ويحدث اختلاف واضح في النبات. يمكن إعطاؤه بدون تقطير أو رش أو ورقي.

محتوى مضمون

w/w%

أكسيد المغنيسيوم القابل للذوبان في الماء	7
ثلاثي أكسيد الكبريت القابل للذوبان في الماء	14

التعبئة والتغليف



نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتقريب	من التربة
الخضار الدفيئة	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
زراعة الخضار الحقلية المفتوحة	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
القرعيات	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
أوراق الخضار المأكولة	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
جميع أشجار الفاكهة	مع فاصل زمني من 10 إلى 15 يومًا للبدء في فترة الربيع المبكرة للتنمية	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
كروم - شاي - فراولة	بفاصل 10 - 15 يومًا من أول فترة أقصاها	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
نباتات دنيّة	بفاصل 10 - 15 يومًا من أول فترة أقصاها	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
التشجير	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
الزهور المقطوفة والحقول الخضراء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
المحاصيل العلفية	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
الحبوب	في الحرارة وبعد 15 يومًا	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
المنشآت الصناعية	عندما تكون النبتة على ارتفاع 40 - 30 سم وتظهر الشراية الأولى في مصر	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د



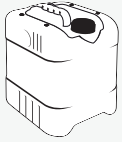
SULFUR - S

عنصر الكبريت السائل في شكل CS

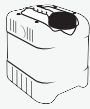
لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ **S-rufuS nasnitiK** الكبريت السائل ؛ نظراً لشكله الأولي ، فهو منتج فعال في تحسين التربة وتعديل مستوى الحموضة في التربة.
- ✓ وهو منتج فعال يمكن استخدامه في إذابة الجير وملوحة التربة وزيادة حموضة التربة وخفض درجة الحموضة في التربة.
- ✓ إنها مناسبة للاستخدام مع مضخات التنقيط والرش والحامل والمضخات الخلفية. كما أنه يتنفس في التربة ويضبط توترها.
- ✓ يساعد على تنظيم درجة حرارة التربة في الشتاء.
- ✓ ماكرو لا تستطيع التربة تحمله بسبب ارتفاع درجة الحموضة ؛ النيتروجين والفوسفور والبوتاس وما إلى ذلك والميكرو ؛ يسهل تناول العناصر الغذائية مثل الزنك والحديد والكوبالت والمنغنيز.
- ✓ على عكس الكبريت السائل الآخر ، فإن الكبريت في صيغته يكون في شكل S ، وليس SO₃. يجب استخدام الكبريت في صورة S ، وليس SO₃ ، لخفض الرقم الهيدروجيني في التربة ، لإزالة الملوحة والجير.
- ✓ لا يضر بغطاء الدفيئة.
- ✓ يبلغ إجمالي محتوى الكبريت (S) 80٪ في المتوسط ، وهو منتج فعال يمكن استخدامه في تحسين التربة بسبب شكل عنصر S.

التعبئة والتغليف



20 لتر



5 لتر



1 لتر

نوع المنتج	وقت التطبيق	رى بالتنقيط	من التربة
الخضار الدفيئة	15 يوماً بعد الزراعة ، 10 - 15 يوماً خلال الموسم	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
زراعة الخضار الحقلية المفتوحة	15 يوماً بعد الزراعة ، 10 - 15 يوماً خلال الموسم	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
القرعيات	15 يوماً بعد الزراعة ، 10 - 15 يوماً خلال الموسم	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
أوراق الخضار المأكولة	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يوماً	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
جميع أشجار الفاكهة	مع فاصل زمني من 10 إلى 15 يوماً للبدء في فترة الربيع المبكرة للتنمية	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
كروم - شاي - فراولة	بفاصل 10 - 15 يوماً من أول فترة أقصاها	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
نباتات درنية	بفاصل 10 - 15 يوماً من أول فترة أقصاها	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
التشجير	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يوماً	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
الزهور المقطوفة والحقول الخضراء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يوماً	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
المحاصيل العلفية	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يوماً	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
الحبوب	في الحرارة وبعد 15 يوماً	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د
المنشآت الصناعية	عندما تكون التربة على ارتفاع 30 - 40 سم وتظهر الشراية الأولى في مصر	150 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	2-3 لتر / د

RADIX

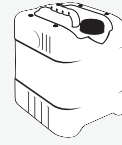
منظم درجة الحموضة



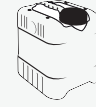
لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ يوفر تطوراً قوياً للجذور من خلال تنظيم درجة الحموضة في التربة. بفضل الأحماض الأمينية والفيتامينات الخاصة التي يحتوي عليها ، فإنه يخلق جذراً قوياً.
- ✓ بفضل الصيغة الأكثر تطوراً للـ kitinsan ، فإنه يوفر نموًا جذريًا للشعر والشعر.
- ✓ يحتوي على الفيتامينات مع الشيتوزان.
- ✓ يتم تطبيقه فقط عن طريق التنقيط أو الرش. يمكن غمس الشتلات والشتلات وغرسها.

التعبئة والتغليف



20 لتر

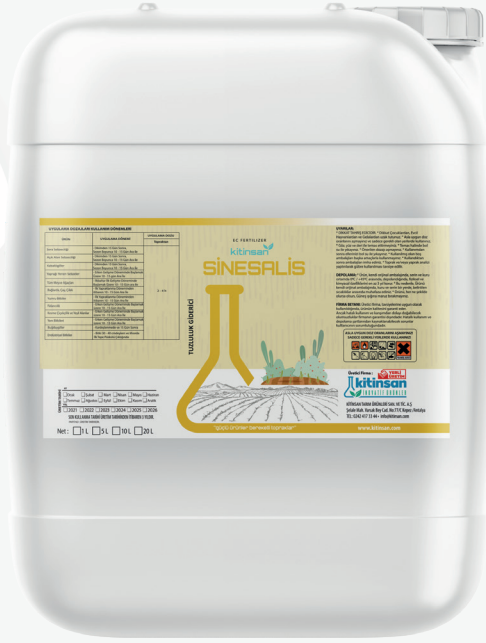


5 لتر



1 لتر

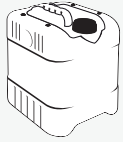
نوع المنتج	وقت التطبيق	من التربة
الخضار الدفيئة	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	1 - 0.5 لتر
زراعة الخضار الحقلية المفتوحة	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	1 - 0.5 لتر
القرعيات	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	1 - 0.5 لتر
أوراق الخضار المأكولة	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	1 - 0.5 لتر
جميع أشجار الفاكهة	مع فاصل زمني من 10 إلى 15 يومًا للبدء في فترة الربيع المبكرة للتنمية	1 - 0.5 لتر
كروم - شاي - فراولة	بفاصل 10 - 15 يومًا من أول فترة أقصاها	1 - 0.5 لتر
نباتات درنية	بفاصل 10 - 15 يومًا من أول فترة أقصاها	1 - 0.5 لتر
التشجير	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	1 - 0.5 لتر
الزهور المقطوفة والحقول الخضراء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	1 - 0.5 لتر
المحاصيل العلفية	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	1 - 0.5 لتر
الحبوب	في الحراثة وبعد 15 يومًا	1 - 0.5 لتر
المنشآت الصناعية	عندما تكون النبتة على ارتفاع 30 - 40 سم وتظهر الشراية الأولى في مصر	1 - 0.5 لتر



SINESALIS

مزيل الملوحة

التعبئة والتغليف



20 لتر

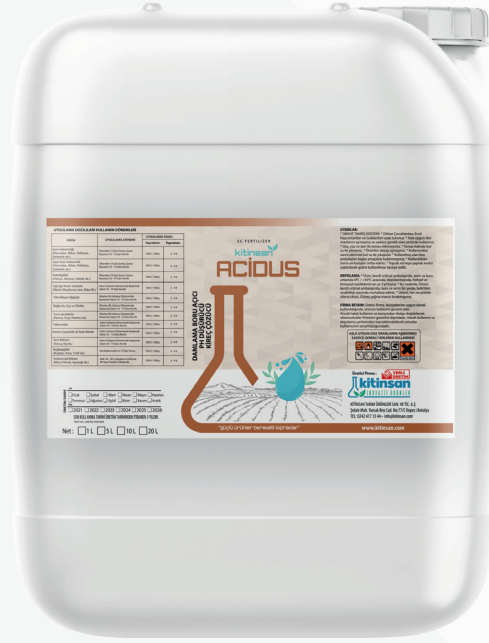
لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ يستخدم كمزيل للملح في التربة التي تعاني من مشاكل الملوحة. يزيل نقص الكالسيوم في التربة الحمضية والقلوية.
- ✓ يزيد من فعالية الأسمدة الأخرى التي تخلق بيئة مناسبة ومفيدة لنمو النبات.
- ✓ يتم تطبيقه بدون تقطير أو رش. يزيل الملوحة في الترب ذات الملوحة.

نوع المنتج	وقت التطبيق	من التربة
الخضار الدفيئة	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	2 - 4 لتر
زراعة الخضر الحقلية المفتوحة	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	2 - 4 لتر
القرعيات	15 يومًا بعد الزراعة ، 10 - 15 يومًا خلال الموسم	2 - 4 لتر
أوراق الخضار المأكولة	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	2 - 4 لتر
جميع أشجار الفاكهة	مع فاصل زمني من 10 إلى 15 يومًا للبدء في فترة الربيع المبكرة للتنمية	2 - 4 لتر
كروم - شاي - فراولة	بفاصل 10 - 15 يومًا من أول فترة أقصاها	2 - 4 لتر
نباتات درنية	بفاصل 10 - 15 يومًا من أول فترة أقصاها	2 - 4 لتر
التشجير	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	2 - 4 لتر
الزهور المقطوفة والحقول الخضراء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	2 - 4 لتر
المحاصيل العلفية	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10 - 15 يومًا	2 - 4 لتر
الحبوب	في الحراثة وبعد 15 يومًا	2 - 4 لتر
المنشآت الصناعية	عندما تكون النبتة على ارتفاع 30 - 40 سم وتظهر الشراية الأولى في مصر	2 - 4 لتر

ACIDUS

فتاحة أنابيب بالتنقيط
مخفض درجة الحموضة
مزيل الرواسب



لماذا يتم استخدامه؟

- ✓ يتكون Kitinsan Acidus من خليط من الأحماض العضوية وغير العضوية.
- ✓ يساعد نظام الري بالتنقيط في حل العوائق التي تحدث في الأراضي المستخدمة. ينظم درجة حموضة الماء.
- ✓ يوفر انحلال العناصر المتراكمة في التربة ويحملها إلى جسم النبات.
- ✓ لا يضر النبات. يمكن استخدامه أيضاً عند وجود النبات.

التعبئة والتغليف



20 لتر

ري بالتنقيط	ري بالتنقيط	وقت التطبيق	التعبئة والتغليف
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	15 يوماً بعد الزراعة ، 10-15 يوماً خلال الموسم	الخضار الدفينة
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	15 يوماً بعد الزراعة ، 10-15 يوماً خلال الموسم	افتح حقل الخضار
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	15 يوماً بعد الزراعة ، 10-15 يوماً خلال الموسم	القرعيات
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10-15 يوماً	أوراق الخضار المأكولة
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	قبل التزهير ، هناك حاجة إلى أي فترة	جميع أشجار الفاكهة
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	بفاصل 10-15 يوماً من أول فترة أقصاها	كروم - شاي - فراولة
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	بفاصل 10-15 يوماً من أول فترة أقصاها	نباتات درنية
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10-15 يوماً	التشجير
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10-15 يوماً	الزهور المقطوفة والحقول الخضراء
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	تبدأ في فترة التطوير المبكر ، كل 10-15 يوماً	المحاصيل العلفية
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	في الحراثة وبعد 15 يوماً	الحبوب
4 - 2 لتر / يوم	100 سم مكعب إلى 100 لتر ماء	عندما يكون النبات على ارتفاع 40 - 30 سم وتظهر الشراية الأولى على الذرة الحلوة	المنشآت الصناعية



www.kitinsan.com

عنوان المصنع 1: Selale Mah. Varsak Bey Cad. No: 77/C Kepez / Antalya / Turkiye
عنوان المصنع 2: Erenler OSB. 1. Cadde No:23 Aksaray / Turkiye

info@kitinsan.com - 0242 417 33 44

دعم Whatsapp: 0533 133 60 23 - 0539 579 54 44