



توب فيرت للصناعات الكيماوية

توب بلوم

7/0/8

مركب للعقد والتزهير

كالسيوم 10%

ماغنسيوم 2%

نيتروجين 8%

بوتاسيوم 7%

بورون 0.8%

مميزات المركب:

- المركب له دور فعال في عمليتي التزهير والعقد.
- يعمل على حماية النبات من إصابات عفن الطرف الزهري خاصة على ثمار الخضر والفاكهة.
- مركب فعال في القضاء على ظاهرة القلب الاجوف (Hollow heart) في المحاصيل الدرنية لاحتوائه على عنصر البورون وعلاج ظاهرة العنق الاسود (Black stem) والحببة المائية في العنب لاحتوائه على عنصر البوتاسيوم والكالسيوم بصورة متوازنة.
- سماد سائل يوفر عناصر النيتروجين والبوتاسيوم والكالسيوم والماغنسيوم والبورون في صورة ميسرة وسهلة الامتصاص.
- وجود عنصر النيتروجين بالمركب يحافظ على حيوية النبات خلال مراحل العقد والتزهير.
- احتواء المركب على البوتاسيوم ينظم عملية فتح وغلق الثغور وحماية النبات من ظروف الاجهاد المحيطة به.
- وجود الكالسيوم مع البورون يعملان معا على تقوية جدر الخلايا مما يزيد من قوة وتحمل ورفع كفاءة النبات في مقاومة الكثير من الامراض الفطرية والفيروسية والحشرية.
- احتواء المركب على عنصر البورون يزيد من خصوبة حبوب اللقاح في الازهار.
- المركب يزيد من صلابه الثمار وإطالة فترة التخزين وزيادة فرص التصدير.
- مركب يتميز بقدرته على علاج الخلل الناتج عن نسبة التوازن بين عنصرى الكالسيوم والبورون داخل الخلية النباتية مما يؤدي الي خفض نسبة التشوه في الثمار وبالتالي تقليل الفرز اثناء عملية التسويق.
- الماغنسيوم ضروري لدخوله في تركيب جزئ الكلوروفيل وبالتالي في العمليات الحيوية داخل النبات مثل التنفس وبناء الكربوهيدرات.
- انتاج نباتات ذات سيقان قويه وذلك نظرا لتكوين بكتات الكالسيوم والماغنسيوم والتي تعمل على لصق سلاسل السيليلوز مع بعضها البعض ومن ثم تحمل الظروف البيئية المعاكسه.

أبراج سيتى ستارز - برج رقم 5 - الدور الخامس - مكتب رقم 11 - السادس من أكتوبر

موبايل : +201033329954 تلفاكس : +20238244822 +20238244844 بريد إلكترونى : TF@TopFertEgypt.com



توب فيرت للصناعات الكيماوية

أنوع المحاصيل التي يستخدم فيها المركب: يستخدم لجميع أنواع المحاصيل الحقلية والخضر والفاكهة.

معدلات الاستخدام الجرعة / فدان:

المحصول	معدل الاضافه سم ³ / 100 لتر ماء	وقت الاضافه
الحقلية	الرش بمعدل 150 - 200	اثناء فترة العقد والتزهير وتكوين الثمار ويكرر من 2-3 مرات
الخضر	الرش بمعدل 200	اثناء فترة العقد والتزهير وتكوين الثمار ويكرر من 2-3 مرات
الفاكهة	الرش بمعدل 200	اثناء فترة العقد والتزهير وتكوين الثمار ويكرر من 2-3 مرات

في حالة الإضافة مع ماء الري يستخدم بمعدل 2 – 3 لتر/ للفدان.

التخفيف: 1,5 – 2 سم³ / لتر ماء.
مدى امكانية خلط السماد مع غيره من الاسمدة والمبيدات: لا يقبل الخلط.

الاحتياطات:

يحفظ في عبوته الاصلية بعيدا عن اشعة الشمس المباشرة.
تجنب الرش في فترة الظهيرة او ارتفاع الحرارة او الامطار او الرياح.

أبراج سيتي ستارز - برج رقم 5 - الدور الخامس - مكتب رقم 11 - السادس من أكتوبر

موبايل : +201033329954 تلفاكس : +20238244822 +20238244844 بريد إلكتروني : TF@TopFertEgypt.com



توب فيرت للصناعات الكيماوية

Top Bloom Chemical composition:

Nitrogen 8%
Potassium 7%
Calcium 10 %
Magnesium 2%
Boron 0.8 %

Advantages and benefits of the compound:

- The compound has an active role in the process of flowering and buds.
- It Works to protect the plant from infections of blossom end rot, especially on the fruits of vegetables and fruits.
- A compound effective in the elimination of the phenomenon of the hollow heart in tuber crops because it contains Boron also the treat of the phenomenon of the Black stem and water grain in the grapes because it contains the elements of Potassium and Calcium in a balanced manner.
- Liquid fertilizer provides the elements of Nitrogen, Potassium, Calcium, Magnesium and Boron in a simple and easy way for absorption.
- The presence of Nitrogen element in the compound preserves the vitality of the plant during the stages of buds and flowering.
- Containing the compound with Potassium regulates the process of opening and closing stomata and protect the plant from stress conditions surrounding it.
- The presence of Calcium with Boron work together to strengthen the walls of cells, which increases the strength and endurance and raise the efficiency of the plant in the resistance of many fungal, viral and insect diseases.
- Containing the compound on the element Boron increases the fertility of pollen in flowers.



توب فيرت للصناعات الكيماوية

- The compound increases the hardness of fruits and prolong the storage period and increase export chance.
- A compound characterized by its ability to treat the imbalance between the elements of Calcium and Boron within the plant cell, which leads to reduce the rate of deformation in the fruits and thus reduce sorting during the marketing process.
- Magnesium is necessary for its entry into the structure of the chlorophyll molecule and therefore in vital processes within the plant such as breathing and building carbohydrates.
- Production of plants with strong stems, due to the formation of Calcium and Magnesium pectate, which works to collect cellulose chains with each other and then withstand the environmental conditions.

Types of crops in which the compound is used: used for all types of field crops, vegetables and fruits.

Dosage / Feddan Usage Rates:

- 1 - **In the case of leave spraying** is used at the rate of 150 - 200 cm³/100 liters of water depending on the type, size and nature of the crop and repeated during the stages of plant life for 2 - 3 times.
- 2 - **In the case of addition with irrigation water** is used at the rate of 2-3 liters / Feddan.

Dilution: 1.5 - 2 cm³ / 1 water.

The possibility of mixing fertilizer with other fertilizers and pesticides: Do not accept mixing.



توب فيرت للصناعات الكيماوية

رقم التسجيل: 12493

تاريخ التسجيل :

شركة توب فيرت للصناعات الكيماوية

الإدارة والمبيعات: أبراج سيتى ستارز - برج رقم 5 - الدور الخامس - مكتب رقم 11 - السادس من أكتوبر - الجيزة
المصنع : القطعة رقم (91 و) - المرحلة (الثانية) المنطقة الصناعية بوادي النطرون - محافظة البحيرة.

(+2)0238244844

01033329954 - 01000033714

E-mail: TF@TopfertEgypt.com

Website: <http://topfertegypt.com/>

أبراج سيتى ستارز - برج رقم 5 - الدور الخامس - مكتب رقم 11 - السادس من أكتوبر

موبايل : +201033329954 تليفاكس : +20238244822 +20238244844 بريد إلكترونى : TF@TopFertEgypt.com