



## توب فيرت للصناعات الكيماوية

توب ماتيور 7-3-21+2 مغ أكبريت  
مركب متميز في زياده اعداد الثمار وتقارب السلميات

مكونات المركب :

نيتروجين : 7%

فوسفور : 3%

بوتاسيوم : 21%

كبريت : 1.5%

ماغنسيوم : 2%

مميزات المركب :

- وجود العناصر الثلاثة في المركب إضافة إلى الماغنسيوم يجعل المركب مناسب جدا للزراعة دائمة القطف والمزروعات داخل البيوت المحمية لأنه يساهم في تقارب السلميات وزيادة عدد الثمار على كل عقدة.
- سماد سائل يحتوى على النيتروجين والفوسفور البوتاسيوم مع الماغنسيوم في صورة فريدة وميسره مما يزيد من قدرة النبات على امتصاص العناصر وسرعة انتقال العناصر داخل أنسجة النبات.
- وجود الماغنسيوم يزيد من تكوين الكلوروفيل في النبات مما يترتب عليه زيادة إنتاج المواد الغذائية من بروتينات وسكريات وأحماض عضوية مما يجعل النبات في حالة تجدد مستمر وزيادة في النمو.
- وجود البوتاسيوم يزيد من سماكة الساق وقوة الخلايا مما يجعل النبات قادر على التغلب على الظروف البيئية الصعبة من حرارة وبروده وعطش شديد وزيادة قدرة النبات على مقاومة الاجهاد الناتج عن مثل هذه الظروف.
- يساعد على تقصير فترة إنضاج الثمار والتلوين مما يزيد من التماثل الثمري.
- المركب مناسب للزراعات المائية والزراعة العضوية لأنه خالي من الكلور والكبريت.
- أنواع المحاصيل التي يستخدم فيها المركب: يستخدم لجميع المحاصيل الحقلية والخضر والفاكهة.

معدلات الاستخدام الجرعة / فدان :

- 1- في حالة الرش الورقي : يستخدم بمعدل 150 – 200 سم<sup>3</sup> / 100 لتر ماء ويكرر الرش من 2 - 3 مرات خلال مراحل عمر النبات.
- في حالة المحاصيل الحقلية: يستخدم الرش في مرحلة التفريع وفي مرحلة طرد السنابل ومرحلة امتلاء الحبوب.
- في حالة محاصيل الخضر والفاكهة: يستخدم الرش في مرحلة بعد التزهير والعقد وأثناء نضج الثمار).
- 2- في حالة الإضافة مع ماء الري : يستخدم بمعدل 2 – 3 لتر / الفدان.

التخفيف : 1.5 - 2 سم<sup>3</sup> / لتر ماء.

مدى امكانية خلط السماد مع غيره من الاسمدة والمبيدات: لا يقبل الخلط.

انتاج شركة : شركة توب فيرت للصناعات الكيماوية.

الاحتياجات :

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

تاريخ الانتاج:

رقم التسجيل: 12448

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

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



توب فيرت للصناعات الكيماوية

## Top Mature

### Chemical composition:

Nitrogen	7 %
Phosphorus	3 %
Potassium	21%
Magnesium	2 %
Sulfur	1.5 %

### Advantages and benefits of the compound:

- The presence of the three elements in the compound with Magnesium makes the compound is very suitable for agriculture permanently picks and cultivated in greenhouse because it contributes to the less size of peaceful and increase the number of fruits on each knot.
- Liquid fertilizer containing Nitrogen and Potassium Phosphorus with Magnesium in available and facilitated form, which increases the ability of the plant to absorb the elements and the speed of transmission of elements within the tissues of the plant.
- The presence of Magnesium increases the formation of chlorophyll in the plant, which leads to increased production of food from proteins, sugars and organic acids, which makes the plant in a state of continuous renewal and increase in growth.
- The presence of Potassium increases the thickness of the stem and the strength of the cells, which makes the plant able to overcome the difficult environmental conditions of heat and cold, thirst and increase the ability of the plant to resist the stress resulting from such conditions.
- It helps to shorten the maturation period of fruits and coloring, which increases fruits symmetry.
- The compound is suitable for aquaculture and organic agriculture because it is free of chlorine and sulfur.

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

### Usage rate, Dose/Fadden:

**1 - In case of foliar spray,** It is used at a rate of 150 - 200 cm<sup>3</sup>/100 for water.

- **In the case of field crops,** spraying is used at the branching stage, at the expulsion stage of the spikes and in the grain filling stages.
- **In the case of vegetable and fruit crops,** spraying is used at a stage after flowering, budding and during maturing of fruits.

**2 - In case of addition with irrigation water:** used at the rate of 2-3 liters / Fadden.

**Dilution:** 1.5 - 2 cm<sup>3</sup> / 1 water.

**Mixing ability:** Incompatible with fertilizers and pesticides.

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

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



## توب فيرت للصناعات الكيماوية

### شركة توب فيرت للصناعات الكيماوية

الإدارة والمبيعات: أبراج سيتي 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](mailto:TF@TopfertEgypt.com)

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

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

موبايل : +201033329954 تليفاكس : +20238244822 +20238244844 بريد إلكتروني : [TF@TopFertEgypt.com](mailto:TF@TopFertEgypt.com)