



توب فيرت للصناعات الكيماوية

توب كي
40/6/6 + كبريت

مركب عالي البوتاسيوم يستخدم خلال مراحل تطور وتكوين الثمار

مكونات المركب :

نيتروجين : 6%	بوتاسيوم : 40%
فوسفور : 6%	كبريت : 13%

المميزات والفوائد :

- يحتوي علي نسبة عالية من البوتاسيوم والكبريت بالإضافة إلى نسبة متوازنة من النيتروجين والفسفور مما يتيح استخدام هذا السماد خلال مراحل تطور وتكوين الثمار.
 - المركب له دور في زيادة صلابة درنات البطاطس والمحاصيل الدرنية بصفة عامة كما يحسن جودة الثمار ويزيد من قدرتها التخزينية والتصديرية.
 - يستخدم لزيادة قدرة النبات علي تحمل ظروف الاجهاد البيئي المعاكس من خلال ضبط حركه الخلايا الحارسه في الثغور التنفسيه.
 - يعمل البوتاسيوم علي انتقال الكربوهيدرات من مناطق التصنيع الي مواقع التخزين في النبات.
 - يعمل علي زيادة محتوى الثمار من السكريات كما يحسن من درجة تلوين الثمار حيث يعمل علي تحرير الصبغات المسؤلة عن التلوين ممايكسب الثمار لونا متوازنا.
 - ينشط البوتاسيوم افراز بعض الانزيمات الداخلة في عمليه تكوين البروتينات في النبات.
 - يلعب البوتاسيوم دورا هاما في زياده مقاومه النبات للأمراض.
 - يزيد من تكوين الكلوروفيل من خلال تأثيره علي الحديد للقيام بوظائفه.
- انواع المحاصيل التي يستخدم فيها المركب : يستخدم لجميع المحاصيل الحقلية والخضر والفاكهة.
معدلات الاستخدام الجرعة /فدان :
في حالة الرش الورقي: 1 كجم / 600 لتر ماء / فدان ويكرر الرش اثناء فترة النمو من 2 - 3 مرات حسب حالة النبات وتبعاً لكل محصول.
في حالة التسميد الأرضي

المحاصيل	معدل الاضافه.. كجم/ للفدان	وقت الاضافه
الحقلية	2	يستخدم اثناء مرحلة طرد السنابل وحتى النضج
الخضر	2-3	يستخدم اثناء مرحلة تكوين ونضج الثمار
الفاكهة	3-4	يستخدم اثناء تكوين ونضج الثمار

التخفيف : 1.5 جم/لتر ماء.

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

انتاج شركة : توب فيرت للصناعات الكيماوية.

الاحتياطات :

يحفظ في عبوته الاصلية بعيدا عن اشعة الشمس المباشرة

تجنب الرش في فترة الظهيرة او ارتفاع الحرارة او الامطار او الرياح

صلاحية المنتج : 5 سنوات من تاريخ الانتاج

تاريخ الانتاج:

رقم التسجيل: 12769

أبراج سيتى 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

Top Ki

Chemical composition:

Nitrogen (N) 6%	Potassium (K ₂ O) 40%
Phosphor (P ₂ O ₅) 6%	Sulphur (S) 13%

Advantages and Benefits of the compound

- This compound contains a high percentage of Potassium and Sulfur in addition to, a balanced percentage of Nitrogen and Phosphorus.
- The compound has a role in increasing the hardness of potato tubers and crops, also improves the quality of fruits and increases their storage and export capability.
- Used to increase the plant's ability to reverse environmental stress conditions by controlling the movement of stomata plant guard cells.
- Potassium transports carbohydrates from making sites to storage sites in the plant.
- This compound increases the content of fruits of sugars and improves the degree of coloring of the fruits, where release dyes responsible for coloring, which gives the fruits a homogenize color.
- Potassium activates the secretion of some enzymes involved in the process of protein synthesis in the plant.
- Potassium plays an important role in increasing plant resistance of diseases.
- Increases the formation of chlorophyll through effect on ferrous to perform its functions.

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

Usage rate, Dose/feddan:

1 - In case of foliar spray, 1kg/600 liters of water. The foliar spray is repeat during the growth period 2-3 times according to plant needs and depending on each crop.

2- In case of addition to irrigation water:

- **Field crops:** 2 kg / Fadden, during the vegetative growth phase and repeated according to plant status.
- **Vegetable crops:** 2-3 kg / Fadden, during the vegetative growth phase and repeated according to plant status.

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

- **Fruit:** 3- 4 kg / Fadden, during the growth stage until the beginning of flowering.

Dilution: 1.5 g / L water.

Mixing ability: Incompatible with fertilizers and pesticides.

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