



## توب فيرت للصناعات الكيماوية

توب سليكا تاس  
مركب مقاوم للاجهاد ورافع للمناعه

مكونات المركب :

البوتاسيوم : 12% المصدر ( سليكات بوتاسيوم )

سليكا: 25% المصدر ( سليكات بوتاسيوم )

مميزات المركب :

- ينشط المقاومة الداخلية للنبات ضد الامراض والظروف المعاكسة.
- يعمل عنصر السيليكون على تدعيم جدر الخلايا وزيادة صلابتها وبالتالي تقاوم اختراق هيفات الفطر لها
- الاستعمال المنتظم للمركب يقلل فرص حدوث الاصابة الفطرية.
- إحتواء المركب على البوتاسيوم والسيليكون يساعد النبات على التغلب على الإجهاد الناتج عن الأحوال الجوية المتغيرة من برودة وحرارة زائدة ونقص المياه و ارتفاع الملوحة عن طريق تقليل عملية النتج الزائد.
- مركب غذائى ووقائى يحتوى على عنصرى البوتاسيوم والسيليكون فى صورة ميسرة للنبات.
- يقاوم ظاهرة الرقاد فى محاصيل الحبوب كالارز والقمح.
- البوتاسيوم والسيليكون عنصران ضروريان لمحاصيل الحبوب حيث يزيد من انتاجيه محاصيل القمح والذرة والارز بنسب ملحوظة.
- يعمل على زيادة صلابه جدر الثمار وبالتالي زيادة قدرتها على تحمل النقل اثناء التصدير وكذلك تحمل التخزين.
- أمن بيئيا وصالح تحت نظم الزراعة العضوية.
- أنواع المحاصيل التي يستخدم فيها المركب: يستخدم لجميع المحاصيل الحقلية والخضر والفاكهة.
- الجرعة ومعدلات الاستخدام الجرعة /فدان :
- يستخدم بمعدل 100 – 150 سم<sup>3</sup>/ 100 لتر ماء رشا علي النباتات اثناء موسم النمو ويكرر الرش حسب نوع وحجم وطبيعة المحصول واثناء الظروف البيئية الغير ملائمة.
- التخفيف : 1 - 1.5 سم<sup>3</sup>/ 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

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 Silica TAS

#### Chemical composition:

- Potassium 12%
- Silica 25 %

#### Advantages of the compound

- Activates the internal resistance of the plant against diseases and adverse conditions.
- Silicon has a role to strengthen the walls of the cells and increase their hardness and thus resist penetration of fungi mycelium.
- Regular use of the compound reduces the chances of fungal infection.
- The compound contains Potassium and Silicon helps the plant to overcome the stress caused by the changing weather conditions of coldness, excessive heat and deflection of water and high salinity by reducing the process of transpiration.
- Nourishing and protective compound and containing Potassium and Silicon elements available form for plant.
- This compound resists **slowness** Phenomenon in cereal crops such as rice and wheat.
- Potassium and Silicon are essential elements of cereal crops, where increase yields of wheat, corn and rice are significantly increases.
- This compound help to increase the hardness of the fruit walls and thus increase its ability to withstand transport during export process as well as bearing storage.
- Environmentally safe and suitable under organic farming systems.

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

- **Usage rate, Dose/Fadden:**  
it is used at a rate of 100 -150 cm<sup>3</sup> / 100 L spray on plant during growth season and according to the type, size and nature of the crop and environmental stress condition.

**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](mailto: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](mailto:TF@TopFertEgypt.com)