<u>توتاجين20-20-20 (TOTAGIN)</u>

التركيب:

- نيتروجين 20%
 - فوسفور 20%
- بوتاسيوم 20%

كما يحتوي علي (حديد- زنك- منجنيز- وعناصر صغري)

الخواص:

- يعمل توتاجين علي علاج نقص العناصر الكبري الهامة واللازمة لنمو النبات
- وجود عنصر الفوسفور اضاف اهمية كبري في عملية الاجهاد بأنواعة وكذلك اندفاع النبات الي التزهير
 - استخدام توتاجين في زيادة وتكوين مجموع خضري قوي وكثيف مما يزيد من مساحة الإزهار والعقد
 - وجود عنصر البوتاسيوم هو من العناصر الهامة في تكوين العقد وزيادة احجام الثمار الصغيرة
- 5. اثبتت النباتات المعاملة من محصول البطاطس بمركب توتاجين على قدرتها على مقاومة الندوات وكذلك
 الامراض الفطرية المختلفة
- عند استخدام توتاجين علي المحاصيل الحقلية ادي الي زيادة المجموع الخضري وكذلك جودة الحبوب وكبر
 حجمها وزيادة نسبة الكربوهيدرات بها خاصة علي محصول (الارز- الذرة- القمح) وكذلك المحاصيل البقولية
 والفول والفاصوليا)
 - 7. يستخدم توتاجين بكفاءة عالية في كسر سكون البراعم خاصة في محاصيل الموالح- التفاح- اشجار الحلويات-وغيرها)
 - يستخدم في المحاصيل الطبية والعطرية لزيادة جودتها- واعطاء مجموع خضرى قوى وكثيف
 - 9. يقبل توتاجين الخلط مع جميع العناصر الصغري والكبري وكذلك منظمات النمو -النحاسية-الكالسيوم
 - 10. معدل الاستخدام 1.5جم/ لتر ماء رش على المجموع الخضري
 - 11. التسميد الارضى 1:2 كم / فدان
 - 12. يمكن خلطة مع سماد النترات- اليوريا- وكذلك حامض الفوسفوريك
 - 13. يرجى عمل تجربة قبل الخلط

Ein Shams

For Agricultural Development

:Installation

Nitrogen 20% -

Phosphorous 20% -

Potassium 20% -

It also contains (iron, zinc, manganese, and trace elements)

:Properties

Totagene works to treat the deficiency of important macroelements necessary for plant growth

The presence of phosphorus added great importance in the process of various types of .stress, as well as in pushing the plant to flowering

Using Tutagene to increase and create a strong and dense shoot, which increases the area of flowers and nodes

The presence of potassium is an important element in the formation of knots and increasing the size of small fruits

Potato plants treated with Totagene have proven their ability to resist leafworms as well as various fungal diseases

When using Tutagene on field crops, it led to an increase in the vegetative total, as well as the quality of the grains, their large size, and an increase in the percentage of carbohydrates in them, especially on the crop (rice - corn - wheat), as well as leguminous crops, beans, and .beans

Tutagene is used with high efficiency in breaking bud dormancy, especially in citrus crops, (.apples, sweet trees, etc

It is used in medicinal and aromatic crops to increase their quality and give a strong and dense shoot

Totagene accepts mixing with all micro and macro elements, as well as growth regulators - copper - calcium

Usage rate: 1.5 g/liter of water, sprayed on vegetables

Ground fertilization 1:2 km/acre

It can be mixed with nitrate fertilizer - urea - as well as phosphoric acid

Please do a test before mixing