

ரூட்ஸ்டிம் பரிந்துரை சொட்டுநீர் : காய்கறிகள், பழச்செடிகள் etc. 500கி / ஏக்கர்

வேரை நனைத்து நடுவதற்கு :50 கிராமை 20 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து, வேர் பகுதியில் மட்டும் கரைசலில் நனைத்து உடனே

விதைப்படுக்கை : பவுடர் : 100 -200 கிராம் / 1000 ச.அடி

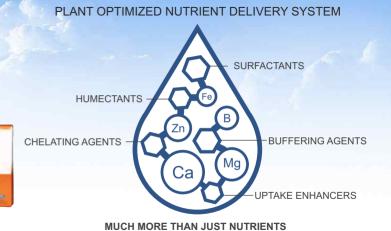


Manufactured by:

Victus Laboratories India Private Limited 395-A, 1st Floor, Nanjundapuram Road, Ramanathapuram,

Coimbatore - 641 045. Ph: 0422 - 4391916. Web: www.victuslabs.com Customer Care: 88077 50000





ROOTZONE

Root Stim

**TeraBase** 

## **Requirement for Crop Growth**



Sun light, water and CO<sub>2</sub> provides Carbon 6, Hydrogen H and Oxygen o to the plant. In addition to this plants also require Nitrogen 10, Phosphorus (2), Potassium (3), Calcium (5), Magnesium 🚳, Sulfur 🌖, Boron 📵, Zinc 🔕, Iron 📵 , Copper 📵 , Manganese 🜆 and

Molybdenum 🕼.

Soil nutrient availability to the plant depends on three pillars - Soil pH, Soil Organic Status & Soil Structural Status.

TeraBase provides micronutrients to the plant.

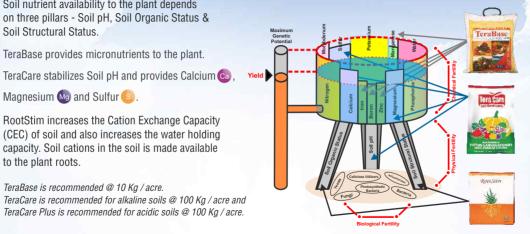
TeraCare stabilizes Soil pH and provides Calcium (a),

Magnesium Mg and Sulfur S.

to the plant roots.

RootStim increases the Cation Exchange Capacity (CEC) of soil and also increases the water holding capacity. Soil cations in the soil is made available

TeraBase is recommended @ 10 Kg / acre. TeraCare is recommended for alkaline soils @ 100 Kg / acre and



RootStim is concentrated formulation of humic acids and amino acids useful in assisting the recovery of stressed root system. It is recommended to be used along with your curative measures like fungicides for root zone pathogens and termite control chemicals.

RootStim is recommended @ 500 gm per 200 L as root zone drench. For nursery applications use as per recommendations in the pack.

## Role of RootStim during germination and establishment

Increases germination rate Uniform plant emergence Improved seedling vigor Improved transplant vigor and stress tolerance Increase root biomass, establish healthy roots Counteracts adverse soil conditions

Increase insect and disease resistance



## விதைமுளைப்புத்திறன் மற்றும் வளர்ச்சி மேம்பாட்டில் ரூட்ஸ்டிம் – இன் பங்கு

- 1. விதைகளின் முளைப்புத்திறன் அதிகரிப்பு.
- 2. ஒருமித்த விதைமுளைப்புத்திறன் மற்றும் மேம்பட்ட வளர்ச்சி.
- 3. விதை நாற்றுகளின் வீரியத்தை அதிகரிக்கும்.
- 4. நடவைமுறை பயிர்களின் வீரியத்தை மேம்படுத்தி பயிர்களின் அலர்ச்சி நிலையைக்குறைக்கும்.
- 5. வேர் வளர்ச்சி அதிகரித்து வேர்களின் ஆரோக்கிய தன்மை மேம்படும்.

7. பூச்சி மற்றும் நோய் எதிர்ப்புத் திறன் அதிகரிப்பு.

6. மண்ணின் ஒவ்வாமை தன்மையை போக்குகிறது.