

## PRODUCT INFORMATION

**BIOROOT™** is a versatile natural bio-polysaccharide formula that promotes profuse root hairs, dense rooting and root length for healthy and uniform plant establishment.

**BIOROOT™** nourishes and promotes soil beneficial microbes, specially PGPR's for a healthy root zone.

**BIOROOT™** establishes good symbiotic relationship between roots and microbes through sheltering and secretion of plant beneficial hormones, enzymes and aiding nutrient mineralisation.

**BIOROOT™** supports beneficial microbes proliferation which in turn suppress root zone pests and diseases.

**BIOROOT™** improves water and nutrient uptake through improved rooting system resulting in bountiful yield.

**BIOROOT™** recommended crops - Plantations, Cardamom, Pepper, Commercial crops, Fruits, Vegetables, Rice, Wheat, Maize, Sugarcane, Home gardens, Nurseries & Greenhouses.

## COMPOSITION

Bio-polysaccharides complexed with plant peptides, amino acids and natural minerals.

## RECOMMENDATIONS

Apply 250 - 500 ml/ 100 L water for plant drenching.

Apply 500 - 1000 ml/ acre for drip application.

Apply 500 - 1000 ml with 10 - 20 kg granular fertilizers (or) coarse sand for an acre for spot (or) broadcast applications.

For home gardens, nurseries & greenhouses, use 5 ml/ L water as soil drench (or) during plant watering.

The product may be used with all fertilizers and pesticides. Check compatibility when mixing with high alkaline pesticides and fertilizers.

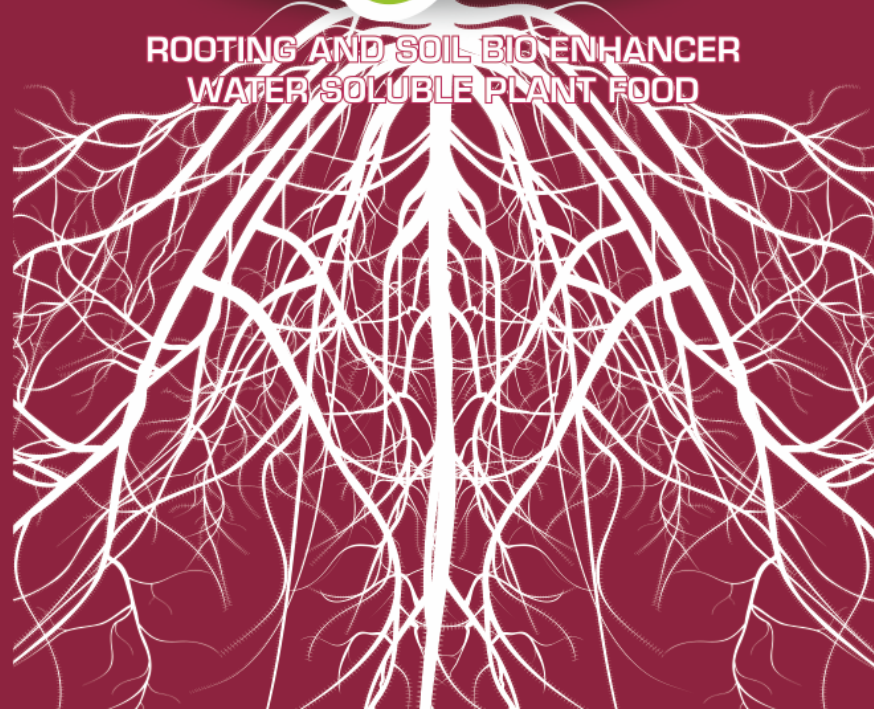
Shake well before use.

©BioQuest Technologies Pvt. Ltd., 2014

**MADE IN INDIA**



**ROOTING AND SOIL BIO ENHANCER  
WATER SOLUBLE PLANT FOOD**



**பயோரூட் பண்புகள் :** சிறப்பு இயற்கை பாவிசாக்கரைடுகளை கொண்ட பயிர் டானிக். ஏராளமான வேர்முடிகள் உண்டாவதையும், நீண்ட அடர்த்தியான வேரைகளைப் பெறுவதற்கு உறுதுணை புரிந்து, பயிர்கள் செழுமையாகவும் நல்ல சீரான வளர்ச்சியைப்பெற உதவிபுரிகிறது. மண்ணிலுள்ள நுண்ணுயிர்களுக்கு ஊட்டமளித்து, ஊக்குவித்து வளமான வேர்ப்பகுதியை உண்டாக்குகிறது. வேர்களுக்கும், நுண்ணுயிர்களுக்கும் உறவை மேம்படுத்தி பயிர்களுக்குத் தேவையான ஊட்டச்சத்தைப் பெறுவதற்கான என்னை கள் மற்றும் கார்மோன்கள் உற்பத்தியாவதை ஊக்கப்படுத்துகிறது. மண்ணிலுள்ள பயிர்களுக்கு நன்மை செய்யும் நுண்ணுயிர்களின் பெருக்கத்தை அதிகப்படுத்தி, பயிர்களை நோய்களிடமிருந்தும் பூச்சிகளிடமிருந்தும் பாதுகாத்துக்கொள்ள உறுதுணைபுரிகிறது. நீர் மற்றும் சத்துக்களை உட்கிரகித்துக்கொள்ளும் திறனை மேம்படுத்தி விளைச்சலை அதிகப்படுத்துகிறது.

**பயிர்கள் :** மலைமற்றும் பண்ப்பயிர்கள், ஏலக்காய், மிளகு, காய் மற்றும் பழப்பயிர்கள், நெல், கோதுமை, மக்காச்சோளம், கரும்பு, வீட்டுத்தோட்டம், நரற்றுப்பண்ணைகள் மற்றும் பசுமைக் குடில்கள். **பரிந்துரை:** ஒரு ஏக்கருக்கு 500 முதல் 1000 மிலி வரை, 10-20 கிலோ உரத்துடன் அல்லது மணலில் கலந்து தூவவேண்டும். பயிர்களை நனைப்பதற்கு 250-500 மிலி வரை 100 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து உபயோகிக்கவும். சொட்டுநீர் பாசனத்தில் பயன்படுத்த, ஒரு ஏக்கருக்கு 500-1000 மிலி வரை பயன்படுத்தவும்.

**Manufactured by :**



2/551, Chettikurichi Road, Valvangi - 626134  
Virudhunagar Dist., Tamil Nadu, India.  
Customer Care : 9500468688 ; info@bioquest.co



For more product information:  
visit [www.bioquest.co](http://www.bioquest.co) or  
Scan this  
Quick Response code

" In technology collaboration with  
**ECOSTADT Technologies,**  
California, USA "



**ECOSTADT  
TECHNOLOGIES LLC**  
Bringing BioScience to a Better World