

AN ISO 9001 : 2015 & 14001 : 2015 CERTIFIED COMPANY



ARIHANT BIO FERTICHEM PVT. LTD.

Product At A Glance



The Farmer Empowering Products



Source of Life...



Committed for Agricultural Health.



Committed for Agricultural Ecology.



Committed for Agricultural Fairness.



Committed for Agricultural Care.

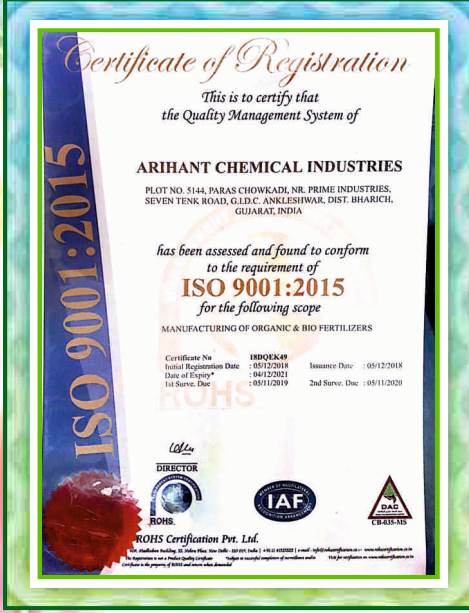


Version - I : Arihant Bio Fertichem Pvt. Ltd. aims to be a preferred fertilizer brand Pan India for Vendors and Farmers .

- * It is our endeavour to empower farmers, by educating them about right farming products and best agricultural practices
- * To increase awareness about Arihant's fertilizer application that reduces farming cost and increases yield, thus resulting in satisfied vendors, farmers and employees
- * To focus on Research for developing new products that will uplift the quality and quantity of the harvest
- * To nurture a dedicated team to train peasants and visit farms on regular basis



- * Operating with 100% transparency at all levels
- * To always offer High-Quality fertilizers and farming products
- * Regular upgradation is vital to us, hence we welcome feedback and work on it for better results
- * Teamwork makes anything possible. We are ready, not only to face challenges, but also to overcome them with the support and devotion of our team



અરિહંત ફર્ટિલાઇઝર કોર્પોરેશન અને અરિહંત બાયોફર્ટિલિઝ પ્રા. લિ. AN ISO 9001:2015 & 14001:2015 સર્ટિફાઇડ સ્ટાન્ડર્ડ ધરાવતી ભારતની એક જાણીતી અગ્રીમ કંપની છે. અરિહંત ફર્ટિલાઇઝર કોર્પોરેશન અને અરિહંત બાયોફર્ટિલિઝ પ્રા. લિ. છેલ્લા ઘણા વર્ષોથી ભારતનાં ખેતઉત્પાદનમાં અને ખેડૂતોની સેવામાં કાર્યરત છે.

કંપનીનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય ભારતની જમીન ઉપર થનારા તમામ પાક માટે અત્યાધુનિક ટેકનોલોજીથી બનાવેલ રાસાયણિક ખાતર, માઈક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ, ઓર્ગેનિક ખાતર, ૧૦૦% વોટર સોલ્યુબલ ખાતર, બાયો ઓર્ગેનિક દવાઓ, બાયોપ્લાન્ટ ગ્રોથ પ્રમોટર તેમજ પેસ્ટીસાઈડ્સની સારામાં સારી ગુણવત્તાવાળી પ્રોડક્ટો ખેડૂત મિત્રો સુધી પહોંચાડવાનો છે. જેનાથી ખેડૂત મિત્રોને વધારેમાં વધારે પાક ઉત્પાદન મળે અને બજારમાં સારામાં સારા ભાવ મળે. જેનાથી ખેડૂત મિત્રો આર્થિક રીતે સમૃદ્ધ થાય. દર વર્ષે કંપની નવી નવી એગ્રો પ્રોડક્ટ બજારમાં લાવી રહી છે. જેનાથી ખેડૂત મિત્રોના સંતોષ અને સમૃદ્ધિ માટે નિરંતર અત્યાધુનિક ટેકનોલોજીથી બદલાતા સમય પ્રમાણે નવા નવા સંશોધનો અમલમાં મૂકી ખેતીવાડીનો સર્વાંગી વિકાસ થાય તેવી સારામાં સારી પ્રોડક્ટ આપવાનો કંપનીનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય સિદ્ધ થાય.

વિશ્વાસ તમારો.... ગુણવત્તા અમારી....

આપના પાકોનું ભવિષ્ય હવે, સુરક્ષિત હાથોમાં...

જય જવાન... જય કિસાન...

ARIHANT GROUP OF INDUSTRIES



Quality Control



Instrumentation Laboratory

Quality Control Laboratory



દરેક પાકના સર્વાંગી વિકાસ માટે આવશ્યક ૧૬ પોષક તત્વો નીચે મુજબના છે.

૧ બંધારણીય તત્વો :

કાર્બન, હાઇડ્રોજન, ઓક્સિજન

C H O

વાતાવરણમાંથી મળે છે.

૨ મુખ્ય તત્વો :

નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ, પોટાશ

N P K

૩ ગૌણ તત્વો :

કેલ્શિયમ, મેગ્નેશીયમ, સલ્ફર

Ca Mg S

૪ સુક્ષ્મ તત્વો :

ઝીંક, ફેરસ, કોપર, બોરોન, મેંગેનીઝ, મોલીબ્ડેનમ, કલોરીન

Zn Fe Mn Cu B Mo



ARIHANT BIO FERTICHEM PVT. LTD.

उत्पादननी उत्कृष्ट विशाल तथा नवीनतम श्रेणी

इटीलाईअर प्रोडक्ट्स



SOIL HEALTH KIT

- **ARIHANT POWER**
Phosphate Solubilizing Fungal Bio Fertilizer
- **ARIHANT JEEVIKA BIO NPK**
Carrier Base Consortia Bio Fertilizer
- **ARIHANT AADHAR MAGNESIUM SULPHATE**
Micronutrient Fertilizer (Amino Chelated)
- **ARIHANT JEEVAN**
Mix Micronutrient Fertilizer (Amino Chelated)
- **ARIHANT MIRACLE**
Mycorrhizal Bio Fertilizer



Bio Fertilizer



ARIHANT POWER

Phosphate Solubilizing Fungal Granule



ARIHANT JEEVIKA

Granule

- ◆ **Bio NPK Granule**
Carrier base Consortia



Liquid

- ◆ **Bio NPK Liquid**
Liquid base Consortia
- ◆ **Bio Phosphate Liquid**
Phosphate Solubilizing Bacteria
- ◆ **Bio Potash Liquid**
Potassium Mobilizing Bacteria
- ◆ **Bio Nitrogen Liquid**
Nitrogen Fixing Bacteria



Powder - Enzymatic Carrier

- ◆ **Bio NPK Powder**
Liquid base Consortia
- ◆ **Bio Phosphate Powder**
Phosphate Solubilizing Bacteria
- ◆ **Bio Potash Powder**
Potassium Mobilizing Bacteria
- ◆ **Bio Nitrogen Powder**
Nitrogen Fixing Bacteria
- ◆ **Bio ZSB Powder**
Zinc Solubilizing Bacteria



ARIHANT JEEVIKA BIO GOLD

- ◆ Phosphate Solubilizing Fungal Granule



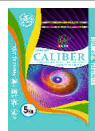
ARIHANT ROYAL

- ◆ Zinc Solubilizing Bacteria & all plant nutrients



ARIHANT SAMRAT

- ◆ Carrier base Consortia with Plant Enzymes



ARIHANT CALIBER

- ◆ Zinc Solubilizing Bacteria



ARIHANT PAUSHAK

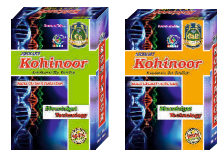
- ◆ Potassium Mobilizing Bacteria

Bio Fertilizer

ARIHANT KOHINOOR

Powder - Bio Catalyst

- ◆ **Amino Chelated CaB Carrier**
Nitrogen Fixing Bacterial
- ◆ **Amino Chelated Ca Carrier**
Nitrogen Fixing Bacterial
- ◆ **Amino Chelated Cu Carrier**
Phosphate Solubilizing Bacteria
- ◆ **Amino Chelated Fe Carrier**
Potassium Mobilizing Bacteria
- ◆ **Amino Chelated Mix Carrier**
Carrier base Consortia
- ◆ **Amino Chelated Zn Carrier**
Zinc Solubilizing Bacteria



ARIHANT MIRACLE

Liquid

- ◆ VAM Mycorrhizal Fungal

Enzymatic Powder

- ◆ VAM Mycorrhiza Fungal



Granule

- ◆ Mycorrhiza Root Maximizer





SOIL SURAKSHA KIT

- **ARIHANT SAMRAT**
Carrier Base Consortia Bio Fertilizer
- **ARIHANT CALIBER**
Zinc Solubilizing Bio Fertilizer
- **ARIHANT PAUSHAK**
Potassium Mobilizing Bio Fertilizer
- **ARIHANT MIRACLE**
Mycorrhizal Bio Fertilizer

Organic Fertilizer



JEEVIKA PROM

- ◆ Phosphate Rich Organic Manure

ARIHANT KING

- ◆ Organic Manure



ARIHANT MIRACLE

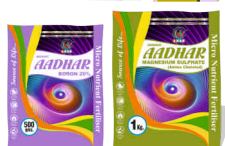
- ◆ Bio organic Plant Food

Micronutrient Fertilizer



ARIHANT AADHAR

- ◆ Mix Micronutrient Grade-5
- ◆ Mix Micronutrient Grade-4
EDTA Chelated Mix Micro
- ◆ Mix Micronutrient Grade-3
- ◆ Mix Micronutrient Grade-1
- ◆ Zinc EDTA 12%
- ◆ Fe EDTA 12%
- ◆ Boron 20%
- ◆ Magnesium Sulphate
- ◆ Magnesium Sulphate Amino Chelated



ARIHANT AADHAR GOLD

- ◆ Mix Micronutrient
Crystal Powder Grade-5



ARIHANT JEEVAN

- ◆ Mix Micronutrient
Amino Chelated Grade-5

Sulphur Strength Fertilizer



ARIHANT ECO SULF

- ◆ Sulphur 90% Granules

ARIHANT SETU SULF

- ◆ Sulphur 90% Granules Biological

NPK Complex Fertilizer



ARIHANT EMPOWER

100% Water Soluble Fertilizer

- ◆ Calcium Nitrate ◆ NPK 13:00:45
- ◆ NPK 12:61:00 ◆ NPK 00:52:34

NPK Mixer Fertilizer



ARIHANT EMPOWER

100% Water Soluble Fertilizer

- ◆ NPK 19:19:19
- ◆ NPK 13:40:13

Nitrogen Strength Fertilizer



ARIHANT EMPOWER

- ◆ Ammonium Sulphate

Potash Strength Fertilizer



ARIHANT EMPOWER

- ◆ Potassium Schonite
- ◆ NPK 00:00:50

Other Agriculture Product



Non-Ionic Sticker

ARIHANT RUNNER +

- ◆ Silicon Based Sticker & Spreader

Sticker

ARIHANT RUNNER

- ◆ Sticker Spreader



Plant Growth Promoter

ARIHANT PLATINUM

- ◆ Growth Booster with Herbal Extract Bio Stimulant



Organic Botanical Neem base Pesticides

ARIHANT KAVACH

- ◆ Azadirachtin 0.15%

Organic Botanical Neem base Pesticides

ARIHANT MAGIC

- ◆ Azadirachtin 0.03%



Biological Controlled

ARIHANT TRIGGER

- ◆ Nematodes Controlled



MASS DECOMPOSER

- ◆ Decomposer



View of activity In field

દીલ્માં થયેલ કાર્યોની એક ઝલક....





સોઈલ હેલ્થ કીટ

પાકને ગુણવત્તાસભર બનાવનાર પોષકતત્વોનો ખજાનો



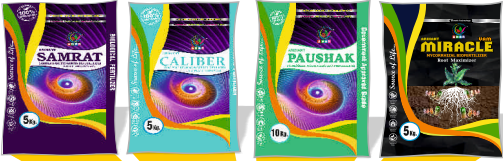
અરીહંત બાયો ફર્ટીકિમ પ્રા. લી. આપની સમક્ષ એક ઉત્તમ ગુણવત્તાયુક્ત સોઈલ હેલ્થ કીટ જે છોડના સંપૂર્ણ આહાર અને સર્વાંગી વિકાસ-તંદુરસ્તી તેમજ વધુ ઉત્પાદન માટે બજારમાં મૂકતાં આનંદ અનુભવે છે.

- ◆ કોઈ પણ પાકના સંપૂર્ણ વિકાસ માટે ૧૬ પોષકતત્વોની જરૂર પડે છે. જે સંપૂર્ણ તત્વો સોઈલ હેલ્થ કીટ માં રહેલા છે.
- ◆ વધુ પડતા રાસાયણિક ખાતરના ઉપયોગથી જમીનમાં રહેલા ઓર્ગેનિક પોષકતત્વો- બેક્ટેરીયા, માઈક્રોઓર્ગેનિઝમ, ઝિંક, ફેરસ, કોપર, બોરોન, મેંગેનીઝ જેવા પોષકતત્વો જમીનમાંથી લુપ્ત થતા ગયા છે, જેનાથી જમીન ધીરે ધીરે બિન-ઉપજાઉ (કડક) બનતી જાય છે. જેથી સોઈલ હેલ્થ કીટ વાપરવાથી જમીનમાં જરૂરી એવા ઉપયોગી પોષકતત્વો- ઓર્ગેનિક નાઈટ્રોજન, ફોસ્ફરસ, પોટાશના બેક્ટેરીયા / કેલ્શિયમ, મેંગેશિયમ, સલ્ફર, ઝિંક, ફેરસ, કોપર, બોરોન, મેંગેનીઝ, માઈક્રો ઓર્ગેનિઝમ અને ઉપયોગી સૂક્ષ્મ જીવોનો વધારો કરીને જમીનને ફળદ્રુપ બનાવે છે.
- ◆ સોઈલ હેલ્થ કીટ વાપરવાથી ખેડૂત મિત્રોને તેમના ખાતર સામેના આર્થિક ખર્ચમાં ઘટાડો થાય છે.
- ◆ સોઈલ હેલ્થ કીટ વાપરવાથી જમીનમાં ભૌતિક બંધારણને સુધારી જમીનમાં અલભ્ય સ્વરૂપમાં રહેલા તત્વોને લભ્ય સ્વરૂપમાં ફેરવે છે. પાકમાં કલોરોફિલનું નિર્માણ ઝડપી બને છે અને પાકને લાંબા સમય સુધી લીલોછમ રાખી પાકની રોગ પ્રતિકારક શક્તિમાં વધારો કરે છે. જેથી પાકની વૃદ્ધિમાં, ફળ-ફૂલમાં વધારો થઈ પાકનું ઉત્પાદન વધે છે. જેથી ખેડૂત મિત્રોની આવકમાં સારા પ્રમાણમાં વધારો થાય છે.
- ◆ સોઈલ હેલ્થ કીટ ને પાકની કોઈપણ અવસ્થાએ કોઈપણ રાસાયણિક ખાતરમાં ઉમેરીને વાપરી શકાય છે.

ઉપયોગ : ૧ એકરે ૧ થી ૨ સોઈલ હેલ્થ કીટ પાકની અવસ્થા પ્રમાણે વાપરવી.
પેકીંગ : ૫૦ કિલો

સોઈલ સુરક્ષા કીટ

સંપૂર્ણ બાયો બેક્ટેરીયલ



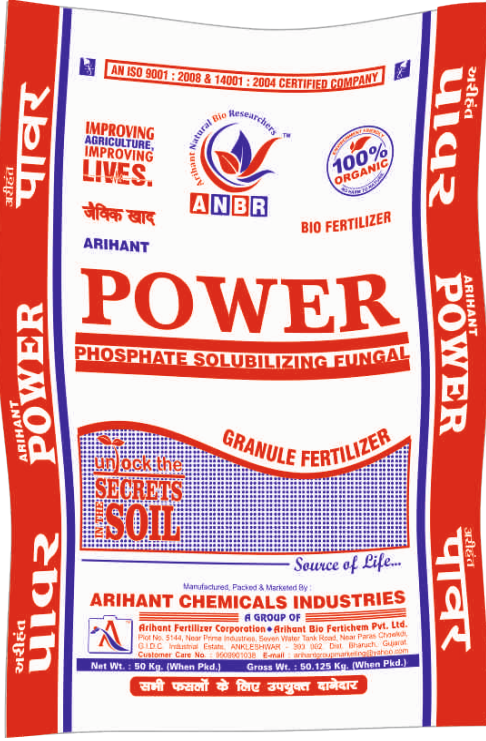
આપની બહુમુલ્ય જમીન રાસાયણિક ખાતરોના વધુ પડતા ઉપયોગનાં કારણે બગડી (કડક થઈ) રહી છે, તો જમીનને બગડતી અટકાવવા તેમજ આધુનિક ઓર્ગેનિક ખેતી પદ્ધતિ સાથે સહયોગી થઈ શકે તે માટે **અરીહંત બાયો ફર્ટીકિમ પ્રા. લી. આપની સમક્ષ લઈને આવી છે સોઈલ સુરક્ષા કીટ.**

- ◆ સોઈલ સુરક્ષા કીટ એક સંપૂર્ણ બાયો બેક્ટેરીયલ ઓર્ગેનિક પ્રોડક્ટ છે. જેમાં એન.પી.કે. કેરીયર બેઝ કોન્સોર્ટીયા, ઝીંક સોલ્યુબીલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા, પોટેશિયમ મોબીલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા તેમજ માઈક્રોરાઈઝા છે.
- ◆ સોઈલ સુરક્ષા કીટ જમીનનું બંધારણ સુધારે છે. હવાનાં છિદ્રો ખોલી જમીનને પોચી અને ભરભરી બનાવે છે.
- ◆ સોઈલ સુરક્ષા કીટ જમીનમાં રહેલ અલભ્ય તત્વોને લભ્ય બનાવીને પાકને પૂરા પાડે છે તથા ક્ષારનું પ્રમાણ ઘટાડે છે.
- ◆ સોઈલ સુરક્ષા કીટને કોઈપણ રાસાયણિક ખાતર સાથે વાપરી શકાય છે.
- ◆ સોઈલ સુરક્ષા કીટ વાપરવાથી પાક સારો થાય છે, તથા અન્ય રાસાયણિક ખાતરોના ખર્ચ માં ઘટાડો થાય છે, તથા પાકનાં ઉત્પાદનમાં વધારો થાય છે.

ઉપયોગ : ૧ એકરે ૧ થી ૨ સોઈલ સુરક્ષા કીટ પાકની અવસ્થા પ્રમાણે વાપરવી.
પાક : કપાસ, મગફળી, ડાંગર, એરંડા, શેરડી, રાયડો, ઘઉં, જીરું, લસણ, ડુંગળી, તમાકુ, મકાઈ, બાજરી, જુવાર, સોયાબીન, વરીયાળી વિગેરે પાકો તથા મગ, ચણા, મઠ તેમજ તમામ પ્રકારનાં કઠોળ પાકો

શાકભાજી : બટાટા, ફલાવર, પત્તાગોબી, મરચા, રીંગણા, ટામેટા, ભીંડા, કારેલા, ગવાર, પાપડી, ગાજર તેમજ બધા પ્રકારની શાકભાજી.
બાગાયતી પાક : આંબો, ચીકુ, જામફળ, સંતરા, કેળ, દાડમ તેમજ બધાજ પ્રકારના બાગાયતી પાક તથા દરેક પ્રકારના ફળ-ફૂલમાં પ્રથમ વાર ૧ સોઈલ હેલ્થ કીટ પ્રતિ એકર દીઠ નાખવું. તેમજ લાંબાગાળાના પાકોમાં પાયામાં તેમજ પાળા ચડાવતી વખતે તેમ બે વાર ઉપયોગ કરવો અને બાગાયતી પાકોમાં ફૂલ, ફાલ બેસવાના સમયે આપવું.

પેકીંગ : ૨૫ કિલો



અરીહંત પાવર

(ફોસ્ફેટ સોલ્યુબ લાઇઝીંગ ફંગલ)

- ✓ અરીહંત પાવર જમીનમાં રહેલો અલભ્ય ફોસ્ફરસને લભ્ય બનાવે છે, જેથી ફોસ્ફરસયુક્ત ખાતર જેવા કે ડી.એ.પી., એસ.એસ.પી., એન.પી.કે., ફોસ ની વપરાશની માત્રામાં ૪૦ થી ૫૦% નો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત પાવર છોડમાં નવી કોષીકાઓનું ઝડપથી નિર્માણ કરે છે જેનાથી છોડમાં કોષ પિભાજનનું કાર્ય ઝડપથી થાય છે.
- ✓ અરીહંત પાવર જમીનમાંના નિષ્ક્રિય એન.પી.કે.ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમિનો એસીડની માત્રામાં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણમાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત પાવર જમીનના ફૂંદીથી થનાર ૧૫૦ જેટલા રોગ સામે સુરક્ષા કવચ આપે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧ એકરમાં ૫૦ થી ૧૦૦ કિલો વાવણી પહેલાં અથવા વાવણી પછી દરેક પાકમાં વાપરી શકાય છે.
- ઉપયોગનો સમય : ૫૦ કિલો - ૩૫ થી ૫૫ દિવસમાં ઉપયોગ કરવો
૫૦ કિલો - ૭૫ થી ૯૫ દિવસમાં ઉપયોગ કરવો
- પેકીંગ : ૫૦ કિલો બેગ

અરીહંત જીવીકા ગોલ્ડ

(ફોસ્ફેટ સોલ્યુબ લાઇઝીંગ ફંગલ)

- ✓ અરીહંત જીવીકા ગોલ્ડ જમીનમાં રહેલો અલભ્ય ફોસ્ફરસને લભ્ય બનાવે છે, જેથી ફોસ્ફરસયુક્ત ખાતર જેવા કે ડી.એ.પી., એસ.એસ.પી., એન.પી.કે. અને ફોસની વપરાશની માત્રામાં ૪૦ થી ૫૦% નો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા ગોલ્ડ છોડમાં નવી કોષીકાઓનું ઝડપથી નિર્માણ કરે છે જેનાથી છોડમાં કોષ પિભાજનનું કાર્ય ઝડપથી થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા ગોલ્ડ જમીનના ફૂંદીથી થનાર ૧૫૦ જેટલા રોગ સામે સુરક્ષા કવચ આપે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧ એકરમાં ૫૦ થી ૧૦૦ કિલો વાવણી પહેલાં અથવા વાવણી પછી દરેક પાકમાં વાપરી શકાય છે.
- ઉપયોગનો સમય : ૫૦ કિલો - ૩૫ થી ૫૫ દિવસમાં ઉપયોગ કરવો
૫૦ કિલો - ૭૫ થી ૯૫ દિવસમાં ઉપયોગ કરવો
- પેકીંગ : ૫૦ કિલો બેગ



અરીહંત જીવીકા પ્રોમ

(ભારત સરકાર પ્રમાણિત ગ્રેડ)

(ઓર્ગેનિક મેન્યુઅર)

- ✓ અરીહંત જીવીકા પ્રોમને પાયાના ખાતર તરીકે વાપરવાથી વધારે ફાયદો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પ્રોમમાં દ્રાવ્ય ફોસ્ફરસ ૧૦.૪૨% રહેલ છે. જે છોડને સીધે સીધો પ્રાપ્ત થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પ્રોમમાં રહેલ દ્રાવ્ય ફોસ્ફરસ દરેક પાકને તેની પાકતી મુદત સુધી (૧૦ મહીના સુધી) મળતો રહે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પ્રોમમાં 7.9% કાર્બન સાથેનું જમીનનું બંધારણ અને PH સુધરે છે. જમીનનો બિન જરૂરી ક્ષાર દૂર થાય છે. પાકની ચયાપચયની ક્રિયામાં મદદરૂપ થઈ કલોરોફિલ ઝડપથી બનાવે છે. જેથી પાક તંદુરસ્ત રહે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પ્રોમ ઓર્ગેનિક ખાતર હોવાથી જમીનનું બંધારણ અને ફળદ્રુપતા સુધારે છે. ખેડૂત ભિત્રોને ખાતર સામેનો ખર્ચ ઘટે છે.
- ✓ ઓછા ખર્ચે વધુ ઉત્પાદન મેળવવા માટે આજે જ અપનાવો....
અરીહંત જીવીકા પ્રોમ
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧ એકરમાં ૫૦ થી ૧૦૦ કિલો વાવણી પહેલાં અથવા વાવણી પછી દરેક પાકમાં વાપરી શકાય છે.
- પેકીંગ : ૫૦ કિલો બેગ



અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.)

(કેરીયર બેઝ કોન્સોર્ટીયા બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

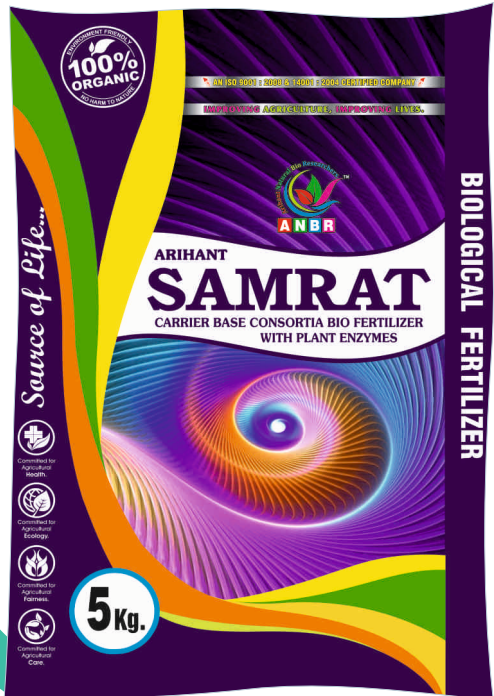
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.)માં નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશના બેક્ટેરીયા રહેલા છે જે જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસ અને પોટાશને લભ્ય બનાવે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.) હવામાંથી નાઇટ્રોજનનું સ્થીરીકરણ કરી છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે, જેથી નાઇટ્રોજન ફોસ્ફરસ અને પોટાશયુક્ત રાસાયણિક ખાતરની વપરાશની માત્રામાં ૩૦ થી ૪૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.)થી છોડમાં નવી કોષીકાઓનું ઝડપથી નિર્માણ કરે છે જેનાથી છોડમાં કોષ પિભાજનનું કાર્ય ઝડપથી થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.) જમીનમાંના નિષ્ક્રિય એન.પી.કે.ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમીનો એસીડની માત્રામાં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણમાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા ઉપયોગથી પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે. જેથી ઉત્પાદનમાં ૧૫% થી ૨૦% વધારો થાય છે.

ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૫૦ કિલો પ્રતિ એકર

પેકીંગ : ૫૦ કિલો



અધિક ઉપજ અને
ઉત્કૃષ્ટ ગુણવત્તાયુક્ત
પાક ઉત્પાદન.



અરીહંત રોયલ

(બાયોલોજિકલ ફર્ટિલાઇઝર)

(ઝીંક સોલ્યુબલાઇઝીંગ બાયોફર્ટિલાઇઝર્સ વીથ ઓલ પ્લાન્ટ ન્યુટ્રીયન્ટ્સ)

છોડના સર્વાંગી વિકાસ માટેની જડીબુટ્ટી સમાન અરીહંત રોયલ...

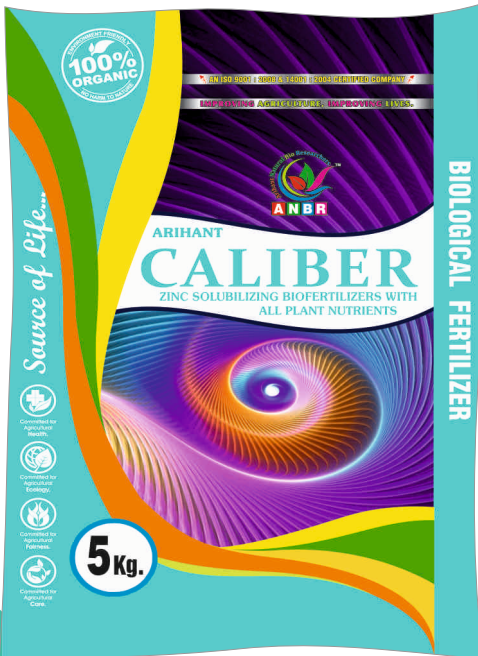
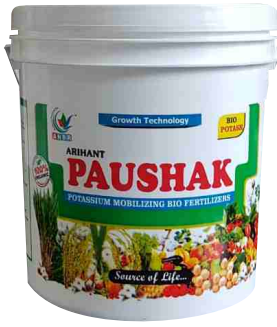
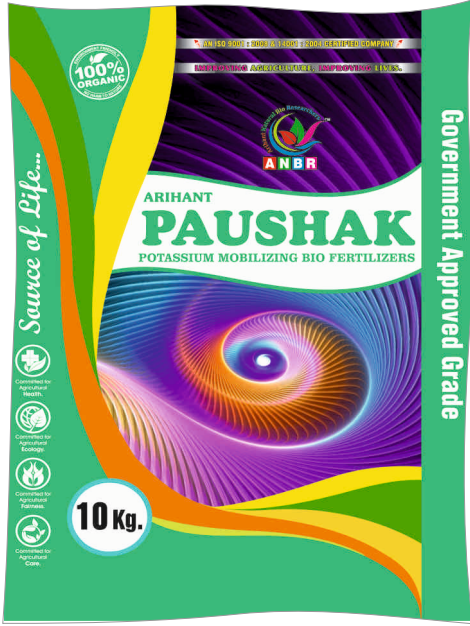
- ✓ અરીહંત રોયલ (બાયોલોજિકલ ફર્ટિલાઇઝર) બિનઉપયોગી ઝીંકને સરળ અવયવોમાં પરિવર્તિત કરનારા સૂક્ષ્મ જીવો પર આધારિત ઉત્પાદ છે, જે જમીનમાં ઉપલબ્ધ ઝીંકને શોષણ યોગ્ય બનાવે છે અને છોડમાં ઝીંકની કમીને દૂર કરે છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ થી પ્રકાશ સંશ્લેષણની ક્રિયામાં વૃદ્ધિ થાય છે તથા છોડની ડાળી (શાખાઓ)માં પણ વૃદ્ધિ થાય છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ જમીનમાં માઇક્રો ઓર્ગેનિઝમમાં વધારો કરી જમીનનું ભૌતિક બંધારણ સુધારે છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ ની અંદર કેરીયર બેઝની અંદર રહેલા પોષકતત્વો જેવા કે ઝીંક, કોપર, ફેરસ, કેલ્શિયમ, મેંગેનીઝ, બોરોન, સલ્ફર અને પાકને જરૂરી એવા તત્વો હ્યુમિક એસિડ, સીવીડ, એમીનો એસીડ પાકની દરેક અવસ્થાએ જરૂરી પોષક તત્વો ઉપલબ્ધ કરાવે છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ છોડની સિંચાઈ પ્રક્રિયામાં આસ્પર્યજનક વૃદ્ધિ કરે છે તે ઉપરાંત ફળમાં એન્ઝાઇમ પ્રદાન કરી છોડના વિકાસ તથા પકવવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ જમીનમાં નિષ્ક્રિય એન.પી.કે.ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમિનો એસીડની માત્રામાં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણ કરે છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ જમીનમાં ફૂગથી થનારા રોગો સામે સુરક્ષા પ્રદાન કરે છે.
- ✓ અરીહંત રોયલ ના ઉપયોગથી પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો થાય છે. જેથી ઉત્પાદનમાં ૧૫% થી ૨૦% વધારો થાય છે અને બજારભાવ સારો મળે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧ એકરે ૨૫ કિલો થી ૫૦ કિલો વાવણી પહેલાં અથવા વાવણી પછી દરેક પાકમાં વાપરી શકાય છે.
- પેકીંગ : ૨૫ કિલો

અરીહંત સમ્રાટ

(બાયો ફર્ટિલાઇઝર)

(કેરીયર બેઝ કોન્સોર્ટીયા બાયો ફર્ટિલાઇઝર્સ વીથ પ્લાન્ટ એન્ઝાઇમ્સ)

- ✓ અરીહંત સમ્રાટ માં નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશના બેક્ટેરીયા રહેલા છે જે જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસ અને પોટાશને લભ્ય બનાવે છે
 - ✓ અરીહંત સમ્રાટ હવામાંથી નાઇટ્રોજનનું સ્થીરીકરણ કરી છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે જેથી કરીને નાઇટ્રોજન ફોસ્ફરસ અને પોટાશયુક્ત રાસાયણિક ખાતરની વપરાશની માત્રામાં ૩૦ થી ૪૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
 - ✓ અરીહંત સમ્રાટ થી છોડમાં નવી કોષીકાઓનું ઝડપથી નિર્માણ કરે છે જેનાથી છોડમાં કોષ પિભાજનનું કાર્ય ઝડપથી થાય છે.
 - ✓ અરીહંત સમ્રાટ જમીનમાંના નિષ્ક્રિય એન.પી.કે.ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમિનો એસીડની માત્રામાં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણમાં મદદ કરે છે.
 - ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૫ કિલો પ્રતિ એકર
 - પેકીંગ : ૫ કિલોની આકર્ષક બેગમાં ઉપલબ્ધ
- પાક :** મગફળી, ડાંગર, કપાસ, એરંડા, રાયડો, ઘઉં, જીરૂ, લસણ, ડુંગળી, શકરચીયા, ગાજર, તમાકુ, બાજરી, જુવાર, સોયાબીન, તુવેર, તલ, ગવાર, મગ, શેરડી યિંગેરે જેવા બધા જ પાકોમાં વાપરી શકાય.
- બાગાયતી પાક :** કેરી, ચીકુ, જામફળ, સંતરા, દાડમ, કેળાં, નારંગી તેમજ બધા જ પ્રકારના બાગાયતી પાકોમાં વાપરી શકાય છે.
- શાકભાજી :** બટાટા, ફલાવર, પત્તાગોળી, રીંગણ, મરચાં, ટામેટાં, ભીંડા, કારેલા, ગવાર, દૂધી, પાપડી, ગાજર તેમજ તમામ શાકભાજીમાં વાપરી શકાય છે.



અરીહંત પોષક

(બાયો ફર્ટલાઇઝર)

પોટેશીયમ મોબીલાઇઝીંગ બાયો ફર્ટલાઇઝર

- ✓ અરીહંત પોષક જમીનમાં રહેલ અલભ્ય પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. જેથી પોટાશયુક્ત રસાયણીક ખાતરના વપરાશમાં ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત પોષક માં સુક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે હ્યુમિક એસીડ છે.
- ✓ અરીહંત પોષક ના ઉપયોગથી જમીનમાં રહેલા પોષકતત્વો ગ્રહણ કરવાની શક્તિ વધારે છે. જેનાથી છોડની રોગ પ્રતિકારક શક્તિ વધે છે જેનાથી છોડ તંદુરસ્ત રહે છે.

ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦ કિલો પ્રતિ એકર

પેકીંગ : ૧૦ કિલો ની આકર્ષક બેગમાં ઉપલબ્ધ, ૧૦ કિલો બકેટમાં ઉપલબ્ધ

અરીહંત કેલીબર

(બાયો ફર્ટલાઇઝર)

(ઝીંક સોલ્યુબલાઇઝીંગ બાયો ફર્ટલાઇઝર્સ)

- ✓ અરીહંત કેલીબર બિનઉપયોગી ઝીંકને સરળ અવયવોમાં પરિવર્તિત કરનારા સૂક્ષ્મ જીવો પર આધારિત ઉત્પાદ છે, જે જમીનમાં ઉપલબ્ધ ઝીંકને શોષણ યોગ્ય બનાવે છે અને છોડમાં ઝીંકની કમી ને દૂર કરે છે.
- ✓ અરીહંત કેલીબર જમીનમાં અવશોષણ યોગ્ય ઝીંકને શોષણ યોગ્ય બનાવે છે અને છોડનો ઉત્તમ પિકાસ થાય છે.
- ✓ અરીહંત કેલીબર જમીનમાં માઇક્રો ઓર્ગેનિઝમમાં વધારો કરી જમીનનું ભૌતિક બંધારણ સુધારે છે.
- ✓ અરીહંત કેલીબર છોડની લીલાશ વધારે છે અને ખોરાક બનાવવાની ક્રિયા ઝડપી બનાવી નાઇટ્રોજનની સાથે પ્રોટીન નિર્માણનું કાર્ય કરે છે.

ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૫ કિલો પ્રતિ એકર

પેકીંગ : ૫ કિલો ની આકર્ષક બેગમાં ઉપલબ્ધ

પાક : મગફળી, ડાંગર, કપાસ, એરંડા, રાયડો, ઘઉં, જીરું, લસણ, ડુંગળી, શકરીયા, ગાજર, તમાકુ, બાજરી, જુવાર, સોયાબીન, તુવેર, તલ, ગવાર, મગ, શેરડી પિંગેરે જેવા બધા જ પાકોમાં ઉપયોગ કરી શકાય છે.

બાગાયતી પાક : આંબો, ચીકુ, જામફળ, સંતરા, દાડમ, કેળાં, નારંગી તેમજ બધા જ પ્રકારના બાગાયતી પાકમાં વાપરી શકાય.

શાકભાજી : બટાટા, ફલાવર, કોબીજ, રીંગણ, મરચાં, ટામેટાં, ભીંડા, કારેલા, ગવાર, દૂધી, પાપડી, ગાજર તેમજ તમામ શાકભાજી



અરીહંત મીરેકલ (VAM) (માઇકોરાઇઝલ બાયોફર્ટીલાઇઝર)

(માઇકોરાઇઝલ ગ્રેન્યુઅલ)

૩૮ મેટ્રીમાઇઝર

લાવે મૂળીયામાં નવી જાન... બનાવે પાકને બળવાન

અરીહંત મીરેકલ એ વેસીક્યુલાર આરબુસ્ક્યુલાર માઇકોરાઇઝા સમાપિત જૈવિક ખાતર છે. અરીહંત મીરેકલ માં રહેલ વામ કૂગ જમીનમાં પોતાના પિકાસની સાથે સાથે અસંખ્ય હાઇફી - તાંતણાઓ બનાવી પાકના મૂળીયાને ઝડપથી પિકસાવી પોતે કૃત્રિમ મૂળીયા જેવું કામ કરે છે. જે પાકના મૂળીયાથી એક મીટરથી પણ વધારે અંતર સુધી પિકસી છોડથી દુર પડેલા પોષક તત્વો લઈ પાકને આપે છે. જેથી જમીનમાં પોષક તત્વોનું વહન થાય છે અને મૂળીયામાં સંગ્રહ થાય છે. વામ શરૂઆતમાં છોડના મૂળીયામાંથી પોષકતત્વો લે છે અને તેના ભાગરૂપ અનેક ગણા તત્વો છોડને પાછા આપે છે ઉપરાંત ઉભા પાકમાં લાંબા સમય સુધી સક્રિય રહે છે.

- ✓ અરીહંત મીરેકલ નો ઉપયોગ જમીનની પ્રત (બંધારણ) સુધારે છે અને ઉપયોગી સુક્ષ્મ જીવોની વૃદ્ધિ કરે છે.
- ✓ અરીહંત મીરેકલ સુકા વાતાવરણ સામે પ્રતિકારકતા વધારે છે.
- ✓ અરીહંત મીરેકલ માં રહેલ માઇકોરાઇઝા ઉપરાંત આવેલ ઝાઇમ (સાઇટોકાઇનીન, એમિનો એસિડ અને સીવીડ એક્સ્ટ્રેક્ટ) છોડની વૃદ્ધિ અને પિકાસમાં મદદરૂપ થાય છે જેનાથી અધિક ઉપજ અને ઉત્કૃષ્ટ ગુણવત્તાનું પાક ઉત્પાદન આપે છે.

- ગ્રેન્યુલ ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧ એકરે ૫ કિલો દરેક પાકમાં વાપરી શકાય છે.
- ગ્રેન્યુલ પેકીંગ : ૫ કિલો બેગ

અરીહંત એમ્પાવર ૧૦૦% વોટર સોલ્યુબલ

કેલ્શિયમ નાઇટ્રેટ, પોટેશીયમ સ્કોનાઇટ

(NPK: ફર્ટીલાઇઝર) NPK: 19:19:19, 13:40:13, 13:00:45, 00:52:34, 12:61:00, 00:00:50

- ✓ અરીહંત એમ્પાવર માં ઉપલબ્ધ કેલ્શિયમ નાઇટ્રેટ, પોટેશીયમ સ્કોનાઇટ અને ૧૦૦% (ટકા) વોટર સોલ્યુબલ ફર્ટીલાઇઝર છોડને જરૂરી મુખ્ય પોષક તત્વો જેવા કે નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ, પોટાશ સાથે ગોણા પોષક તત્વો કેલ્શિયમ, મેગ્નેશિયમ અને સલ્ફરની કમી ને પૂરી કરે છે. જેનાથી પાકની વૃદ્ધિ અને પિકાસ ઝડપથી થાય છે તથા ફૂલ અને ફળને ખરતા અટકાવે છે.

- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦ થી ૧૫ કિલો પ્રતિ એકર

- પેકીંગ : અરીહંત એમ્પાવર :

કેલ્શિયમ નાઇટ્રેટ : ૨૫ કિગ્રા.ના આકર્ષક પેકીંગમાં ઉપલબ્ધ

પોટેશીયમ સ્કોનાઇટ : ૨૫ કિગ્રા. ના આકર્ષક પેકીંગમાં ઉપલબ્ધ

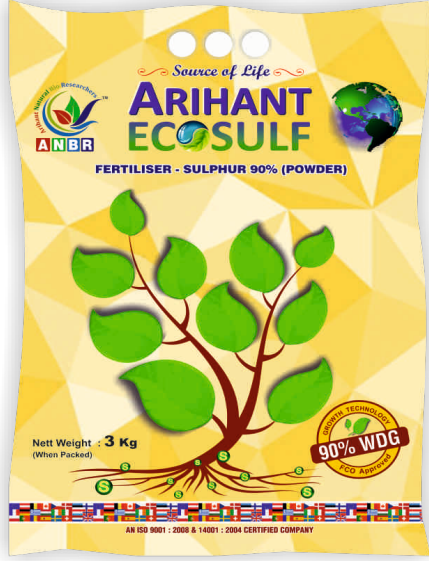
- અરીહંત એમ્પાવર : NPK વોટર સોલ્યુબલ :

NPK: 19:19:19, 13:40:13, 13:00:45, 00:52:34, 12:61:00, 00:00:50

પેકીંગ : ૧ કિગ્રા તથા ૨૫ કિગ્રા.ના આકર્ષક પેકીંગમાં ઉપલબ્ધ

NPK વોટર સોલ્યુબલ :

ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦ થી ૧૫ કિલો પ્રતિ એકર



અરીહંત ઇકો સલ્ફ

(90% WDG આધારિત સલ્ફર ખાતર)

અરીહંત ઇકો સલ્ફ માં રહેલ સલ્ફર પાકને જરૂરી મુખ્ય તત્વો એન.પી.કે. પછીનું ચોથું મુખ્ય તત્વ છે. અરીહંત ઇકો સલ્ફ એ પાકને ચાર પ્રકારથી મદદરૂપ થાય છે, જેમાં મુખ્યત્વે ફૂગનાશક તરીકે, ખાતર તરીકે, જંતુનાશક તરીકે તથા ગ્રોથ પ્રમોટર તરીકે પણ ઉપયોગી છે.

- ✓ અરીહંત ઇકો સલ્ફ ના ઉપયોગ થી જમીન માં નિષ્ક્રિય એન.પી.કે. ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમિનો એસીડ ની માત્રા માં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણમાં મદદ કરે છે.
- ✓ જેનાથી પાકનું ઉત્પાદન, તેલ ના ટકામાં તેમજ ગુણવત્તામાં ખૂબ જ મોટા પ્રમાણમાં વધારો થાય છે.
- ✓ અરીહંત ઇકો સલ્ફ જમીનની ફૂફુંદીથી (ફૂગ)થી થનાર રોગો સામે પાકને સુરક્ષા આપે છે તથા લાભદાયી બધા સલ્ફર ની અપેક્ષા થી વધારે ઝડપથી મેળવી સલ્ફેટના રૂપમાં પરિવર્તિત થઈ પાકને ઝડપથી પ્રાપ્ત થાય છે.
- ✓ અરીહંત ઇકો સલ્ફ સંશોધિત સિંચાઈ પદ્ધતિ અને ડ્રિપ પદ્ધતિમાં પણ ઉપયોગ કરી શકાય છે.

● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૩ કિલો પ્રતિ એકર

(પાક પરિસ્થિતિ અનુરૂપ ડોઝ વધારી શકાય)

● પેકીંગ : ૩ કિલો (બેગ) ૩ કિલો (ડ્રમ), ૩૦ કિલો લુઝ બેગ, ૩૦ કિલો લુઝ ડ્રમ.

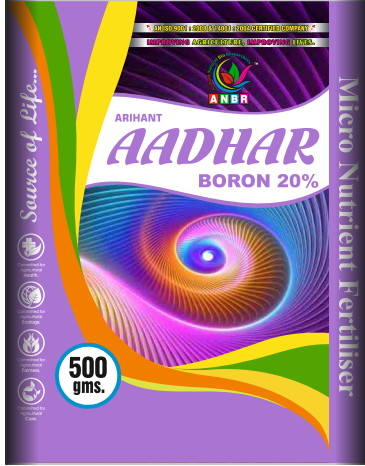
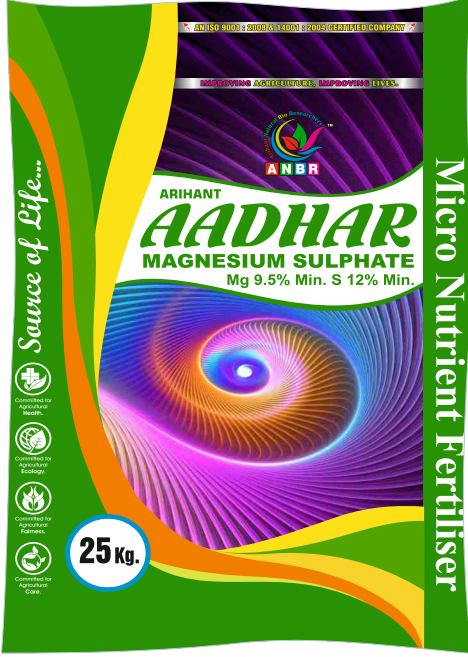
અરીહંત સેતુ સલ્ફ

(90% WG આધારિત સલ્ફર ખાતર)

- ✓ અરીહંત સેતુ સલ્ફ એ બાયોલોજીકલ પદ્ધતિથી તૈયાર કરેલ એક આધુનિક સલ્ફર છે. જે પાકને જરૂરી પોષક તત્વો જાળવે છે.
- ✓ અરીહંત સેતુ સલ્ફ જમીનનું PH નું સમતોલન કરે છે. તથા વધુ પડતાં રાસાયણિક ખાતરોના ઉપયોગથી બગડેલી જમીનમાં સેતુસલ્ફ આપવાથી જમીનનાં બંધારણમાં સુધારો કરે છે.
- ✓ અરીહંત સેતુ સલ્ફ ના ઉપયોગ થી છોડનાં મૂળનો વધારો કરે છે જે જરૂરી પોષક તત્વો લેવામાં મદદરૂપ થાય છે.
- ✓ અરીહંત સેતુ સલ્ફ ક્લોરોફીલનાં નિર્માણમાં ઉપયોગી થઈ પાકની ફોટોસેન્થેસીસ પ્રક્રિયામાં વધારો કરી ખોરાક બનાવવામાં મદદરૂપ થાય છે.
- ✓ જેનાથી પાકનું ઉત્પાદન, તેલ ના ટકામાં તેમજ ગુણવત્તામાં ખૂબ જ મોટા પ્રમાણમાં વધારો થાય છે.
- ✓ અરીહંત સેતુ સલ્ફ જમીનની ફૂફુંદીથી (ફૂગ)થી થનાર રોગો સામે પાકને સુરક્ષા આપે છે તથા લાભદાયી બધા સલ્ફર ની અપેક્ષા થી વધારે ઝડપથી મેળવી સલ્ફેટના રૂપમાં પરિવર્તિત થઈ પાકને ઝડપથી પ્રાપ્ત થાય છે.

● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૫ કિલો પ્રતિ એકર

● પેકીંગ : ૫ કિલો, ૧૦ કિલો, ૨૫ કિલો



અરીહંત આધાર (મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ) (માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ફર્ટીલાઇઝર)

- ✓ અરીહંત આધાર ની જરૂરીયાત શા માટે ?
અરીહંત આધાર-મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ (એમીનો ચીલેટેડ) નો ઉપયોગ કરવાથી પાકના સૂક્ષ્મ પોષક તત્વોની પૂર્તિ થાય છે. જેનાથી છોડમાં રોગ પ્રતિકારક ક્ષમતા વધે છે. છોડને પૂર્ણ રીતે સ્વસ્થ બનાવી ઉપજનું સર્વશ્રેષ્ઠ ઉત્પાદન થાય છે. અરીહંત આધાર દરેક પ્રકારના પાકોમાં ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે.
- ✓ અરીહંત આધારનો ઉપયોગ કરવાથી સૂક્ષ્મ પોષકતત્વોની પૂર્તિ થાય છે.
- ✓ અરીહંત આધારનો ઉપયોગ છોડમાં રોગપ્રતિકારક ક્ષમતા વધે છે.
- ✓ અરીહંત આધારથી પાકમાં કલોરોફીલ બનાવવાનું મુખ્ય ઘટક તત્વ છે.
- ✓ અરીહંત આધાર પ્રકાશ સંશ્લેષણની ક્રિયા ઝડપી બનાવે છે જેથી પાનની કુમાશમાં વધારો થાય છે.
- ✓ છોડની લીલાશ વધારે છે અને ખોરાક બનાવવાની ક્રિયા ઝડપી બનાવી નાઇટ્રોજનની ખોડે પ્રોટીન નિર્માણ કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૫ કિલો પ્રતિ એકર
- પેકીંગ : ૨૫ કિગ્રા. ની આકર્ષક બેગ માં ઉપલબ્ધ
અરીહંત આધાર-મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ (એમીનો ચીલેટેડ) ૧ કિગ્રા. ના આકર્ષક પાઉચમાં ઉપલબ્ધ

અરીહંત આધાર (બોરોન ૨૦%)

(માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ફર્ટીલાઇઝર)

(સંરચના : બોરોન : ૨૦, લીડ-૦.૦૦૩%, કેલ્શિયમ ૦.૦૦૨૫%, આર્સેનિક : ૦.૦૧%, મેટર ઇનસોલ્યુબલ વોટર)

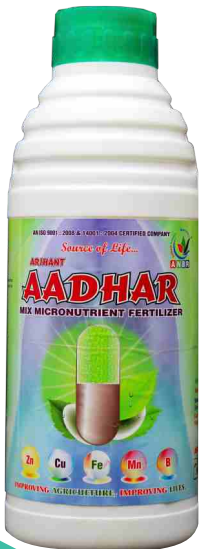
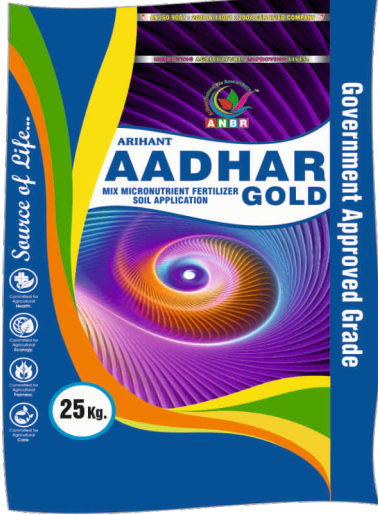
DI Sodium Octa Borate Tetra Hydrate (Na₂B₈O₁₃·4H₂O)

- ✓ અરીહંત આધાર બોરોન ૨૦% નો ઉપયોગ કરવાથી પાકોને સૂક્ષ્મ પોષક તત્વો ની પૂર્તિ થાય છે. જેનાથી છોડમાં રોગ પ્રતિકારક ક્ષમતા વધે છે.
- ✓ અરીહંત આધાર બોરોન ૨૦% ના ઉપયોગથી પાકોમાં લીલાશ તથા ફળફૂલની વૃદ્ધિ થાય છે અને રોગ પ્રતિકારક ક્ષમતામાં વધારો થાય છે.
- ✓ અરીહંત આધાર બોરોન ૨૦% ના ઉપયોગથી પાકના વેજીટેટીવ ત્રોથમાં વૃદ્ધિ થાય છે, જેથી પાકમાં ફૂલ અને ફળ વધુ બેસે છે અને પાક લીલોછમ રહે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૨૦ ગ્રામ થી ૨૫ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૫૦૦ ગ્રામના આકર્ષક પાઉચમાં ઉપલબ્ધ

અરીહંત મીરેકલ (BIOZYME)

(ઝાઇમ ગ્રેન્યુઅલ)

- છોડને આપે જરૂરી કુદરતી તત્વોનો ભંડાર... જેનાથી છોડ રહે તંદુરસ્ત અને લીલો છમ
- ✓ અરીહંત મીરેકલ બાયોઝાઇમનો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી મૂળનો સારો વિકાસ થાય છે. છોડનો ખૂબજ સારો ટેખાવ અને પાક ઉત્પાદનમાં વધારો થાય છે.
- ✓ મીરેકલ બાયોઝાઇમ ધિમ ધિમ પરિસ્થિતિમાં અને ઓછા પાણી સમયે છોડને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત મીરેકલ બાયોઝાઇમ બીજના અંકુરણ ફૂટવામાં વધારો કરે છે અને છોડની પ્રાથમિક અવસ્થામાં તથા ગોણ મૂળનાં વિકાસની પ્રક્રિયામાં વધારો કરે છે.
- ✓ વાવેતર ફેરોપણી કરતી વખતે મૂળનો વિકાસ અને ડાળીઓની ફૂટ વધારવાનું કામ વધારે છે, તેમજ ફળ-ફૂલનાં ખરણમાં ઘટાડો કરે છે.
- ✓ છોડની શાખાઓ બહેતર બનાવીને પર્ણ સમૂહમાં વધારો કરે છે તેમજ પાકની ઉચ્ચ પેદાશ અને ઉત્તમ પ્રકારની ગુણવત્તા મેળવી આપે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦ કિલો / એકર
- પેકીંગ : ૧૦ કિલો બકેટમાં ઉપલબ્ધ



અરીહંત આધાર ગોલ્ડ ગ્રેડ-૫ (મીક્ષ માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ફર્ટીલાઇઝર)

(સંરચના : ઝીંક : ૫.૦%, ફેરસ ૨.૦%, મેંગેનીઝ : ૦.૫%, કોપર : ૦.૨%, બોરોન : ૦.૫%)

- ✓ અરીહંત આધાર ગોલ્ડ ગ્રેડ-૫ નો ઉપયોગ કરવાથી પાકોને સૂક્ષ્મ પોષક તત્વો ની પૂર્તિ થાય છે. જેનાથી છોડમાં રોગ પ્રતિકારક ક્ષમતા વધે છે.
- ✓ અરીહંત આધાર ગોલ્ડ ગ્રેડ-૫ છોડ પૂર્ણ રીતે સ્વસ્થ બનીને પાકોનું સર્વશ્રેષ્ઠ ઉત્પાદન થાય છે.
- ✓ અરીહંત આધાર ગોલ્ડ ગ્રેડ-૫ ના ઉપયોગથી પાકના વેજીટેટીવ ગ્રોથમાં વૃદ્ધિ થાય છે, જેથી પાકમાં ફૂલ અને ફળ વધુ બેસે છે અને લાંબા સમય સુધી પાકમાં સુકારાની સમસ્યા આવતી નથી અને પાક લીલોછમ રહે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦ થી ૧૫ કીલો પ્રતિ એકર
- પેકીંગ : ૫ કિગ્રા., ૧૦ કિગ્રા., ૨૫ કિગ્રા ની આકર્ષક બેગ માં ઉપલબ્ધ

અરીહંત જીવન ગ્રેડ-૫ (એમીનો યીલેટેડ) (મીક્ષ માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ફર્ટીલાઇઝર)

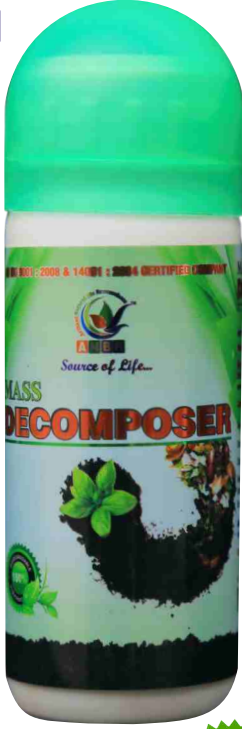
(સંરચના : ઝીંક : ૫.૦૦%, ફેરસ ૨.૦%, મેંગેનીઝ : ૦.૫%, કોપર : ૦.૨%, બોરોન : ૦.૫%)

- ✓ અરીહંત જીવન ગ્રેડ-૫ માં એમિનો એસિડ હોય છે. જેનાથી મૂળનો સંપૂર્ણ તથા સારી રીતે વિકાસ થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવન ગ્રેડ-૫ નો ઉપયોગ કરવાથી પાકોને સૂક્ષ્મ પોષક તત્વો ની પૂર્તિ થાય છે. જેનાથી છોડમાં રોગ પ્રતિકારક ક્ષમતા વધે છે.
- ✓ અરીહંત જીવન ગ્રેડ-૫ પાકને પૂરતા પ્રમાણમાં સિવાયના પોષકતત્વો પૂરા પાડે છે જેથી કલોરોફીલનું નિર્માણ ઝડપી બને છે તેથી છોડ તંદુરસ્ત તેમજ રોગમુક્ત રહે છે.
- પાક : મગફળી, ડાંગર, કપાસ, એરંડા, રાયડો, ઘઉં, જીરું, લસણ, હુંગળી, શકરીયા, ગાજર, તમાકુ, બાજરી, જુવાર, સોયાબીન, તુવેર, તલ, ગવાર, મગ, શેરડી યિગેરે જેવા બધા જ પાકોમાં ઉપયોગ કરી શકાય છે.
- બાગાયતી પાક : આંબો, ચીકુ, જામફળ, સંતરા, દાડમ, કેળાં, નારંગી તેમજ બધા જ પ્રકારના બાગાયતી પાકમાં વાપરી શકાય.
- શાકભાજી : બટાટા, ફલાવર, પત્તાગોબી, રીંગણ, મરચાં, ટામેટાં, ભીંડા, કારેલા, ગવાર, દૂધી, પાપડી, ગાજર તેમજ તમામ શાકભાજી
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦ થી ૧૫ કીલો પ્રતિ એકર
- પેકીંગ : ૫ કિગ્રા., ૧૦ કિગ્રા., ૨૫ કિગ્રા ની આકર્ષક બેગ માં ઉપલબ્ધ

અરીહંત આધાર લીકવીડ (ફોલીયર એપ્લિકેશન ગ્રેડ-૧)

સંરચના : ઝીંક : ૪.૦%, ફેરસ ૨.૦%, મેંગેનીઝ ૦.૫%, કોપર ૦.૩%, બોરોન ૦.૫% + ચીલેટીંગ એજન્ટ અને કેરીયર

- ✓ અરીહંત આધાર લિક્વિડ (ફોલીયર)ના છંટકાવથી સુક્ષ્મ પોષક તત્વો ખૂબ જ ઝડપથી છોડમાં શોષાઈ જાય છે તથા તેની ઝડપી અસરકારકતા બતાવે છે.
- ✓ અરીહંત આધાર લિક્વિડ (ફોલીયર) ના છંટકાવથી છોડના પાન પીળા, લાલ તથા કથ્થાઈ થતાં અટકાવી છોડને લીલો બનાવી છોડની વૃદ્ધિ તથા વિકાસ થાય છે.
- ✓ અરીહંત આધાર લિક્વિડ (ફોલીયર)ના છંટકાવથી સૂક્ષ્મ પોષક તત્વોની ઉણપથી આવતાં સૂકારાના રોગો અટકાવી છોડની રોગપ્રતિકારકતામાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૬૦ થી ૮૦ મિલી. દર ૧૫ લીટર પાનિમાં (૫૦૦ મિ.લી. થી ૧ લિટર પ્રતિ એકર/ડ્રીપ ઈરિગેશનમાં)
- પેકીંગ : ૨૫૦ મિલી, ૫૦૦ મિલી, ૧ લીટર, ૫ લીટર, ૨૦ લીટર



માસ ડી-કમ્પોસર

આધુનિક ખેડૂતની એકમાત્ર પસંદ એટલે જ... માસ ડી-કમ્પોસર
બેસ્ટ ઈન : ♦ ડ્રીચીંગ ♦ ડ્રીપ ઈરીગેશન ♦ સોઇલ એપ્લીકેશન

માસ ડી-કમ્પોઝર એક એવા સૂક્ષ્મ જીવો છે જે જટીલ કાર્બનને સાદા કાર્બનમાં રૂપાંતરિત કરે છે. સાથે સાથે કાર્બન, નાઇટ્રોજન અને ફોસ્ફરસ જેવા છોડનાં વિકાસમાં જરૂરી એવા ઉપયોગી પોષકતત્વોને અલભ્યમાંથી લભ્ય સ્વરૂપમાં રૂપાંતરણ કરે છે.

માસ ડી-કમ્પોઝરનાં લાભો :

- ✓ ડી-કમ્પોઝરથી ખાતર બનવાની પ્રક્રિયા ખૂબ જ ઝડપી થાય છે.
- ✓ ડી-કમ્પોઝર એ છોડ માટે નુકશાનકારક સૂક્ષ્મજીવોનું પ્રમાણ ખાતરમાં ઘટાડે છે.
- ✓ ડી-કમ્પોઝર ખાતરની ગુણવત્તામાં અનેકઘણો વધારો કરે છે.
- ✓ છોડની તનાવની પરિસ્થિતિમાં ઘટાડો કરે છે.
- ✓ ખાતરમાં રહેલા પોષકતત્વોને અલભ્ય સ્વરૂપમાંથી લભ્ય સ્વરૂપમાં રૂપાંતરણ કરે છે.

માસ ડી-કમ્પોસર પેકીંગ : ૧૦૦ મિ.લી. નાં આકર્ષક પેકીંગમાં ઉપલબ્ધ ઉપયોગનું પ્રમાણ : દર એકરે ૧૦૦ મિ.લી. પાકમાં વાપરી શકાય છે.

માસ ડી-કમ્પોસરનાં ઉપયોગનું પ્રમાણ :

૫૦૦ લીટર પાણીમાં ૧૦૦ મિ.લી. માસ ડી-કમ્પોસર/૧૦ મે. ટન માટે



અરીહંત પ્લેટીનમ

(બાયો સ્ટીમ્યુલન્ટ)

પાકનાં વિકાસનો આધારસ્થંભ

- ✓ આધુનિક વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી તૈયાર કરેલ કાર્બોક્સીલ એસિડ, ફોલિક એસિડ અને એમિનો એસિડ નું સંતુલિત મિશ્રણ છે.
- ✓ કાર્બોક્સીલીક એસિડ છોડનો બીનજરૂરી વાનસ્પતિક વિકાસ નિયંત્રિત કરી તે શક્તિનો ઉપયોગ વધારે કુલ બેસાડવામાં કરે છે. જેના લીધે પાકમાં વધારે કુલ બેસે છે.
- ✓ ફોલિક એસિડ અને એમિનો એસિડ કુલનું પોષણ કરીને કુલનું ખરણ (ખરતાં) અટકાવે છે.
- ✓ અરીહંત પ્લેટીનમ ના છંટકાવથી પાકમાં ઝડપી ફલીનીકરણ (ફર્ટીલાઇઝેશન) કરાવી શકાય છે.

● **ઉપયોગનું પ્રમાણ :** ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ થી ૧૫ મિ.લી.

● **પેકીંગ :** ૧૦૦ મિલી., ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિ.

પાક : મગફળી, ડાંગર, કપાસ, એરંડા, રાયડો, ઘઉં, જીરું, લસણ, ડુંગળી, શકરીયા, ગાજર, તમાકુ, બાજરી, જુવાર, સોયાબીન, તુવેર, તલ, ગવાર, મગ, શેરડી વિગેરે જેવા બધા જ પાકોમાં ઉપયોગ કરી શકાય છે.

બાગાયતી પાક : આંબો, ચીકુ, જામફળ, સંતરા, દાડમ, કેળાં, નારંગી તેમજ બધા જ પ્રકારના બાગાયતી પાકમાં વાપરી શકાય.

શાકભાજી : બટાટા, ફલાવર, કોબીજ, રીંગણ, મરચાં, ટામેટાં, ભીંડા, કારેલા, ગવાર, દૂધી, પાપડી, ગાજર તેમજ તમામ શાકભાજી



શિપ્સ, માઈટ્સ, મોલો,
મસી ના નિયંત્રણ માટે



જૈવિક ઇયળ નાશક

અરીહંત મેજીક

(ઓર્ગેનીક પેસ્ટીસાઈડ્સ)

(ઓર્ગેનીક બોટાનીકલ નેનો-ટેકનોલોજી પેસ્ટીસાઈડ)

આધુનિક નેનો ટેકનોલોજી થી તૈયાર કરવામાં આવેલ

- ✓ અરીહંત મેજીક એક નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ૩૦૦ પી.પી.એમ.નું નીમ ઓઈલ છે જે એક નવિન વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી સંશોધિત ૧૦૦% જૈવિક કિટનાશક છે.
- ✓ અરીહંત મેજીક રસ ચૂસનાર બધાજ પ્રકારના કીટકો જેવાકે શિપ્સ, માઈટ્સ, મોલો, મસીની બધી જ અવસ્થાઓમાં અસરકારક નિયંત્રણ કરે છે.
- ✓ અરીહંત મેજીક કીટકોની આંતરિક રચના પર પ્રહાર કરી તેનો સંપૂર્ણ નાશ કરી પાકને લાંબા સમય સુધી રોગ મુક્ત રાખે છે.

● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૦ થી ૨૫ મીલી/૧૫ લીટર પાણીમાં

● પેકીંગ : ૧૦૦ મિલી., ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિટર



અરીહંત કવચ

(ઓર્ગેનીક પેસ્ટીસાઈડ્સ)

(ઓર્ગેનીક બોટાનીકલ નેનો-ટેકનોલોજી પેસ્ટીસાઈડ)

આધુનિક નેનો ટેકનોલોજી થી તૈયાર કરવામાં આવેલ

- ✓ અરીહંત કવચમાં નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ૧૫૦૦ પી.પી.એમ.નું નીમ ઓઈલ છે. જે એક નવું જ જૈવ વૈજ્ઞાનિક સંશોધિત ઉત્તમ ઇયળ નાશક છે. અરીહંત કવચ ઝેર જૈવિક ઇયળ નાશક છે. જે રોકડીયા પાક, શાકભાજી તેમજ બાગાયતી પાકોમાં આવતી ઇયળો જેવી કે લીલી ઇયળ, ઘોડીયા ઇયળ, સેમીલુપર, ડીબીએમ, પ્રોડેનીયા, ગુલાબી ઇયળ, લશ્કરી ઇયળ, શુટ એન્ડ કુટ, બોરર, કુંદા, તથા ઇંડા ઉપર લાંબા સમય સુધી નિયંત્રણ કરે છે.
- ✓ અરીહંત કવચ સીંધું જ ઇયળના પાચનતંત્ર પર અસર કરી ૨ થી ૩ કલાકમાં તેનું ખોરાક લેવાનું બંધ કરી દે છે તેના પરીણામે ૧૮ થી ૨૪ કલાકમાં ઇયળનો નાશ થાય છે અને પાકને રક્ષણ આપે છે.

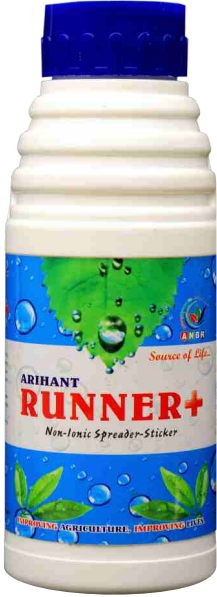
● પાક : મરચી, ટામેટાં, ભીંડા, સોયાબીન, ચણા, રીંગણા, કોબીજ, ફલાવર, તુવેર, મગફળી, કપાસ, મગ.

● ઇયળ : સેમીલુપર, લીલી ઇયળ, ગર્ડલ બીટલ, ડીબીએમ, કુટ એન્ડ શુટ બોરર, પોડ બોરર, પ્રોડેનીયા, લશ્કરી ઇયળ

● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૦ થી ૨૫ મીલી ૧૫ લીટર પાણીમાં

● પેકીંગ : ૧૦૦ મિલી., ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિટર





અરીહંત રનર

(સ્પ્રેડર સ્ટીકર)

- ✓ અરીહંત રનરનો ઉપયોગ પત્તાઓ પર જંતુનાશક વગેરે સરખા પ્રમાણમાં ફેલાવીને વધારે સમય સુધી ચોંટાળી રાખવા માટે કરવામાં આવે છે.
- ✓ અરીહંત રનરના ઉપયોગથી જુદા જુદા પ્રકારનાં જંતુનાશકો અને કિટાણુનાશક તેમજ ફંફૂદીનાશકની ક્ષમતામાં વધારો કરે છે.
- ✓ તમામ પ્રકારની જંતુનાશક દવાઓ, ફૂગનાશક તથા નિંદામણનાશક તેમજ ફોલીયર ફર્ટીલાઇઝર સાથે મિશ્ર કરી ઉપયોગ કરી શકાય છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૫ મીલી/૧૫ લીટર પાણીમાં
- પેકીંગ : ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિટર, ૫ લિટર

અરીહંત રનર પ્લસ

(સીલીકોન સ્ટીકર એન્ડ સ્પ્રેડર)

- ✓ અરીહંત રનર પ્લસ એક વધુ ઉપયોગી સીલીકોન બેઝ સ્ટીકર છે.
- ✓ અરીહંત રનર પ્લસનો ઉપયોગ પત્તાઓ પરનાં જંતુનાશક વગેરે સરખા પ્રમાણમાં ફેલાવીને વધારે સમય સુધી ચોંટાળી રાખવા માટે કરવામાં આવે છે.
- ✓ અરીહંત રનર પ્લસ પાણીમાં રહેલા કાર્બને તોડી જુદા જુદા પ્રકારનાં જંતુનાશકો, અને કીટકનાશક તેમજ ફંફૂદીનાશકની કાર્યક્ષમતામાં વધારો કરે છે.
- ✓ અરીહંત રનર પ્લસ નાં મિશ્રણને પત્તાઓ ની છાલ પર ફેલાવવામાં સહાયરૂપ થાય છે.
- ✓ અરીહંત રનર પ્લસ ડ્રીપ ઈરીગેશન સીસ્ટમમાં ક્ષાર જામવા દેતું નથી.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૫ થી ૭.૫ મીલી/૧૫ લીટર પાણીમાં
- પેકીંગ : ૧૦૦ મિલી., ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી.

અરીહંત ટ્રીગર

નિમેટો-ફી

(બાયોલોજિકલ નિમેટોડસ કન્ટ્રોલ)

અરીહંત ટ્રીગર આ એક એવી સૂક્ષ્મ જીવો આધારિત ફંગસ છે, જે ઈંડા, કોસેટા, અને પુષ્પવચના નિમેટોડ ખાસ કરીને ફાયટોફાયગસ પ્રકારની નિમેટોડસ ઉપર નિયંત્રણ કરે છે. **અરીહંત ટ્રીગર** નિમેટોડની બધી જ અલગ અલગ અવસ્થાઓમાં અંકુરિત થઈ વિકાસ પામે છે અને નિમેટોડની અંદર પ્રસરી જાય છે જેથી નિમેટોડનો નાશ થાય છે.

અરીહંત ટ્રીગરનાં લાભો :

- ✓ **અરીહંત ટ્રીગર** ઝટ નોટ નિમેટોડ, બોરીંગ નિમેટોડ, ક્રિષ્ટ નિમેટોડ, લેઝન નિમેટોડ જેવા અનેક પ્રકારના નિમેટોડની સામે છોડને રક્ષણ પુરું પાડે છે.
- ✓ છોડમાં ઉત્પન્ન થતાં સ્ટ્રેસનું પ્રમાણ ઘટાડે છે.
- ✓ પાકની ઉત્પાદન શક્તિમાં વધારો કરે છે.
- ✓ પાકની રોગપ્રતિકારક શક્તિમાં વધારો કરે છે.

શાકભાજી અને બાગાયતી પાકમાં નુકશાન ના પ્રમાણે દર ૧૫ દિવસના અંતરે નાખી શકાય છે.

અરીહંત ટ્રીગરના ઉપયોગ નું પ્રમાણ : ♦ ૧૦૦ મિલી. પહેલા ૧૫ દિવસમાં,
♦ ૧૦૦ મિલી. ૩૦ દિવસમાં અને ♦ ૧૦૦ મિલી. ૪૫ દિવસમાં/પ્રતિ એકર

પેકીંગ : ૧૦૦ મિલી X ૩ = ૩૦૦ મિલી. કીટ નાં
આકર્ષક પેકિંગમાં ઉપલબ્ધ



Humic Acid, Fulvic Acid
Amino Acid & Minerals



Seaweed Extract



અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.)

(બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

(લીકવીડનેઝ કોન્સોર્ટિયા બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

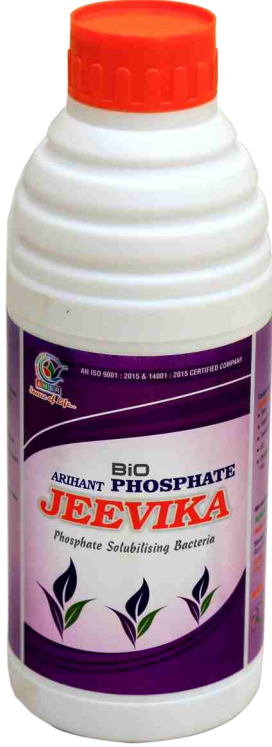
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.)માં નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશના બેક્ટેરીયા રહેલા છે. જે જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસ અને પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. તેમજ હવામાંથી નાઇટ્રોજનનું સ્થીરીકરણ કરી છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી કરીને નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશયુક્ત રાસાયણિક ખાતરની વપરાશની માત્રામાં ૩૦ થી ૪૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકામાં સૂક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે રહેલ હ્યુમિક, સીવીડ, એમીનો ટ્રેસ એલીમેન્ટ્સ પ્લાન્ટ ન્યુટ્રિઅન્ટ્સ તેમજ વિટામીન જેવા સંપૂર્ણ પોષક તત્વોનું વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી તૈયાર કરેલ પાક માટે સમતોલ ખોરાકનું મિશ્રણ છે, જે પાન અને મૂળ વાટે છોડને મળી પોષણ આપવાનું કાર્ય કરે છે. અરીહંત જીવીકા છોડને વધારાનો ખોરાક બનાવવામાં ખૂબ જ મદદ કરે છે
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૫ થી ૩૫ મીલી / ૧૫ લીટર પાણીમાં,
૫૦૦ મિલી થી ૧ લિટર / એકર ડ્રીપ ઈરીગેશનમાં
- પેકીંગ : ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિ., ૫ લિ.

અરીહંત જીવીકા (બાયો નાઇટ્રોજન)

(બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

(એઝોટોબેક્ટર બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

- ✓ હવામાં રહેલા નાઇટ્રોજનને જમીનમાં સ્થીરીકરણ કરે છે અને છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી નાઇટ્રોજનયુક્ત રસાયણિક ખાતરનો ઉપયોગ ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટે છે.
- ✓ છોડને વિષમ પરિસ્થિતિમાં અને ઓછા પાણી સમયે છોડને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો નાઇટ્રોજન) નો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી મૂળનો સારો વિકાસ થાય છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૫૦ મીલી / ૧૫ લીટર પાણીમાં,
૪૦૦ થી ૫૦૦ મીલી / એકર ડ્રીપ ઈરીગેશનમાં
- પેકીંગ : ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિ., ૫ લિ.



Amino 25%



Humic 15%

અરીહંત જીવીકા (બાયો ફોસ્ફેટ)

(બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

(ફોસ્ફેટ સોલ્યુબલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

- ✓ જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસને લભ્ય બનાવે છે.
- ✓ ફોસ્ફરસ યુક્ત રાસાયણિક ખાતરના ઉપયોગમાં ૪૦ થી ૫૦%નો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો ફોસ્ફેટ)માં સૂક્ષ્મ જીવોનો ખોરાક એમીનો એસીડ રહેલો છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો ફોસ્ફેટ) નો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી મૂળનો સારો વિકાસ થાય છે. છોડનો ખૂબ જ સારો દેખાવ અને પાક ઉત્પાદનમાં વધારો થાય છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૩૦ થી ૪૦ મીલી/૧૫ લીટર પાણીમાં,
૪૦૦ થી ૫૦૦ મીલી/ એકર ડ્રીપ ઈરીગેશનમાં
- પેકીંગ : ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિટર, ૫ લિટર

અરીહંત જીવીકા (બાયો પોટાશ)

(બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

(પોટેશીયમ મોબીલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા)

- ✓ જમીનમાં રહેલ અલભ્ય પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. જેથી પોટાશયુક્ત રસાયણિક ખાતરના વપરાશમાં ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો પોટાશ)માં નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ સુક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે હ્યુમિક એસીડ છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો પોટાશ)ના ઉપયોગથી જમીનમાં રહેલા પોષકતત્વો ગ્રહણ કરવાની શક્તિ વધારે છે. જેનાથી છોડની રોગ પ્રતિકારક શક્તિ વધે છે જેનાથી છોડ તંદુરસ્ત રહે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૩૦ થી ૪૦ મીલી/૧૫ લીટર પાણીમાં,
૪૦૦ થી ૫૦૦ મીલી/ એકર ડ્રીપ ઈરીગેશનમાં
- પેકીંગ : ૨૫૦ મિલી., ૫૦૦ મિલી., ૧ લિટર, ૫ લિટર



અરીહંત મીરેકલ (VAM) (માઇકોરાઇઝલ બાયોફર્ટીલાઇઝર)

(માઇકોરાઇઝલ ટ્રોન્યુઅલ અને પ્રવાહી) રૂટ મેક્સીમાઇઝર

લાવે મૂળીયામાં નવી જાન... બનાવે પાકને બળવાન

અરીહંત મીરેકલ એ વેસીક્યુલાર આરબુસ્ક્યુલાર માઇકોરાઇઝા સમાપિત જૈવિક ખાતર છે. અરીહંત મીરેકલ માં રહેલ વામ ફૂગ જમીનમાં પોતાના પિકાસની સાથે સાથે અસંખ્ય હાઇફી - તાંતલાઓ બનાવી પાકના મૂળીયાને ઝડપથી પિકસાવી પોતે કૃત્રિમ મૂળીયા જેવું કામ કરે છે. જે પાકના મૂળીયાથી એક મીટરથી પણ વધારે અંતર સુધી પિકસી છોડથી દુર પડેલા પોષક તત્વો લઈ પાકને આપે છે. જેથી જમીનમાં પોષક તત્વોનું વહન થાય છે અને મૂળીયામાં સંગ્રહ થાય છે. વામ શરૂઆતમાં છોડના મૂળીયામાંથી પોષકતત્વો લે છે અને તેના ભાગરૂપ અનેક ગણા તત્વો છોડને પાછા આપે છે ઉપરાંત ઉભા પાકમાં લાંબા સમય સુધી સક્રિય રહે છે.

✓ અરીહંત મીરેકલ નો ઉપયોગ જમીનની પ્રત (બંધારણ) સુધારે છે અને ઉપયોગી સુક્ષ્મ જીવોની વૃદ્ધિ કરે છે.

✓ અરીહંત મીરેકલ સુકા વાતાવરણ સામે પ્રતિકારકતા વધારે છે.

✓ અરીહંત મીરેકલ માં રહેલ માઇકોરાઇઝા ઉપરાંત આવેલ ઝાઇમ (સાઇટોકાઇનીન, એમિનો એસિડ અને સીવીડ એક્સ્ટ્રેક્ટ) છોડની વૃદ્ધિ અને પિકાસમાં મદદરૂપ થાય છે જેનાથી અધીક ઉપજ અને ઉત્કૃષ્ટ ગુણવત્તાનું પાક ઉત્પાદન આપે છે.

અરીહંત મીરેકલ માં ઇન્ફેક્શન પ્રોપેગ્યુલનું પ્રમાણ 1200 IP/gm. છે.

અરીહંત મીરેકલ લીકવિડ વિષમ પરિસ્થિતીમાં પણ છોડની ટકી રહેવાની શક્તિ વધારે છે તેમજ જમીન જન્ય રોગો તથા વિવિધ પ્રકારની ફૂગથી થનાર રોગ સામે સુરક્ષા આપે છે.

● લીકવિડ ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૩૦ થી ૪૫ મિ.લી. દર ૧૫ લીટર પાણીમાં

● ડ્રીપ ઇરીગેશન વખતે : ૧ થી ૨ લિટર / દર એકર

● લીકવિડ પેકીંગ : ૨૫૦ મિ.લી., ૫૦૦ મિ.લી., ૧ લિટર, ૫ લિટર, ૨૦ લિટર

નોંધ : મીરેકલ લીકવિડને જમીનમાં આપવાથી વધુ સારું પરિણામ મેળવી શકાય છે.

અરીહંત મિરેકલ પાવડર (VAM) (બાયોફર્ટીલાઇઝર)

(એન્ઝાઇમેટીક બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

તંતુ મૂળનો અસંખ્ય વધારો... લાવે મૂળીયામાં નવી જાન... બનાવે પાકને બળવાન

એન્ઝાઇમેટીક પેપ્ટાઇડ લાઇફ લાઇઝીંગ નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ઉત્પાદન.

અરીહંત મીરેકલ પાવડર એ વેસીક્યુલાર આરબુસ્ક્યુલાર માઇકોરાઇઝા સમાપિત જૈવિક ખાતર છે. અરીહંત મીરેકલ પાવડર માં રહેલ વામ ફૂગ જમીનમાં પોતાના પિકાસની સાથે સાથે અસંખ્ય હાઇફી-તાંતલાઓ બનાવી પાકના મૂળીયાને ઝડપથી પિકસાવી (તંતુમૂળમાં અસંખ્ય વધારો કરી) પોતે કૃત્રિમ મૂળીયા જેવું કામ કરે છે. જે પાકના મૂળીયાથી એક મીટરથી પણ વધારે અંતર સુધી પિકસી છોડથી દુર પડેલા પોષક તત્વો લઈ પાકને આપે છે. જેથી જમીનમાં પોષક તત્વોનું વહન થાય છે અને મૂળીયામાં સંગ્રહ થાય છે. વામ શરૂઆતમાં છોડના મૂળીયામાંથી પોષકતત્વો લે છે અને તેના ભાગરૂપે અનેક ગણા તત્વો છોડને પાછા આપે છે ઉપરાંત ઉભા પાકમાં લાંબા સમય સુધી સક્રિય રહે છે.

✓ અરીહંત મીરેકલમાં રહેલ માઇકોરાઇઝા પાકના મૂળનો જુસ્સાદાર પિકાસ કરે છે.

✓ જમીનની પ્રત(બંધારણ)સુધારે છે અને ઉપયોગી સુક્ષ્મ જીવોની વૃદ્ધિ કરે છે.

✓ અરીહંત મીરેકલ સુકા વાતાવરણ સામે પ્રતિકારકતા વધારે છે.

✓ અરીહંત મીરેકલમાં રહેલ માઇકોરાઇઝા ઉપરાંત આવેલ ઝાઇમ (સાઇટોકાઇનીન, એમિનો એસિડ અને સીવીડ એક્સ્ટ્રેક્ટ) છોડની વૃદ્ધિ અને પિકાસમાં મદદરૂપ થાય છે જેનાથી અધીક ઉપજ અને ઉત્કૃષ્ટ ગુણવત્તાનું પાક ઉત્પાદન આપે છે.

● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર

● પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઇરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે



અરીહંત કિંગ

(બાયો પ્લાન્ટ ન્યુટ્રીઅન્ટ)

(બાયો ઓર્ગેનિક)

આધુનિક નેનો ટેકનોલોજીથી બનેલ બાયો-ઓર્ગેનિક પ્લાન્ટ ફૂડ

✓ અરીહંત કિંગ ની જરૂરીયાત માટે ?

- ✓ દરેક પાકનાં વિકાસ માટે જરૂરી પોષકતત્વો પૂરા પાડે છે.
- ✓ અત્યંત આધુનિક ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ બાયો પ્લાન્ટ ન્યુટ્રીઅન્ટ છે.
- ✓ જમીનમાં રહેલા પોષક તત્વો ગ્રહણ કરવાની શક્તિ વધારે છે.
- ✓ છોડની રોગ પ્રતિકારક શક્તિ વધે છે જેનાથી છોડ તંદુરસ્ત રહે છે.
- ✓ છોડનો વિકાસ સારા પ્રમાણમાં થાય છે. પાકના કુલ, ફળ ખરી પડવાની સમસ્યા દુર થાય છે.

● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૫ થી ૧૦ ગ્રામ

● પેકીંગ : ૨૦ ગ્રામ, ૫૦ ગ્રામ, ૧૦૦ ગ્રામ ના આકર્ષક પેકીંગમાં ઉપલબ્ધ

અરીહંત જીવીકા પાવડર (બાયો ઝેડ.એસ.બી.)

ઝીંક સોલ્યુબીલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા

(એન્ઝાઇમેટીક બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

એન્ઝાઇમેટીક પેપ્ટાઇડ લાઇફ લાઇફીંગ નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ઉત્પાદન.

- ✓ બિનઉપયોગી ઝીંકને સરળ અવયવોમાં પરિવર્તિત કરનારા સૂક્ષ્મ જીવો પર આધારિત ઉત્પાદ છે, જે જમીનમાં ઉપલબ્ધ ઝીંકને શોષણ યોગ્ય બનાવે છે અને છોડમાં ઝીંકની કમી ને દૂર કરે છે જેથી છોડનો ઉત્તમ વિકાસ થાય છે.
- ✓ જમીનમાં માઇક્રો ઓર્ગેનિઝમમાં વધારો કરી જમીનનું ભૌતિક બંધારણ સુધારે છે.
- ✓ છોડમાં નવી કોષીકાઓનું ઝડપથી નિર્માણ કરે છે જેનાથી છોડમાં કોષ પિભાજનનું કાર્ય ઝડપથી થાય છે તથા વિકાસ, અંકુરણ અને શાખા નિર્માણ ઝડપી અને એક સમાન થાય છે અને છોડ મજબૂત અને સ્વસ્થ રહે છે જે પાક ઉત્પાદન અને ગુણવત્તામાં વૃદ્ધિ કરે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડર જમીનમાં નિષ્ક્રિય એન.પી.કે.ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમિનો એસીડની માત્રામાં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણ કરે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડર મુખ્ય પોષક તત્વોનું વહન કરવામાં મદદરૂપ થાય છે, જેનાથી છોડનો વિકાસ સારા પ્રમાણમાં થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડર ના ઉપયોગથી જમીનમાં છિદ્રાવકાશ વધે છે અને જમીનના ભૌતિક બંધારણ (PH) સુધરે છે. જેથી જમીનમાં હવા ભેજ સંગ્રહ શક્તિ વધે છે અને જરૂરી ઓર્ગેનિક તત્વોને જમીનના ઉપલા સ્તરમાં રાખે છે. તેનાથી પાકના મૂળનો સંપૂર્ણ વિકાસ થાય છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ : ● ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન

◆ સોઇલ એપ્લીકેશન

◆ બિયારણને પટ આપવા

◆ ફોલીયર સ્પ્રે

● ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ

● પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ



**Humic Acid, Amino Acid,
Seaweed, Fulvic Acid
& Vitamins**



Humic 15%

અરીહંત જીવીકા પાવડર (બાયો એન.પી.કે.)

કેરીયર બેઝ કોન્સોર્ટીયા બાયો ફર્ટીલાઇઝર (એન્ઝાઇમેટીક બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

એન્ઝાઇમેટીક પેપ્ટાઇડ લાઇફ લાઇઝીંગ નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ઉત્પાદન.

- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.) પાવડર માં નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશના બેક્ટેરીયા રહેલા છે. જે જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસ અને પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. તેમજ હવામાંથી નાઇટ્રોજનનું સ્થિરીકરણ કરી છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી કરીને નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશયુક્ત રાસાયણિક ખાતરની વપરાશની માત્રામાં ૩૦ થી ૪૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડરમાં સૂક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે રહેલ લ્યુમિક, સીવીડ, એમીનો ટ્રેસ એલીમેન્ટ્સ પ્લાન્ટ ન્યુટ્રિઅન્ટ્સ તેમજ પિટામીન જેવા સંપૂર્ણ પોષક તત્વોનું વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી તૈયાર કરેલ પાક માટે સમતોલ ખોરાકનું મિશ્રણ છે, જે પાન અને મૂળ વાટે છોડને મળી પોષણ આપવાનું કાર્ય કરે છે. અરીહંત જીવીકા છોડને વધારાનો ખોરાક બનાવવામાં ખૂબ જ મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો એન.પી.કે.) પાવડર છોડમાં એક સરખી ફૂટ, ફૂલોની સંખ્યામાં વધારો, ફળની ચમક તથા એક સરખો પિકાસ થાય છે. અરીહંત જીવીકા ખૂબ જ પ્રભાવી તેમજ પિકાસ કર્તા છે. જે છોડને લાલશ, પીળાશપણ તથા સુકારાની સમસ્યાને દૂર કરી ફળ-ફૂલને ખરતા અટકાવે છે. તેમજ છોડનાં સંપૂર્ણ પિકાસમાં ખૂબ જ સહાયતા કરે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો પિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઇઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે

અરીહંત જીવીકા પાવડર (બાયો પોટાશ) (Humic-15%)

પોટેશીયમ મોબીલાઇઝીંગ કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (એન્ઝાઇમેટીક બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

એન્ઝાઇમેટીક પેપ્ટાઇડ લાઇફ લાઇઝીંગ નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ઉત્પાદન.

- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો પોટાશ) પાવડર જમીનમાં રહેલ અલભ્ય પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. જેથી પોટાશયુક્ત રસાયણિક ખાતરના વપરાશમાં ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો પોટાશ) પાવડર માં સૂક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે લ્યુમિક એસીડ છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો પોટાશ) પાવડર ના ઉપયોગથી છોડનો પિકાસ સારા પ્રમાણમાં થાય છે. પાકના ફૂલ, ફળ, ખરી પડવાની સમસ્યા દૂર થાય છે. તેમજ જમીનનું PH પણ સુધારે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો પિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઇઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે



Seaweed Extract



Amino 25%

અરીહંત જીવીકા પાવડર (બાયો નાઈટ્રોજન)

એઝોબેક્ટર કેરીયર બેઝ (સીવીડ એક્સ્ટ્રેક્ટ) (એન્ઝાઇમેટીક બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

એન્ઝાઇમેટીક પેપ્ટાઇડ લાઇફ લાઇઝીંગ નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ઉત્પાદન.

- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો નાઈટ્રોજન) પાવડર હવામાં રહેલો નાઈટ્રોજનને જમીનમાં સ્થિરીકરણ કરે છે અને છોડને નાઈટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી નાઈટ્રોજનયુક્ત રસાયણીક ખાતરનો ઉપયોગ ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો નાઈટ્રોજન) પાવડર છોડને વિષમ પરિસ્થિતિમાં અને ઓછા પાણી સમયે છોડને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો નાઈટ્રોજન) પાવડર જમીનની ચયાપચયની ક્રિયાને વધારી વધુને વધુ પોષકતત્વો છોડને પ્રાપ્ત કરી આપે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો નાઈટ્રોજન) પાવડર પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.

- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે

અરીહંત જીવીકા પાવડર (બાયો ફોસ્ફેટ) (Amino-25%)

ફોસ્ફેટ સોલ્યુબલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (એન્ઝાઇમેટીક બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

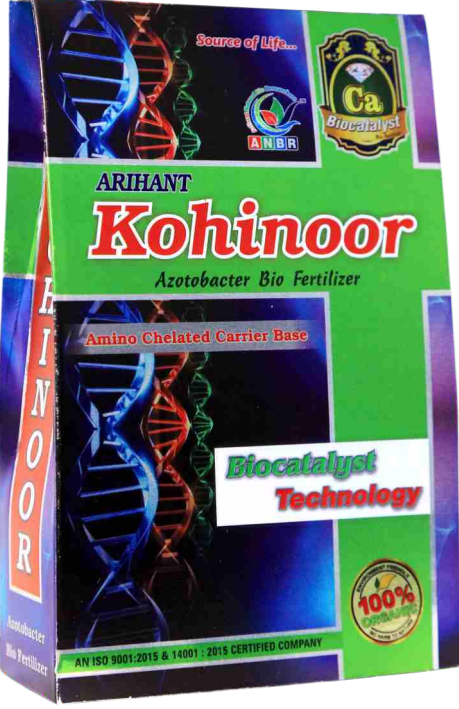
એન્ઝાઇમેટીક પેપ્ટાઇડ લાઇફ લાઇઝીંગ નેનો ટેકનોલોજીથી તૈયાર કરેલ ઉત્પાદન.

- ✓ અરીહંત જીવીકા (બાયો ફોસ્ફેટ) પાવડર જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસને લભ્ય બનાવે છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડરથી ફોસ્ફરસ યુક્ત રાસાયણીક ખાતરના ઉપયોગમાં ૪૦ થી ૫૦%નો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડર માં સૂક્ષ્મ જીવોનો ખોરાક એમીનો એસીડ રહેલો છે.
- ✓ અરીહંત જીવીકા પાવડર છોડને વિષમ પરિસ્થિતિમાં અને ઓછા પાણી સમયે છોડને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.

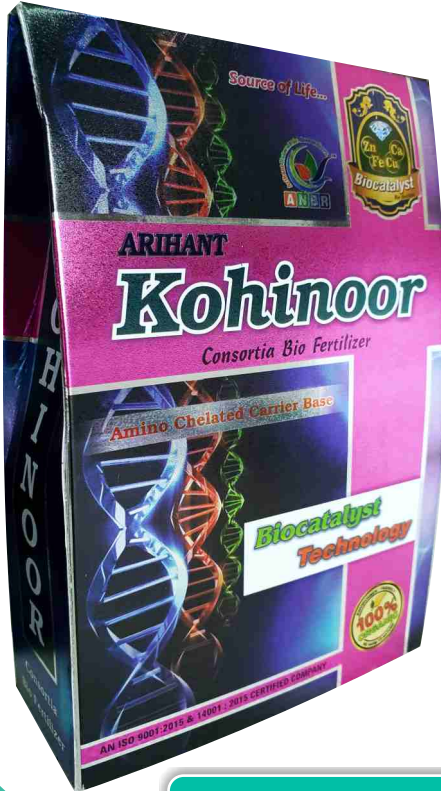
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે



Ca - Amino Chelated



Zinc, Ferrus, Copper, Boron, Manganese

અરીહંત કોહીનૂર - Ca (એમીનો ચીલેટેડ) (સીવીડ એક્સ્પ્રેસ)

એઝોટોબેક્ટર કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (બાયો કેટાલીસ્ટ ટેકનોલોજી-બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

કેમીકલ અને બાયોલોજીકલ ટેકનોલોજીનો સમન્વય કરી બનાવેલ એક્ટીવેટર કેરીયર (બાયો કેટાલીસ્ટ)

- ✓ અરીહંત કોહીનૂર હવામાં રહેલો નાઇટ્રોજનને જમીનમાં સ્થીરીકરણ કરે છે અને છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી નાઇટ્રોજનયુક્ત રસાયણીક ખાતરનો ઉપયોગ ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર નો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી મૂળનો સારો વિકાસ થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર છોડનો ખૂબ જ સારો દેખાવ અને પાક ઉત્પાદનમાં વધારો થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઇઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે

અરીહંત કોહીનૂર - Micromix (એમીનો ચીલેટેડ)

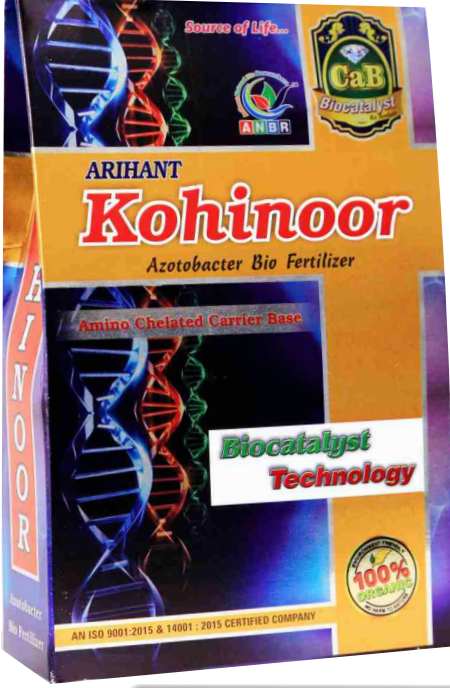
કેરીયર બેઝ કોન્સોર્ટિયા બાયો ફર્ટીલાઇઝર (બાયો કેટાલીસ્ટ ટેકનોલોજી-બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

કેમીકલ અને બાયોલોજીકલ ટેકનોલોજીનો સમન્વય કરી બનાવેલ એક્ટીવેટર કેરીયર (બાયો કેટાલીસ્ટ)

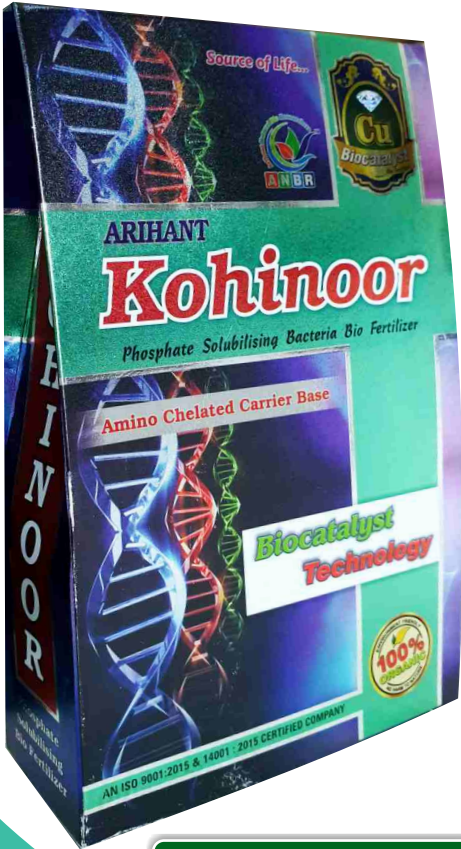
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરમાં નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશના બેક્ટેરીયા રહેલા છે. જે જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસ અને પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. તેમજ હવામાંથી નાઇટ્રોજનનું સ્થીરીકરણ કરી છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી કરીને નાઇટ્રોજન, ફોસ્ફરસ અને પોટાશયુક્ત રસાયણીક ખાતરની વપરાશની માત્રામાં ૩૦ થી ૪૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરમાં સૂક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે રહેલ ઝીંક, કોપર, ફેરસ, બોરોન તથા મેંગેનીઝ કેરીયરથી તૈયાર કરેલ પાક માટે સમતોલ ખોરાકનું મિશ્રણ છે, જે પાન અને મૂળ વાટે છોડને મળી પોષણ આપીને વધારાનો ખોરાક બનાવવાનું કાર્ય કરે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિને આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરી શકે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઇઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે



Ca-B - Amino Chelated



Cu - Amino Chelated

અરીહંત કોહીનૂર -Ca-B (એમીનો ચીલેટેડ)

એઝોટોબેક્ટર કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (બાયો કેટાલીસ્ટ ટેકનોલોજી-બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

કેમિકલ અને બાયોલોજીકલ ટેકનોલોજીનો સમન્વય કરી બનાવેલ એક્ટીવેટર કેરીયર (બાયો કેટાલીસ્ટ)

- ✓ અરીહંત કોહીનૂર હવામાં રહેલો નાઇટ્રોજનને જમીનમાં સ્થીરીકરણ કરે છે અને છોડને નાઇટ્રોજન પુરો પાડે છે. જેથી નાઇટ્રોજનયુક્ત રસાયણીક ખાતરનો ઉપયોગ ૪૦ થી ૫૦% જેટલો ઘટે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર નો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી મૂળનો સારો વિકાસ થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર છોડનો ખૂબ જ સારો દેખાવ અને પાક ઉત્પાદનમાં વધારો થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર છોડને વિષમ પરિસ્થિતિમાં અને ઓછા પાણી સમયે છોડને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ફીચીંગ ◆ ફીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લીકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે

અરીહંત કોહીનૂર -Cu (એમીનો ચીલેટેડ) (Amino-25%)

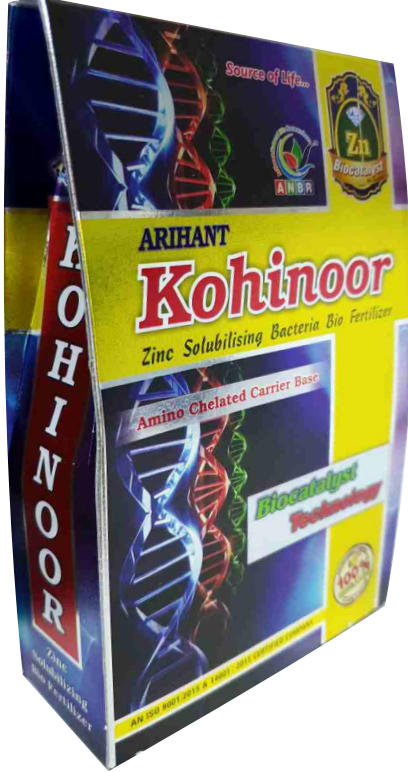
ફોસ્ફેટ સોલ્યુબલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (બાયો કેટાલીસ્ટ ટેકનોલોજી-બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

કેમિકલ અને બાયોલોજીકલ ટેકનોલોજીનો સમન્વય કરી બનાવેલ એક્ટીવેટર કેરીયર (બાયો કેટાલીસ્ટ)

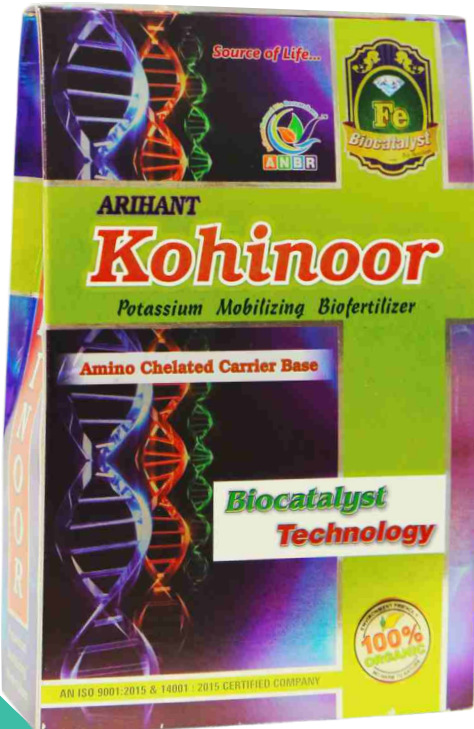
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર જમીનમાં રહેલ અલભ્ય ફોસ્ફરસને લભ્ય બનાવે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરથી ફોસ્ફરસ યુક્ત રાસાયણીક ખાતરના ઉપયોગમાં ૪૦ થી ૫૦%નો ઘટાડો થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરમાં સૂક્ષ્મ જીવોનો ખોરાક એમીનો એસીડ રહેલો છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરનો વારંવાર ઉપયોગ કરવાથી મૂળનો સારો વિકાસ થાય છે. છોડનો ખૂબ જ સારો દેખાવ અને પાક ઉત્પાદનમાં વધારો થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર છોડને વિષમ પરિસ્થિતિમાં અને ઓછા પાણી સમયે છોડને ટકાવી રાખવામાં મદદ કરે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ફીચીંગ ◆ ફીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લીકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે



Zn - Amino Chelated



Fe - Amino Chelated

અરીહંત કોહીનૂર - Zn (એમીનો એસીડ ચીલેટેડ)

ઝીંક સોલ્યુબીલાઇઝીંગ બેક્ટેરીયા કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (બાયો કેટાલીસ્ટ ટેકનોલોજી-બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

કેમિકલ અને બાયોલોજીકલ ટેકનોલોજીનો સમન્વય કરી બનાવેલ એક્ટીવેટર કેરીયર (બાયો કેટાલીસ્ટ)

- ✓ અરીહંત કોહીનૂર બિનઉપયોગી ઝીંકને સરળ અવયવોમાં પરિવર્તિત કરનારા સૂક્ષ્મ જીવો પર આધારિત ઉત્પાદ છે, જે જમીનમાં ઉપલબ્ધ ઝીંકને શોષણ યોગ્ય બનાવે છે અને છોડમાં ઝીંકની કમી ને દૂર કરે છે જેથી છોડનો ઉત્તમ વિકાસ થાય છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરથી પ્રકાશ સંશ્લેષણની ક્રિયામાં વૃદ્ધિ થાય છે તથા છોડની ડાળી (શાખાઓ) માં પણ વૃદ્ધિ થાય છે.
- ✓ જમીનમાં માઇક્રો ઓર્ગેનિઝમમાં વધારો કરી જમીનનું ભૌતિક બંધારણ સુધારે છે.
- ✓ છોડમાં નવી કોષીકાઓનું ઝડપથી નિર્માણ કરે છે જેનાથી છોડમાં કોષ પિભાજનનું કાર્ય ઝડપથી થાય છે તથા વિકાસ, અંકુરણ અને શાખા નિર્માણ ઝડપી અને એક સમાન થાય છે અને છોડ મજબૂત અને સ્વસ્થ રહે છે જે પાક ઉત્પાદન અને ગુણવત્તામાં વૃદ્ધિ કરે છે.
- ✓ જમીનમાં નિષ્ક્રિય એન.પી.કે.ને ક્રિયાશીલ બનાવી એમિનો એસીડની માત્રામાં વધારો કરી પ્રોટીન નિર્માણ કરે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
 - ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
 - ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
 - પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે

અરીહંત કોહીનૂર - Fe (એમીનો ચીલેટેડ) (Humic-15%)

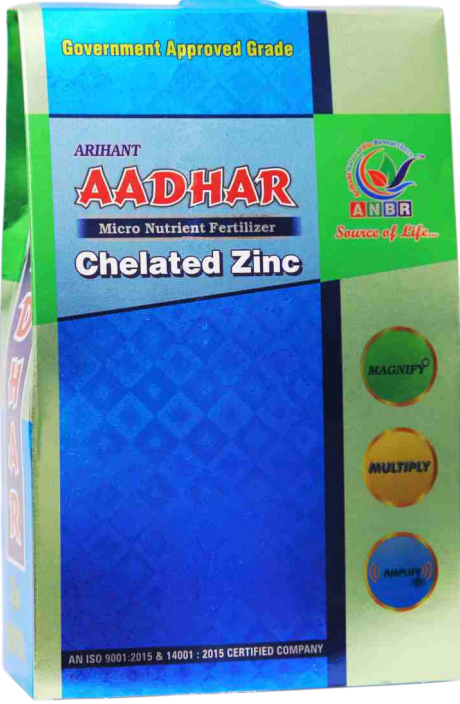
પોટેશીયમ મોબીલાઇઝીંગ કેરીયર બેઝ બાયો ફર્ટીલાઇઝર (બાયો કેટાલીસ્ટ ટેકનોલોજી-બાયો ફર્ટીલાઇઝર)

કેમિકલ અને બાયોલોજીકલ ટેકનોલોજીનો સમન્વય કરી બનાવેલ એક્ટીવેટર કેરીયર (બાયો કેટાલીસ્ટ)

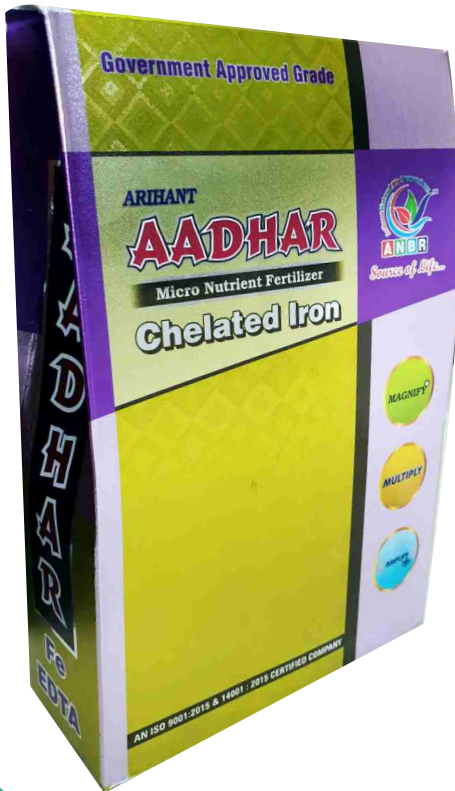
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર જમીનમાં રહેલ અલભ્ય પોટાશને લભ્ય બનાવે છે. જેથી પોટાશયુક્ત રસાયણીક ખાતરના વપરાશમાં ૫૦ થી ૬૦% જેટલો ઘટાડો થાય છે તથા જમીનની ફળદ્રુપતા વધારે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરમાં સુક્ષ્મ જીવોના ખોરાક તરીકે હ્યુમિક એસીડ છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂરના ઉપયોગથી જમીનમાં રહેલા પોષકતત્વો ગ્રહણ કરવાની શક્તિ વધારે છે. જેનાથી છોડની રોગ પ્રતિકારક શક્તિ વધે છે જેનાથી છોડ તંદુરસ્ત રહે છે.
- ✓ અરીહંત કોહીનૂર પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.
 - ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૧૦૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
 - ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
 - પેકીંગ : ૧૦૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે



Zn 12% EDTA Chelated



Fe 12% EDTA Chelated

અરીહંત આધાર Zn-12% EDTA Chelated (માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ઈટીલાઇઝર)

Zn-EDTA Chelated

(ચીલેટેડ ઈડીટીએ ગ્રેડ)

ચીલેટેડ Zn-EDTA ગ્રેડમાં મુખ્યત્વે ઝીંક ૧૨% સંપૂર્ણ રીતે ચીલેટેડ સ્વરૂપમાં પ્રાપ્ત થતા હોવાથી છોડને પૂર્ણ રીતે તંદુરસ્ત અને પિકસિત કરે છે અને ઉત્તમ ગુણવત્તાયુક્ત ઉત્પાદન આપે છે.

- ✓ દરેક પાકમાં આવશ્યક પોષકતત્વોની ઉણપની પૂર્તિ કરે છે તથા તેનો છંટકાવ કરવાથી પાન દ્વારા (ડ્રીપમાં આપવાથી મૂળ દ્વારા) પોષક તત્વો પાક તુરંત શોષી લે છે.
- ✓ અરીહંત આધાર છોડને જરૂરી તત્વ ઝીંકની પૂર્તિ કરે છે.
- ✓ છોડનાં પ્રકાશ સંશ્લેષણની ક્રિયામાં વધારો કરી હરિતકણોની સંખ્યામાં વધારો કરે છે. જેથી પાનની કુમાશ વધે છે અને છોડમાં સુકારો આવવા દેતું નથી.
- ✓ છોડમાં ઝીંકની પૂર્તિ કરી પાનને પીળા પડતા અટકાવે છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઇઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.

- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૫૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૨૫૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ડ્રીપીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લીકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે

અરીહંત આધાર Fe-12% EDTA Chelated (માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ઈટીલાઇઝર)

Fe-EDTA Chelated

(ચીલેટેડ ઈડીટીએ ગ્રેડ)

ચીલેટેડ Fe-EDTA ગ્રેડમાં મુખ્યત્વે ફેરસ ૧૨% સંપૂર્ણ રીતે ચીલેટેડ સ્વરૂપમાં પ્રાપ્ત થતા હોવાથી છોડને પૂર્ણ રીતે તંદુરસ્ત અને પિકસિત કરે છે અને ઉત્તમ ગુણવત્તાયુક્ત ઉત્પાદન આપે છે.

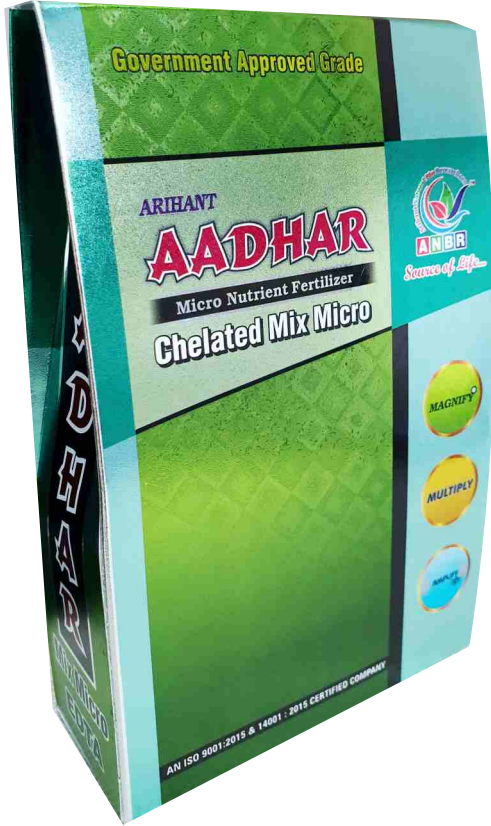
- ✓ ફેરસ એ આયર્નનો સ્ત્રોત છે. આયર્ન એક સૂક્ષ્મ પોષકતત્વ છે જે છોડના વિકાસ માટે જરૂરી છે. છોડના પાન ઉપર આવતા બ્લેક સ્પોટ(કાળાં ડાઘ)ને દૂર કરે છે.
- ✓ છોડની વૃદ્ધિને સરળ બનાવવા આયર્ન આવશ્યકતા છે.
- ✓ આયર્ન ઘણીવાર જમીનમાં વિપુલ પ્રમાણમાં હોય છે, પરંતુ છોડ એ લઈ શકતું નથી. પરંતુ અરીહંત આધાર એફઈ ઈડીટીએ છંટકાવ કરવાથી પાન દ્વારા અને ડ્રીપમાં આપવાથી મૂળ દ્વારા આયર્નની પૂર્તિ થાય છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો વિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઇઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.

- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૫૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૨૫૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

- ◆ ડ્રીપીંગ ◆ ડ્રીપ ઈરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લીકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે





Mix Micro EDTA Chelated

અરીહંત આધાર ગ્રેડ-૪

(માઇક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ ફર્ટીલાઇઝર)

મીક્ષ માઇક્રો ઇડીટીએ ચીલેટેડ ગ્રેડ

(ઇડીટીએ ચીલેટેડ ગ્રેડ)

EDTA ચીલેટેડ મીક્ષ માઇક્રો ગ્રેડમાં મુખ્યત્વે બધા જ પોષકતત્વો જેવા કે કોપર, આયર્ન, મેંગેનીઝ, ઝીંક અને બોરોન જેવા સંપૂર્ણ રીતે ચીલેટેડ સ્વરૂપમાં પ્રાપ્ત થતા હોવાથી છોડને પૂર્ણ રીતે તંદુરસ્ત અને પિક્ષિત કરે છે અને ઉત્તમ ગુણવત્તાયુક્ત ઉત્પાદન આપે છે.

- ✓ દરેક પાકમાં આવશ્યક પોષકતત્વોની ઉણપની પૂર્તિ કરે છે તથા તેનો છંટકાવ કરવાથી પાન દ્વારા (ડ્રીપમાં આપવાથી મૂળ દ્વારા) પોષક તત્વો પાક તુરંત શોષી લે છે.
- ✓ પાનની કુમાશ તથા હરીતકણોમાં વધારો કરે છે.
- ✓ કેલ્શિયમ, મેગ્નેશિયમ, સલ્ફર, બોરોન, ઝીંક, મેંગેનીઝ, કલોરીન, લોહ, કોપર અને મોલીબ્ડેનમ કે જેને ગોણા તત્વો અને સુક્ષ્મતત્વો કહેવાય છે તે સામાન્ય રીતે ઉમેરવામાં આવતા નથી. (કે જેને જમીનનો કસ કહેવાય છે) જે અરીહંત આધાર ઇડીટીએ ચીલેટેડ મીક્ષ માઇક્રો દ્વારા મળી રહે છે.
- ✓ છોડનાં પ્રકાશ સંશ્લેષણની ક્રિયામાં વધારો કરે છે.
- ✓ છોડનાં સામાન્ય દૈનિક ક્રમને કાયમ રાખવામાં મદદ કરે છે, જેથી છોડનો પિકાસ એકસરખો થાય છે.
- ✓ પાક પદ્ધતિ અને જમીનની પરિસ્થિતિની આધારિત ઉત્પાદનમાં ૧૦ થી ૧૫ ટકાનો વધારો કરે છે. તેમજ પાકનો પિકાસ, તંદુરસ્તી, ફળની સાઈઝ, વજનમાં મોટા પ્રમાણમાં વધારો કરે છે.

- ઉપયોગનું પ્રમાણ : ૨૫૦ ગ્રામ પ્રતિ એકર
- ફોલીયર સ્પ્રે પ્રમાણ : ૧૫ લીટર પાણીમાં ૧૦ ગ્રામ
- પેકીંગ : ૨૫૦ ગ્રામના આકર્ષક બોક્ષમાં ઉપલબ્ધ

ઉપયોગ કરવાની પદ્ધતિ :

◆ ડ્રીચીંગ ◆ ડ્રીપ ઇરીગેશન ◆ સોઇલ એપ્લિકેશન ◆ બિયારણને પટ આપવા ◆ ફોલીયર સ્પ્રે





અરિહંત ફર્ટિલાઇઝર કોર્પોરેશન અને અરિહંત બાયોફર્ટિલિઝમ પ્રા. લિ. ના ઉત્કૃષ્ટ ઉત્પાદનની વિશાળ શ્રેણી



છોડમાં પોષકતત્વોની ઉણપના ચિન્હો



B **બોરોન :** પાનની ગાંઠ રંગવીહીન બની જવી. પાન ગાંઠનું ખરણ થવું.

Ca **કેલ્શિયમ :** છોડ ઘાટ્ટા લીલા રંગનો. કોમળ પાન નિસ્તેજ. છેડા પરથી સુકાવાનું ચાલુ થાય. ક્યારેક પાનની ગાંઠોનું મરવું.

S **સલ્ફર :** પાન આછા લીલા રંગના થઈ જાય. પાનની શીરા નિસ્તેજ થઈ જાય. કોઈપણ પ્રકારની ટપકી જણાય નહિ.

Fe **લોહ (આયર્ન) :** પાન નિસ્તેજ, કોઈપણ પ્રકારના ટપકાં પિના મુખ્ય શીરાઓ લીલા રંગની.

Mn **મૅંગેનીઝ :** પાન નિસ્તેજ પીળા રંગનું બને. પાનની શીરાઓ ઘાટ્ટા લીલા રંગની અને જાળીદાર લાગવા માંડે.

Cu **કોપર :** પાનની શીરાઓ વચ્ચે નિસ્તેજ ગુલાબી રંગ. અંતે સુકાઈને ખરી જાય.

Zn **ઝીંક :** પાન નિસ્તેજ, ટુંકા અને સાંકડા, શીરાઓ ઘાટ્ટા લીલા રંગની પાન ઉપર કાળા રંગના ટપકાં દેખાય.

Mo **મોલીબ્ડેનમ :** પાન આછા લીલા કે પીળા અથવા ઓરેન્જ રંગના. આખા પાન પર તથા શીરાઓ પર પણ ટપકાં. પાનની નીચેની સપાટીએ ગુંદર પ્રકારનું ચીકણું પ્રવાહી.

Mg **મૅગ્નેશિયમ :** પાનની કિનારીઓ નિસ્તેજ, કોઈપણ પ્રકારનાં ટપકાં દેખાય નહિ. પાનનો છેડો વળેલ. પાન સુકાઈ જાય, વધારે ઉણપની સ્થિતિમાં પાન ખરી જાય.

K **પોટેશિયમ :** પાનની કિનારીઓ અને છેડા પર નાના ટપકાં જણાય. ટપકાં કાટ રંગમાં પરિવર્તિત થાય.

P **ફોસ્ફરસ :** પાન ટુંકા અને ઘાટ્ટા લીલા રંગના વધારે ઉણપની સ્થિતિમાં પાન ભુખરા કે કાળા રંગમાં પરિવર્તિત થાય છે. પાનની સપાટી નીચેનો રંગ તાંબ્યા રંગનો બને.

N **નાઈટ્રોજન :** વિકાસ રૂંધાઈ જવો. અતિશય પીળો રંગ. ઉપરના પાન આછા લીલા કે પીળા રંગના થાય. વધારે ઉણપની સ્થિતિમાં પાન બળી ગયેલ જણાય.

નોંધ : ઉપરોક્ત દર્શાવેલ ઉણપનાં ચિન્હ માત્ર જાણકારી માટે છે. અલગ અલગ પાકમાં આંશિક કે વધારે પ્રમાણમાં ફેરફાર હોઈ શકે છે.