

જોવિક પાક સંરક્ષણ અને પોષણ



કુદરતી સંતુલનનું જતન



એગ્રીલેન્ડ બાયોટેક લિમિટેડ ૧૯૯૪થી કૃષિ ક્ષેત્રે જૈવિક પાક સંરક્ષણ અને પાક પોષણ માટે ઉપયોગી દવા અને ખાતરનું ઉત્પાદન કરતી ગુજરાતની વડોદરા સ્થિત કંપની છે. એગ્રીલેન્ડ કંપનીનો ઉદ્દેશ ખેતીના દરેક પાકમાં આવતા રોગ અને જીવાંતનું જૈવિક દવાઓ વડે વ્યવસ્થાપન થાય, જમીનની ફળકુપતા જળવાઈ રહે અને પાક માટે જરૂરી તમામ તત્ત્વો જૈવિક ખાતર દ્વારા ઉપલબ્ધ થાય, જમીનમાં જરૂરી સૂક્ષ્મ જીવોની સંખ્યા જળવાઈ રહે તેમજ જમીન, પર્યાવરણ અને આપણા સૌની તંદુરસ્તી જાળવવાનો છે. પાક સંરક્ષણ માટે ઉપયોગમાં લેવાતી તમામ પદ્ધતિઓમાં જૈવિક પદ્ધતિ વધુ સલામત અને સર્વસ્વિકાર્ય છે. જૈવિક પદ્ધતિથી પકવેલી ખાદ્યચીજોની માંગ પણ આજે વિશ્વ કક્ષાએ વધી રહી છે અને ખેતીનું ભવિષ્ય પણ જૈવિક ખેતીમાં જ દેખાય રહ્યું છે ત્યારે દેશ અને દુનિયાના દરેક ખેડૂત મિત્રોને એગ્રીલેન્ડ બાયોટેક લિમિટેડ પોતાની આધુનિક લેબોટેરીમાં સરફેસ ટેકનોલોજી અને અન્ય એક્સપ્રેસ ટેકનોલોજી દ્વારા ઉત્પાદિત જૈવિક પ્રોડક્ટ પહોંચાડવા માટે કટિબદ્ધ છે. જૈવિક ખેતીની જાણકારી વધે અને તેનો અમલ થાય તેવા હેતુથી આ સાહિત્ય તૈયાર કર્યું છે. ખેડૂતો ઉપરાંત ઔગ્રો ઈનપુટ્સના વિકેતાઓ, વિવિધ NGO તેમજ ખેતી ક્ષેત્રે કાર્યરત સરકારી અધિકારીઓને આ સાહિત્યમાંથી ઉપયોગી માહિતી મળી રહેશે તેવી અમને આશા છે. ચાલો સો સાથે મળીને જૈવિક ખેતીની વેગ આપીએ અને અન્ય ખેતી પદ્ધતિઓમાં આવતા પાક સંરક્ષણ અને પાક પોષણના પ્રશ્નોનું નિરાકરણ કરીએ.





મોનીટર

ટ્રાયકોડમાર્ગ વીરીડી

૨ X ૧૦^૭ સીએક્ઝ્યુ/ગ્રામ

હાઇ પોટેન્શી જૈવિક કુગનાશક

સંકેત ટેકનોલોજી ક્ષારા નિમિત મોનીટર હાઇ પોટેન્શી અને હાઇ સ્પોર કાર્બન ઘરાવતું જેવિક કુગનાશક છે જે અનેકગાણા પાવર સાથે પાકના સુકારા અને કોહવારા જેવા રોગનું અસરકારક નિયંત્રણ કરે છે. મોનીટરમાં રહેલી હાઈ પોટેન્શી ટ્રાયકોડમાર્ગો એક એક સ્પોર જ્યાં પડે ત્યાં પોતાની કોલોની બનાવવા સંક્રમ છે જે સુકારો અને કોહવારો કરતી કુગને વીટળાએ તેને સંપૂર્ણ રીતે ખાચ જ્યા છે. તદ્વારાં ઉપરાંત જમીનમાં સેન્ટ્રીય ખાતર કોહવારાનું, જમીનના અલાય ફોરેક્સને લાયન્સ સ્વરૂપમાં ફરવવો, ભાસ્મક પ્રકારની કાશવાળી જમીનને સુધારવી, છોડની વૃદ્ધિ કરવી વગેરે જેવા અગત્યના કાર્યો પણ કરે છે. મોનીટરનું સંપૂર્ણ નિર્દોષ હોવાથી જમીનનું પર્યાવરણ જાળવે છે.

મોનીટરની વિશેષતાઓ : પાણીમાં ક્રાંત્વ, ઓછો ડોડ, શ્રેષ્ઠ પરીક્ષા

મોનીટરનો રાંગે : બીજ અને જમીનજન્ય કુગના રોગ. દૈર્કે સેન્ટ્રીય, તેલીબિયા, કઠોળ, કપાસ, શેરીટી, શાકભાજી, ફળ, પ્લાન્ટેશન, લોન, ચા, કોઝી, ગ્રીન હાઉસના પાક વગેરેમાં મોનીટર વાપરી શકાય છે.

બીજ માપજત : પ ગ્રામ/કિલો બીજ (પાણીનું પ્રમાણ પાક પ્રમાણે નક્કી કરવું). મોનીટરની બીજ માપજતથી દૈર્કે પાકમાં સુકારાના રોગનું ખૂલ જ સાઝ નિયંત્રણ થાય છે.

જમીનમાં : રૂપો ગ્રામ/એકર (દ્રીપ પિયત, રેણ પિયત અથવા સેન્ટ્રીય માદ્યમ સાથે આપવુ)

નોંધ : કુગ અને કુમિ બંને રોગનો ઉપક્રમ હોય તે પાકમાં મોનીટરની સાથે ચોક્કર વાપરવું.

જમીનમાં પુષ્કળ પ્રમાણમાં દિનેલી ખોજ / સેન્ટ્રીય ખાતર / વર્કિંગપોર્ટ વાપરવું. સંફર સિવાયનું કોઈપણ રાસાયનિક કુગનાશક મોનીટર સાથે મેળવવું નથી.

પાકનું નામ	રોગનું નામ	વાપરવાનો સમય	એકર દીઠ પ્રમાણ અને પક્ષતિ
શેરીટી	સુકારો, રાતડો, સેટ્રોટ	પાયામાં અથવા પાણીય વાગતે	૫૦૦ ગ્રામ (જમીનમાં આપવું)
મગફિની	થડોનો સડો (સંકેત કુગ)	વાવણીના ૨૦-૩૦ દિવસે વાવણીના ૫૦-૬૫ દિવસે	૨૫૦ ગ્રામ (જમીનમાં) અથવા પંપટીઓ રૂપ ગ્રામ પ્રમાણે છંટકાવ
કપાસ	સુકારો, કોહવારો	વાવણી સમયે અથવા ૨૦-૩૦ દિવસે	બીજ માપજત : પ ગ્રામ/કિલો ઉપરાંત રૂપો ગ્રામ જમીનમાં
કઠોળ, તેલીબિયા, વર્ષિથાળી, ઊરી, મકાઈ	સુકારો, કોહવારો	વાવણી સમયે અથવા ૨૦-૩૦ દિવસે	બીજ માપજત : પ ગ્રામ/કિલો ઉપરાંત રૂપો ગ્રામ જમીનમાં
દંગાર, તમાકુ, રીગણી, મરચી, ટાક્કા, કોઝી	સુકારો, કોહવારો, ઘરવાકીયામાં ઘરમૂલ્ય	સુકારો, કોહવારો, ઘરવાકીયામાં ઘરમૂલ્ય	૧ ગ્રામ/બોલ્સ મીટર ૫૦૦ ગ્રામ (જમીનમાં)
બટાડા	ટેકેન	વાવણી સમયે	૫૦૦ ગ્રામ (જમીનમાં)
વેલાવાળા શાકભાજી	સુકારો, કોહવારો	વાવણી સમયે અથવા ૩૦ દિવસ સુધીમાં	છોડીઠ ૨૦૦ ગ્રા. સેન્ટ્રીય ખાતર + અદ્ધો ગ્રા. મોનીટર
આંદુ, હળદર, સુરણા, રતાંનુ, લસણ, કુગણી	સુકારો, કોહવારો	રોપણી સમયે અથવા ૩૦ દિવસ સુધીમાં	૫૦૦ ગ્રામ (જમીનમાં)
કેળા, પપેયા	સુકારો, કોહવારો	રોપણી સમયે અથવા ૫૦ દિવસ સુધીમાં	છોડીઠ ૨૦૦ ગ્રા. સેન્ટ્રીય ખાતર + ૧ ગ્રા. મોનીટર+જમીનને ગોડ
આના, ચીકુ, લીલુ, બ્રાસ્ક, નાળીયેર, દાડમ, અન્ય ફોલો	સુકારો, કોહવારો, ચોમાસાની શરૂઆતમાં ફાંટોફણોણા	અને જ્ઝ પ્રમાણે કાર્બની મીટર્ચુ	અદ્દીઠ ૧૦ ડિ.સેન્ટ્રીય ખાતર + ૨-૫ ગ્રા. મોનીટર. ઉપરાંત મોનીટર અને સુકોઝેનનો સ્પે આપવો.
ગુલાબ, સેવંતી, ગલગોટા, જરબેરા, કુલ વર્જના પાક	સુકારો, કોહવારો	વર્ષમાં ૧ થી ૨ વાર	૫૦૦ ગ્રામ થી ૧ કિલો (જમીનમાં)



યોકર

વર્ટિસીલીયમ કલેમાઇડોસ્પોરીયમ
 ૨ X ૧૦૦ સીઅફ્યુ/ગ્રામ
 હાઇ પોટેન્શી જૈવિક ફૂભિનાશક

વર્ટિસીલીયમ - જે ફૂભિના ઈંડાને ખાચ
 પરંતુ જમીન માટે ઉપયોગી મિત્ર જીવ છે

પાક અને જમીનમાં ફૂભિના સંક્રતોના આધારે વાપરો - યોકર એક એકરે ૨૫૦ ગ્રામ

સુકારો અને ફૂભિનું નિયંત્રણ એક સાથે

જે જમીનમાં સુકારો અને ફૂભિ બંને હોય તેમાં એક એકરે
 ૨૫૦ ગ્રામ યોકર અને ૨૫૦ ગ્રામ મોનીટર મેળવી જમીનમાં આપો

મોનીટર-યોકરનું સહિયારુ વચન
 સુરક્ષિત પાક, સુરક્ષિત જીવન



સુડોઝોન

સુડોમોનાસ ફલુરોસન્સ
 ૫ X ૧૦૦ સીઅફ્યુ/ગ્રામ
 હાઇ પોટેન્શી ફૂગનાશક-ફૂભિનાશક-બેક્ટેરીયાનાશક

દરેક પાકમાં લાગતા જમીન જન્ય રોગ જેવા કે સુકારો, કોહવારો, ધર્મત્યુ,
 ફૂભિ, ડાંગાનો બેક્ટેરીયાલ બલાઈટ વગેરે જેવા અનેક રોગ સામે અસરકારક

એક એકરમાં ૫૦૦ ગ્રામ અથવા ૧૫ લી.પાણીમાં ૩૦ ગ્રામ પ્રમાણે
 છંટકાવ અથવા જમીનમાં ફ્રેન્ઝિંગ આપવું.

પાકમાં સુકારો અને ફૂભિ બંને હોય તો

મોનીટર (૨૫૦ ગ્રામ/એકર), યોકર (૨૫૦ ગ્રામ/એકર) અને
 સુડોઝોન (૫૦૦ ગ્રામ/એકર) ત્રણોય મિક્સ કરી જમીનમાં આપવું.



બાયોસોફ્ટ

બ્યુવેરીયા બેસીયાના।

૧ x ૧૦^૮ સીએફ્યુ/ગ્રામ

હાઈ પોટેન્શી જૈવિક કિટકનાશક

બાયોસોફ્ટમાં રહેલી બ્યુવેરીયા દુનિયાની ગોથી શક્તિશાળી સ્ટ્રેન્ઝ (જાતિ) છે, એટલે બ્યુવેરીયાની વપરાશ કરવા હોથ તો ફક્ત બાયોસોફ્ટ ઉપાધાર રાજ્યો

બાયોસોફ્ટ લીલી, લશકરી, ગુલાબી તેમજ અન્ય પ્રકારની દીથિની અને સફેદ મારી, શ્રીપણ, મોલો, તડતકીયા તેમજ અન્ય ચૂસિયા કિટકોનું અસરકારક નિયંત્રણ કરે છે. બાયોસોફ્ટમાં રહેલી કુગ કોઈપણ કિટકના સંપર્કમાં આવતાની સાથે જ કિટકના શરીર ઉપર ઉંગ છે અને કિટકના શરીરની અંદર સુધી જઈ તેના શરીરનું બંધારણ તોડી નાખે છે અને પોતે વિકસે છે. આ રીતે કિટકોમાં રોગ પેદા કરી તેનો નાશ કરે છે. આ દવા ખૂબ જ સૌંદ્રી, વાપરવામાં સરળ અને ઉપયોગી કિટકો માટે સલામત છે.

વપરાશ કિટક નિયંત્રણ માટે વપરાતી સામાન્ય રાસાયણિક દવાના અડધા ડોઝ સાથે બાયોસોફ્ટનો સંપૂર્ણ ડોઝ (એક એકરે ૨૫૦ ગ્રામ) છંટકાવ કરવાથી દીથિની અને ચૂસિયાનું એકસાથે લાંબા સમય સુધી નિયંત્રણ મળે છે. જમીનની અંદરના કિટકોના નિયંત્રણ માટે એકર દીઓ ૫૦૦ ગ્રામ બાયોસોફ્ટને ૩૦૦ લિ. પાણી સાથે મેળવી જમીનમાં ઉતારવું (ફ્રેન્ચીંગ કરવું)

બાયોસોફ્ટને રાસાયણિક કુગનાશકો સાથે મેળવવું નહીં.

બાયોસોફ્ટ - એગ્રીલેન્ડ કંપનીનું ઉત્પાદન



વર્ટીસોફ્ટ

વર્ટીસીલીયમ લિકેની

૧ x ૧૦^૮ સીએફ્યુ/ગ્રામ

હાઈ પોટેન્શી જૈવિક કિટકનાશક

વર્ટીસોફ્ટ મીલી બાસ, સ્કેલ ઇન્સેક્ટ (ભીગડાવાળી જીવાંત) અને અન્ય ચૂસિયા કિટકોનું અસરકારક નિયંત્રણ કરે છે. વર્ટીસોફ્ટમાં રહેલી કુગ કોઈપણ કિટકના સંપર્કમાં આવતાની સાથે જ કિટકના શરીર ઉપર ઉંગ છે અને કિટકના શરીરની અંદર સુધી જઈ તેના શરીરનું બંધારણ તોડી નાખે છે અને પોતે વિકસે છે. આ રીતે કિટકોમાં રોગ પેદા કરી તેનો નાશ કરે છે.

ઉપયોગી કિટકો માટે સલામત

વપરાશ કિટક નિયંત્રણ માટે વપરાતી સામાન્ય રાસાયણિક દવાના અડધા ડોઝ સાથે વર્ટીસોફ્ટનો સંપૂર્ણ ડોઝ (એક એકરે ૨૫૦ ગ્રામ) છંટકાવ કરવાથી ભીગડાવાળી જીવાંત અને ચૂસિયાનું લાંબા સમય સુધી નિયંત્રણ મળે છે.

વર્ટીસોફ્ટને રાસાયણિક કુગનાશકો સાથે મેળવવું નહીં.



મેટાસોફ્ટ

મેટારીજીયમ એનીસોપલી
૧ × ૧૦^૬ સીએક્ચ્યુ/ગ્રામ
હાઈ પોટેન્શી જૈવિક કિટકનાશક

મેટાસોફ્ટ વ્હાઇટ ગ્રબ (સફેદ ઘૈણા/મુંડા), ઉધઈ અને જમીનના કિટકોનું અસરકારક નિયંત્રણ કરે છે. મેટાસોફ્ટમાં રહેલી ફુગ કોઈપણ કિટકના સંપર્કમાં આપતાની સાથે જ કિટકના શરીર ઉપર ઉગે છે અને કિટકના શરીરની અંદર સુધી જઈ તેના શરીરનું બંધારણ તોડી નાખે છે અને પોતે વિકસે છે. આ રીતે કિટકોમાં રોગ પેદા કરી તેનો નાશ કરે છે.

ઉપયોગી કિટકો માટે સલામત

વપરાશ કિટક નિયંત્રણ માટે વપરાતી સામાન્ય રાસાયણિક દવાના અડધા ડોઝ સાથે મેટાસોફ્ટનો સંપૂર્ણ ડોઝ (એક એકરે રૂપો-૫૦૦ ગ્રામ) જમીનમાં ફેન્ચીંગ કરવાથી વ્હાઇટ ગ્રબ (સફેદ ઘૈણા/મુંડા), ઉધઈ અને જમીનના કીટકોનું લાંબા સમય સુધી નિયંત્રણ મળે છે.

મેટાસોફ્ટને રાસાયણિક ફુગનાશકો સાથે મેળવવું નહીં.



ડેબ્રીસ્ટા

વેસ્ટ કમ્પોસ્ટીંગ માઇક્રોબ્સ

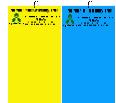
એક ટન વેસ્ટમાં ૨૫૦ ગ્રામ

ડેબ્રીસ્ટા સુષ્ઠુમ જીવાણુઓનો એક એવો સમૂહ છે જે ખેતપાકનો લીલો અને સૂક્ષ્મ પડવાસ, રસોડાનો લીલો કચરો, બાગ-બગીચા તેમજ શહેરના ધન કચરાને જૈવ રૂપાંતરીત કરી તેમાંથી સેન્ટ્રિય ખાતર (કમ્પોસ્ટ) બનાવે છે. એક ટન વેસ્ટના કમ્પોસ્ટીંગ માટે રૂપો ૫૦ ગ્રામ ડેબ્રીસ્ટા વાપરણું.

વેસ્ટના થરજી બચ્યે બચ્યે છંટકાવ કરો અથવા ૨ મીટર જેટલા ઊંચા ઢગાલા કરી, તેમાં કાણા પાડીને ડેબ્રીસ્ટાનું ક્રાવણ ઉતારવું. દર ૧૫ દિવસે પલટી મારી દેવી. સમગ્ર કમ્પોસ્ટીંગ પ્રક્રિયા દરવાન ૪૦% બેઝ જાળવી રાખવો. જ્યારે કમ્પોસ્ટ હુંકુ અને મુલાયમ થાય ત્યારે કમ્પોસ્ટ બની ગયેલું સમજજું.

કોઈપણ પાકની કાપણી પદ્ધી જમીનની અંદર અને બહાર રહેલા ખાંપા (ખાંઠા)નું કમ્પોસ્ટીંગ કરવા માટે એક એકરે રૂપો ૫૦ ગ્રામ ડેબ્રીસ્ટાનો સીધો છંટકાવ જમીન ઉપર કરી રોટાયેટર મારી દેવું. આમ કરવાથી ખાંપા (ખાંઠા)ઓને સળગાવવાની જરૂર તેને ઉપયોગી કમ્પોસ્ટમાં ફેરફારી જમીનની ફળકૃપતા વધારી શકાય છે.

નોમેટ ફેરોમોન ટ્રેપ અને લ્યુર



દવાના છંટકાવ ઓછા, ઉપયોગી કિટકોનું સંરક્ષણ

લીલી, લજદી, ગુલાબી, રીંગાણાની,
ડાંગરની, ફોલ આર્મિ વોર્મ, ટોમેટો લીફ માઇનર (ટ્યુટા એબ્સોટ્યુટા)
તેમજ અન્ય કિટકોની લ્યુર, ટ્રેપ, ચેલ્સો સ્ટીકી ટ્રેપ, બલ્યુ સ્ટીકી ટ્રેપ,
કલ્ટા ટ્રેપ વગેરે ઉપલબ્ધ

વપરાશ

એક એકરે પાંચ ટ્રેપ ગોઠવો. દરેક દીથણ માટે લ્યુર અલગ અલગ
આવતી હોય છે તેથી જે કિટકનો ઉપદ્રવ હોય તેની જ લ્યુર લગાવવી.

ચેલ્સો અને બલ્યુ સ્ટીકી ટ્રેપ એક એકરે ૫૦ લગાવવી.

નોમેટ લાઈફ ટાઈમ

ટ્રેપ અને બ્લોક

ફળમાખીના નિયંત્રણ માટે
સંપૂર્ણ સીજન સુધી અસરકારક

વારંવાર મિથાઈલ ચુજુનોલ અને ક્યુલ્યુરના પોતા
બદલવાની ઝંકટમાંથી મુક્તિ



પર્યાવરણમાં નર ફળમાખીની સંખ્યામાં
વધાય થાય તો ટ્રેપમાં પકડાતી માખીની
સંખ્યામાં વધાય થઈ શકે

વપરાશ

૧૦ ઝાડ દીન ૧ ટ્રેપ અથવા ૧ એકરે ૫ ટ્રેપ ગોઠવો. ફળજાડ માટે
મિથાઈલ ચુજુનોલ અને વેલા વાળા પાક માટે ક્યુલ્યુર ચુક્ત બ્લોક વાપરો

નોમેટ - કિટકોના પ્રજનન ઉપર પ્રતિબંધ



સેફ્ફોન

સલ્ફર ૪૦% એસસી

પ્રવાહી સલ્ફર

ફુગનાશક અને કથિરીનાશક
પાક માટે ચોથું અગત્યનું તત્ત્વ

૩ થી ૪ માઈકોનની સાઇજ ઘરાવતું સેફ્ફોન છોડના અંગે અંગ ઉપર
અને જમીનમાં પ્રસરી જતું પ્રવાહી સલ્ફર છે.

કોલોયડલ સ્વરૂપમાં સંયોજીત, છોડના કુમળા પાન પર સલામત

વપરાશ

એક લિ. પાણીમાં પ ગ્રામ સેફ્ફોન મેળવી છંટકાવ કરવો

પાણી સાથે જમીનમાં પીવડાવવા (ફ્રોન્ટીંગ) માટે
એક એકર દીઠ એક કિલો સેફ્ફોનનો ઉપયોગ કરવો.

સેફ્ફોન સાથે બાયોપેસ્ટીસાઈઝ્સ મેળવી શકાય



મીસ્ટર સલ્ફર

સલ્ફર ૮૦% ડબ્લ્યુ.ડી.જી.

ફુગનાશક અને કથિરીનાશક
પાક માટે ચોથું અગત્યનું તત્ત્વ

દ્રાક્ષ, ચોળી, ગુવાર, વટાણા, જીરણ, સફરજણ,
આંબો અને વેલાવાળા શાકભાજુમાં
લાગતા ભૂકીષારાનો રોગના નિયંત્રણ માટે વપરાય છે.

છંટકાવ

૧૫ લિ. પાણીમાં ૩૦-૪૦ ગ્રામ

હાઈ વોલ્યુમ સ્પ્રેમાં ૨૦૦ લિ. પાણીમાં ૫૦૦ ગ્રામ

ખાતર તરીકે જમીનમાં આપવા માટે એક એકરે ૩ થી ૫ કિલો

મીસ્ટર સલ્ફર સાથે બાયોપેસ્ટીસાઈઝ્સ મેળવી શકાય

વેનગાર્ડ



એજાડીરેક્ટીન ૧૫૦૦ પીપીએમ
એજાડીરેક્ટીન ૧૦૦૦૦ પીપીએમ
નીમ આધારીત કિટકનાશક

સંકલિત કિટક નિયંત્રણ વ્યવસ્થા માટે આદર્શ ઘટક

કિટકોને ખાતા અટકાવે, કિટકોને પાકથી દૂર રાખે, કિટકોને ઈંડા મૃક્તા અટકાવે,
કિટકોમાં વિમોચન પ્રક્રિયા અટકાવે, કિટકોની વૃદ્ધિ અટકાવે, કિટકોને નાનુભવ બનાવે,
કિટકોમાં ઝોડ-ખાંપણ પેદા કરે વગેરે જેવા પ્રહારોથી કિટકોનું નિયંત્રણ કરે છે.

વળી, ઉપયોગી પરોપજીવી, પરબક્ષી અને મધ્યમાખી માટે તરફન સલામત
આપ જાણો છો મધ્યમાખીનું મહત્વ

મધ્યમાખી અનેક પાકની અંદર સામસામે ફલીનીકરણ કરી ઉત્પાદનમાં વધારો કરે છે.
દા.ત. રાયડા જેવા અનેક પાકમાં જેટલી મધ્યમાખી વધારે તેટલું ઉત્પાદન વધારે

વેનગાર્ડ વાપરો આ પ્રમાણે

વેનગાર્ડ ૧૫૦૦ પીપીએમ : ૧૫ લિ. ના પંપમાં ૮૦ મી.લી.

વેનગાર્ડ ૧૦૦૦૦ પીપીએમ : ૧૫ લિ. ના પંપમાં ૨૫ મી.લી.

રનોફ-૧૦૦



બહુહેતુક એડજુબન્ટ

રનોફ-૧૦૦ પાણી જેવું સફેદ અને થોડું ઘઉં સંયોજન છે
કે જેને અન્ય જરૂરનાશક, કુગનાશક, નિંદામણનાશક,
પ્રવાહી ખાતર અને રસાયણો સાથે મેળવી છંટકાવ કરવાથી
દવાનું પાનની સપાટી ઉપર એકસરખો ફેલાવો થાય છે,
દવા સારી રીતે ચોટે છે અને પાનની અંદર જઈ વધારે
સક્રિય બનીને કામ કરે છે.

વપરાશ | ૧૫ લિ. ના પંપમાં ૫ મી.લી., ૨૦૦ લિ. ના બેરલમાં ૫૦ મી.લી.

રનોફ-૧૦૦ નો ઉપયોગ દરેક પાક માટે ફાયદાકારક છે. ખાસ કરીને ફળ પાકમાં
છંટકાવ દૂર ઢિયે સુધી કરવાનો હોવાથી પાણીના બિંદુનું કદ મોટું હોય છે. આ મોટા
કદના બિંદુઓ પાનની સપાટી ઉપર પડતા જ પ્રસરી જાય છે. આથી દવાનું પ્રમાણ
થોડું ઓછું હોય તો પણ જો રનોફ-૧૦૦ નો ઉપયોગ કર્યો હોય તો દવાની
અસરકારકતા ખૂબ જ વધી જાય છે. આ ઉપરાંત અન્ય પાક કે જેણી પાનની સપાટી
પાણીને પકડી શકતી નથી તેવા પાક માટે પણ રનોફ-૧૦૦ ખૂબ જ ઉપયોગી છે.

રનોફ-૧૦૦ સંપૂર્ણ નોન આયોનિક

Compatibility Chart

સુસંગતતા કોષ્ટક :

ਪੰਪ ਅਨੇ ਜਮੀਨ ਬਨੇਮਾਂ ਮਿਕਸ ਕਰੀ ਸ਼ਕਾਂ

ਪੰਪ ਅਨੇ ਜਮੀਨ ਬਨੇਮਾਂ ਮਿਥਕ ਨ ਕਰੀ ਸ਼ਕਾਵ



બાયોફીલ્ડ

પાકનું વૃદ્ધિ એજન્ઝન

બાયોફીલ્ડ દાણાદાર



બાયોફીલ્ડ પ્રવાહી

દરિયાઈ વનસપતિઓ, છુમિક એસીડ, નાઈટ્રોજન પુરો પાડતા બેક્ટેરીયા, ફોર્સફરસને લખ્ય બનાવતા બેક્ટેરીયા, પોટાશના બેક્ટેરીયા, દેરેક પ્રકારના પાક ઉપયોગી તત્વો, આ બધુ જ એક પ્રોડક્ટમાં !!!

બીટી કપાસ, ફળ, શાકભાજુ, શેરકી, ડાંગર, ઘઉં, મકાઈ, તમાકુ, સોયાબીન, લસણ, કુંગળી, જીરુ, મગફળી વગેરે જેવા દેરેક પાક અને વિવિધ જેતી પદ્ધતિઓ માટે ઉપયોગી

વપરાશ

બાયોફીલ્ડ દાણાદાર : ૮-૧૯ કિલો/એકર (જમીનમાં)

બાયોફીલ્ડ પ્રવાહી : ૪૦૦-૫૦૦ મી.લી./એકર (સ્પે/ફ્રીપ ફ્લારા)

બાયોફીલ્ડ જીવનને સ્પર્શ કરતી પ્રોડક્ટ



બાયોફીલ્ડ[®] કોમ્બો

બાયોફીલ્ડ એન.પી.કે.પાવર અને બાયોફીલ્ડ માઇકોપાવર

બાયોફીલ્ડિલાઇઝર્સ અને બાયોન્યુટ્રીશન

નાઈટ્રોજન, ફોર્સફરસ અને પોટાશના બેક્ટેરીયા, મૂળનો પ્રચંડ વિકાસ અને પાકને પોષક તત્વો ઉપલબ્ધ કરતી માઇકોરાયન્ઝા (વામ) ફુગ, જમીનની સમગ્ર જીવ-સ્થીલિને વિકસાવતાં સી-વીડ્ઝ અને છુમિક એસીડ સાથેની સંપૂર્ણ બાયોલોજી. દેરેક દાણામાં છે બેક્ટેરીયલ કોલોની બનાવવાની શક્તિ. મહિનાઓ સુધી ઉપયોગી. ખર્ચનું સંપૂર્ણ બળતર.

બાયોફીલ્ડ એન.પી.કે.પાવર અને બાયોફીલ્ડ માઇકોપાવરના ફાયદા જાળવા માટે બંને પ્રોડક્ટના લેબલનો અચ્છાના કર્યો. બંને પ્રોડક્ટ (૩ ડિલો + ૧૦૦ ગ્રામ) ને સારી રીતે મિક્સ કરો.

મિક્સ કરતી વખતે હથના મોજા પહેરો. આ બંને પ્રોડક્ટને પાકના શક્ય તેટલા શરૂઆતના સમયમાં નીચે જરૂરાયેલ ટોઇ એક પદ્ધતિથી આપણું.

૧. બીયારણ સાથે મિક્સ કરો, વાવણી કરો અને પિયત આપો
 ૨. સેન્ટ્રિય ખાતર સાથે મિક્સ કરી જમીનમાં આપો અને પિયત આપો
 ૩. ચાસાથિક ખાતર સાથે મિક્સ કરી જમીનમાં આપો અને પિયત આપો
 ૪. પિયત પહેલા અથવા પિયત પણી ઉભા પાકમાં જમીનમાં આપો
- આ બંને પ્રોડક્ટના ઉપયોગથી ચાસાથિક ખાતરનો વપરાશ ઘટાડી શકાય છે અને પાક ઉત્પાદન વધારી શકાય છે

દેરેક પાકમાં ૧ એકરે ૩ ડિલો બાયોફીલ્ડ એન.પી.કે.પાવર+૧૦૦ ગ્રામ બાયોફીલ્ડ માઇકોપાવર વાપરો



સંકલિત પોષણ માટે

માઈકોપાવર™

માઈકોપાવર માઈકોરાયક્રા કૂગ અને મુળનું સિમ્બાયોટિક ચુનિયન છે, જે પોષક તત્વોની ઉપલબ્ધિ અને પાણીના વિનિમય માટે ઓળખાય છે. પાકના મૂળીયામાં જોડાઈને અનેક પ્રકારના એગ્રોનોમિક ફાયદા આપે છે જેવાકે શૈસ્કરસ અને બીજા તત્વોને પાકના મૂળ સુધી લાવણા, પાણીનો સંગ્રહ તેમજ તેની કાર્યક્ષમતા વધારવી, મૂળીયાનો વિકાસ, રોગ વ્યવસ્થાપન, પાકને જૈવિક અને ભિન્નીજીવિક તણાવથી મુક્તિ અને પાક ઉત્પાદન વધારતું.

એક એકરમાં ૪ કિલો માઈકોપાવરને સેન્ટ્રિય ખાતર, રાસાયણિક ખાતર, ખોળ અથવા અન્ય વૃદ્ધિવર્દ્ધક ક્રબ્બો સાથે મેળવી વાવણી અથવા વાવણી પણીના થોડા ૪ ટિપસોમાં પાકના મૂળમાં આપવું. માઈકોપાવરને બીજ સાથે, ધરૂ સાથે અને પ્લાન્ટીંગ મટીરીયલ સાથે આપવાનું ઉચિત સમજાવું. બાગાયતી પાકમાં એક એકરમાં છોડની સંખ્યા ગણી ૪ કિલો માઈકોપાવર સરખે ભાગે દરેક છોડને થડીયા ફરતું જમીનમાં આપવું. ત્યારાબાદ તુરંત અથવા ૨૪ થી ૪૮ કલાકમાં પાણી આપવું. માઈકોપાવરને શક્યતા: પાકની શરૂઆતની અવસ્થામાં આપવું.

દરેક પ્રકારના ખેતી પાક, શાકભાજુ, કળ, કપાસ, શેરડી, ડંગર, મકાઈ, મસાલાના પાક, ફોરેસ્ટ, ચા, ટોફી, શોભાના છોડ વગેરે જેવા અનેક પાકમાં માઈકોપાવરના પ્રભાવશાળી પરિણામો છે.



માઈકોઝોન

માઈકોરાયક્રા-બીજ માવજત અને ફ્રીપ માટે

3000 IP/ગ્રામ
3,00,000 IP/૧૦૦ ગ્રામ

દરેક પાકમાં એક એકરમાં ૧૦૦ ગ્રામ માઈકોઝોન બીજ માવજત અથવા ફ્રીપ છારા અથવા સેન્ટ્રિય ખાતર અથવા રાસાયણિક ખાતર સાથે મિક્સ કરી જમીનમાં આપવું. માઈકોઝોન શક્યતા: પાકના શરૂઆતના તબક્કામાં આપવું.



માઈકોઝોન ટેબલેટ ફોર્મમાં પણ ઉપલબ્ધ છે →

માઈકોઝોન અને માઈકોપાવર બંને માઈકોરાયક્રા પર આધારિત પ્રોડક્ટ્સ છે જેના શાયદાઓ નીચે પ્રમાણે છે.

૧. મૂળનો વિકાસ અને પાણીનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ.
૨. જમીનમાં બેજસંગ્રહ છારા પાણીની બચાવ.
૩. રાસાયણિક ખાતર અને દવાઓનો વપરાશ ઘરાડે છે.
૪. રાસાયણિક અને જૈવિક દવા—ખાતરની ક્ષમતા વધારે છે.
૫. શૈસ્કરસ અને અન્ય તત્વોની ઉપલબ્ધિ વધારે છે.
૬. પાકના મૂળિયા સાથે જોડાઈને પાકને પોષણ આપે છે.
૭. પાક વુંઝ અને ઉત્પાદનમાં વધારો.

એન્ટીટી



મોનો એન્ટીટી ડાયપોટેશીયમ સોલ્ટ ઓફ ફોસ્ફરેક્સ એસીડ ૪૫.૮%

શોષક પ્રકારનું ફૂગનાશક

એન્ટીટી બહોળી અસરકારકતા ધરાવતું શોષક ફૂગનાશક છે, જે ફાઇટોએલેક્સિન દ્વારા છોડની રોગપ્રતિકારક શક્તિમાં વધારો કરે છે, પર્યોવરણ માટે સલામત છે, ખાદ્ય સામગ્રી ઉપર કોઈપણ પ્રકારના રાસાયણિક અવશેષો છોડતું નથી.

વપરાશ એક લિ. પાણીમાં ૨-૩ મિ.લી. મેળવી છંટકાવ કરવો. એક પંપમાં ૩૦-૪૫ મિ.લી.

ફાયદા ફૂગ અને બેકેટીયાથી થતા રોગનું નિયંત્રણ કરે છે અને છોડની વૃદ્ધિ તથા પાક ઉત્પાદનમાં વધારો કરે છે.

કાળજી એન્ટીટીને ફી આયન ધરાવતા પ્રોડક્ટ્સ અને બાયોફાસ્ટિલાઇઝર્સ-બાયોપેસ્ટીસાઇઝર્સ સાથે મેળવતું નહીં. એન્ટીટીને નોન-આયોનિક એકજુલન્ટ, રનોફ-૧૦૦ અને લાઇફલાઇન સાથે મેળવી છંટકાવ કરી શકાય.

લાઈફલાઇન



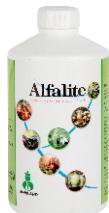
જુબ્રેલિક એસીડ અને માઇક્રોન્યુટ્રીયન્ટથી સમૃદ્ધ

વૃદ્ધિ-વિકાસ અને વધારે ઉત્પાદન માટે ઉપયોગી

જુબ્રેલિક એસીડ, પ્રોટીન હાઇડ્રોલાઇઝેટ, દરિયાઈ વનસ્પતિ, સૂક્ષ્મ તત્વો જેવાંકે Fe, Mn, Zn અને Mg નું સંચોજન ધરાવતું લાઈફલાઇન દરેક પાકમાં વૃદ્ધિ-વિકાસ અને ઉત્પાદનમાં વધારો કરવા માટે વપરાય છે.

વપરાશ એક લિ. પાણીમાં ૩ મિ.લી. મેળવી છંટકાવ કરવો. એક પંપમાં ૪૫ મિ.લી.

દરેક પ્રકારની રાસાયણિક અને જૈવિક દવાઓ, ફર્મિલાઇઝર્સ વગેરે સાથે મેળવી છંટકાવ કરી શકાય છે.



આલ્ફાલાઈટ

આલ્ફા નેક્ટાઇલ એસીટીક એસીડ ૪.૫%

વૃદ્ધિ નિયંત્રક

આલ્ફાલાઈટ એક વૃદ્ધિ નિયંત્રક છે જેનો ઉપયોગ ટામેટા, રીંગાળા, વટાળા, મરચી, સફરજન, સંતરા, દાડમ અને આંબાના પાકમાં કણીઓ અને ફૂલોળે ખરતાં રોકવા, નવા ફૂલ લાવવા, ફળનું કંદ અને વજન વધારવા અને ફળની ગુણવત્તા સુધારવા માટે થાય છે.

વપરાશ

કપાસ : એક લિ. પાણીમાં ૧ મિ.લી. મેળવી છંટકાવ કરવો

ફળ-શાકભાજુ : બે લિ. પાણીમાં ૧ મિ.લી. મેળવી છંટકાવ કરવો

ગ્રીન મસલ



2-Bromo-2-Nitro-1, 3-Propanediol

બેક્ટેરીયાનાશક અને રોગપ્રતિકારક શક્તિ વધારનાર

છોડમાં પ્રતિકારકશક્તિ પ્રદાન કરતું ગ્રીન મસલનો ઉપયોગ ડાંગર, કપાસ, મરચી અને અન્ય શાકભાજુ, ફળ અને અન્ય પાકમાં લાગતા બેક્ટેરીયાના રોગ જેવા કે ડાંગરની બ્લાઇટ, લીંબુના બળીયા ટપકાં, જીવાણુજન્ય ધરૂમૃત્યુ, બટાટામાં કાળા ચાઠા, ફળનો સડો, ખૂણિયા ટપકાં વગેરેનું નિયંત્રણ કરવા માટે થાય છે.

વપરાશ એક પંપમાં ૨૦ મિ.લી. મેળવી છંટકાવ કરવો.

કાળજી બાયોકાર્બિલાઇકર્સ તેમજ અન્ય બેક્ટેરીયા આધારિત દવાઓ સાથે મેળવવું નહીં.



સ્માર્ટઝિંક™

જીક ઓક્સાઇડ ટેન્પ્યુલિન્સ એસ.સી. ભાર/ભાર
૧ લિટર પ્રોડક્ટમાં રૂઢો ગ્રામ ફોલીઅર જીક

જીક શા માટે ?
 માત્રાની સરણીશ પદ્ધતિથી ૫૦% જીમનાં જીકની ખામી છે, જેથી ૧ ડિલો સુકૃત પાનમાં ૨૦ થી ૧૦૦ ગ્રામ જીકનું પ્રમાણ હોય જોઈએ તે જળવાતું નથી. કુદા કુદા પાનમાં જીકની જરૂરીતા કુદા કુદા પ્રમાણાં હોય છે, પરંતુ જીક એક ખૂલ્યું જ અનુભૂતિ સુધી તાવ છે જે નાયાની ચયાપાચયાનું કામ કરે છે તોટા કેલેજન, પ્રાર્થીન, અમાનો એવિન, સ્ટાર્ટ વર્ક્સ બનાવવાનો ભાગ તે છે, એન્ટ્રેપ્રાઇસ અને કોષે બનાવે છે, જીકને ઉપાયથી થાત રોગ જોગ કરે છે ડાંગનો પેસો રોગ, લાંબું દાંગનો પાનમાં સાલ્ફોનુકત બોલંડ હાતું જેવા પાન થયા, ક્રૂસના પાન જીપાંના થયા, માટારનું હોલ્ડ સિફે થતું ઉંઘાત અખ કેલાંડ રોગનું નિયંત્રણ કરે છે. પાંડન અતિશાય ગર્દાની આંકડાની સુધીનાં આખ તાંક જીકનીનાંથી આખ તાવા પણ વધારે થાય છે, આંકડાન વિકાસ વધારે થાય છે.
 ટેન્પ્યુલિન્સ શા માટે ?
 સ્માર્ટઝિંક વધારે વધાતાવાળું, નકર્પથી પોથાય જીત અને અન્વાતા નાના કણ (શક્ષકા ઇશ્ચિંથન્ય) વાળું જીક છે, જેના નિર્માણાં એટ સહાય કરું પાયારવાનાં આવેલાન. સ્માર્ટઝિંક જોકી વધારે કાંચામાંના અને રેન્ફાની સર્પેન્નાન ધરાતું પોઝિલેનાં છે, જોકી ટીપ, ટીપ, ફેન્ફાન, સ્પે લધાનાં વાપરી શકાય, પ્રાંગ કેલાંડ, પાનમાં સપાદી પર અંદ્રી રહેલું, મોટા બાનગાના એઝો-રસાયણ અને ખાતી સાથી સુંભેટા, જીકની ઉપાયને કાંચાનું દુર કરું અને રોગાના સાંચે ઉચ્ચ વાતાવરણ આપું મોકદ્દ છે.

ધ્યાન રાખો :
 જ્યાંને આપણે જીકની ખામીના લક્ષણો જોઈએ છીએ ત્થારે ખૂલ્યું જોકી થતું હોય તે અને તે સમય દરમાને કેટલુંક ઉત્પાદન ગુણાંની કુદાની હોદિએ છીએ, રેન્ફાની સ્માર્ટઝિંકનો વપરાશ લક્ષણો તે પહેલા કરવો હિતાયદ છે.

છંટકાવ માટે માર્ગદર્શન :

પાક	છંટકાવની અવસ્થા	પ્રમાણ/લિટર પાણી
દાંગર, ધર્તી, અનાંજ, કોળી, સોચાલીન, મકાદિ, મગાફની	કેરોપાણી/વાયેતના ૩૦-૩૫ દિવસે કેરોપાણી/વાયેતના ૪૫-૫૦ દિવસે	૧-૧.૫ મિલી ૧-૧.૫ મિલી
લાંબું વર્ગના પાદ	બન્હર ટીટેમેન્ટ પદી કુલ આવાંા પદી	૧-૧.૫ મિલી ૧-૧.૫ મિલી
દેળ, રોરી	પ્રાન્થીંગના ૪૫-૫૦ દિવસે પ્રાન્થીંગના ૬૦-૬૫ દિવસે	૧-૧.૫ મિલી ૧-૧.૫ મિલી
દાંગ	પુન્નિંગના ૩૦-૩૫ દિવસે પુન્નિંગના ૪૫-૫૦ દિવસે	૧-૧.૫ મિલી ૧-૧.૫ મિલી
સફરજન	પેટલ શોરેન્ટ અવસ્થા ફણ ઉતોસ્સાં પદી	૧ મિલી ૧ મિલી
બ્રાંશ	પુન્નિંગના ૨૦-૨૫ દિવસે પુન્નિંગના ૩૫-૪૦ દિવસે	૦.૫ મિલી ૦.૫ મિલી
ટામેટા	કેરોપાણી/વાયેતના ૪૫-૫૦ દિવસે કેરોપાણીના ૫૦-૫૫ દિવસે	૦.૫-૦.૭૫ મિલી ૦.૫-૦.૭૫ મિલી
કુંગળી, લસાણ, ગાજર અને વેલાવાળા શાકબાજુ	કેરોપાણી/વાયેતના ૩૦-૩૫ દિવસે	૦.૫-૦.૭૫ મિલી
ક્રાંપસ	વાયેતના ૩૦-૩૫ દિવસે વાયેતના ૪૫-૫૦ દિવસે	૦.૫-૦.૭૫ મિલી ૦.૫-૦.૭૫ મિલી
કોકી	કુલ આવાંા પહેલા બેસી અવસ્થા	૧-૧.૫ મિલી ૧-૧.૫ મિલી
ચા	કાપણી પહેલા	૧-૧.૫ મિલી

દેશ્ય પાકમાં એક એકમમાં ૧૫૦ થી ૨૦૦ લિટર અને બાગાથી પાકમાં ૨૦૦ થી ૪૦૦ લિટર પાણી વાપરદ્યું.
 સ્માર્ટઝિંક અને સારેલાશીલ પાનમાં એક ટીટરાનો ૦.૧ મિલી માટેનો છંટકાવ કર્યો, ૧૪ થી ૨૪ દિવસના અંતે ફેલી ફેલી છંટકાવ કર્યો.
 સ્માર્ટઝિંક કુદાની કોણીની પાકાની પાકાની જેવા જેઠે રોગનું રહેલું રહેલું હોય અને પ્રમાણે આપી શકાય. સ્માર્ટઝિંકને બીજી માયજનતદી ટેન્પ્યુલિન્સ દ્વારા મુજબે બાયણાની બોલાની પાકાની આપી શકાય.
 એક હિન્દાના રોગ • નાના જુસાનાના પાનમાં પાંડુંગ ટેન્સના, સુકાય જીથ અને કોંકન કરત ટેન્સના • પાન વિહૃત અને સાંકડા થઈ જાય, પાનની ધાર ઉંચી નીચી (wavy) થઈ જાય



પાપેલા



સફરજન

વિવિધ પાકમાં
જીકની ઉંઘાપના
ચિંહો



મગાફન



કાંગ્રા



ટામેટા



લાંબું



કોકી



સોચાલીન



કેળ



મગાંગની

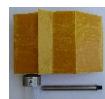
એગ્રીલેન્ક સોલાર લાઇટ ટ્રેપ

ચૂસિયા અને કૂદા વર્ગના કિટકો માટે
એક એકરમાં એક ટ્રેપ

નર અને માદા બંગેનું રાત્રે લાઇટથી અને દિવસે ઘેલ્લો સ્ટિકી બોક્સથી આકર્ષણાં
લીલા અને ભૂરા હોપર્સ, મોલો, સફેદ માળી, થિઝ્સ, લીક માઈનર, કુટ સક્કિંગ મોથ,
લીલી, લશકરી, ગુલાબી તેમજ રીગાણની ઇથળના કૂદા વગેરે જેવા ઉક્તા કિટકોનું નિયંત્રણ

ટ્રેપ કેવી રીતે વાપરશો ?

આપને ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે ટ્રેપ અને
ગુંડરવાળા ઘેલ્લો સ્ટિકી બોક્સનો સેટ મળશે



સ્ટેપ-૧ : ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે કાળા કલરના સૂચાને
પાઈપમાંથી બહાર કાઢી, ઉલટો કરી, ફરી પાઈપ સાથે જોડી દો



સ્ટેપ-૨ : ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે ટ્રેપના વિવિધ ભાગને જોડો



સ્ટેપ-૩ : ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે ગુંડરવાળું બોક્સ ગોઠવો



સ્ટેપ-૪ : ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે સ્ટિકી બોક્સના રીલીઝ પેપરને
અલગ કરી તેનો નાશ કરો



સ્ટેપ-૫ : ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે કાળા કલરના સૂચાને
જ્ઞાનમાં ઘોચી ટ્રેપ ઉભી કરો



નોંધ : પ્રથમ વખત વપરાશ કરતી વખતે ટ્રેપને સુર્ખ્યપ્રકાશનાં થોડા સમય માટે ચાર્જ કરો.
એક વખત ચાર્જ થઈ ગયા પછી દરરોજ ઓટોમેટીક ચાર્જ થશે. જો પાકની ઉંચાઈટ્રેપની
ઉંચાઈ કરતા વધારે હોય તો ટ્રેપને મજબૂત લાકડી સાથે બાંધી પાકની ઉંચાઈથી એક
કૂટ ઉંચી રાખો.

ટેકનોલોજી : સોલાર સિસ્ટમથી ચાલતી ટ્રેપ દિવસે ચાર્જ થાય છે અને સેન્સર હોવાથી સાંજે
અંધારું થતા ઓટોમેટીક ચાલુ થાય છે.

સાવધાની : ટ્રેપ કિંમતી હોવાથી કોઈ ચોરી ન જાય તેની કાળજી રાખો. ટ્રેપ પવનથી પડી
ન જાય તે રીતે મજબૂત ગોઠનો. સમયાંતરે ચેક કરતા રહો.

રીફિલ : સ્ટિકી બોક્સ કીટકોથી ભરાય જાય ત્યારે તેને બદલી નવું બોક્સ લગાવો.

વોરન્ટી : સોલાર લાઇટ ટ્રેપ લાંબા સમય સુધી વાપરી શકાશે. સ્ટિકી બોક્સ વારંવાર
કિટકોથી ભરાઈ જશે તેથી બોક્સ બદલતું રહેણું જરૂરી રહેશે.

બાયોફ્ટીલાઈઝર્સ



નાઈટ્રોસોલ

એન્ટોબેક્ટર ફોર
નાઇટ્રોજન કિક્સોશન
(૧૦' સીએફ્યુ/મિલી)

વાપરવાનું પ્રમાણ
૧ લિટર/એકર



કોસ્કોસોલ

ફોસ્ફેટ સોલ્યુબિલાઈઝર્સ
લેક્ટેરીથા
(૧૦' સીએફ્યુ/મિલી)

વાપરવાનું પ્રમાણ
૧ લિટર/એકર



બાયોમોબાઈલ-કે

પોટાશ મોબિલાઈઝર્સ
લેક્ટેરીથા
(૧૦' સીએફ્યુ/મિલી)

વાપરવાનું પ્રમાણ
૧ લિટર/એકર

સ્પેક્ટ્રમ



મલ્ટીફંક્શનલ ગ્રોથ એલિમેન્ટ્સ

કૂલ ખરતા અટકાવવા માટે તથા ફળ-કૂલ સેરીના માટે

એક પંપમાં ૫ મિ.લી. મેળવી છંટકાવ કરવો

દરેક જૈવિક તેમજ રાસાયનિક દવાઓ સાથે સુસંગત

દેશેક મકારના ફળ-શાકભાજુ, ક્ષેત્ર પાક, રોકડીથા પાક, ફાઇબર પાક, ચા-ડોઝી, પ્લાન્ટેશન તેમજ બાગ-બગીચાના છોડ માટે ઉપયોગી



જુબ્રા

Gibberellic Acid 90% Technical

વૃદ્ધિ હોમોન

ફળ અને શાકભાજુનું કદ અને વજન વધારવા માટે ઉપયોગી

વપરાશ જુબ્રા સાથે જુબ્રાને ઓગાળવાનો પદાર્થ ૧૦-૨૦ મિ.લી. પાણીમાં ઓગાળવો,
ત્યાર બાદ એક ગ્રામ જુબ્રા ઓગાળવું અને તેમાં ૫૦-૧૦૦ લિ. પાણી મેળવી છંટકાવ કરવો.



રેટએક્સિટ

૧૦૦ ગ્રામની એક કેકમાંથી ૬ ટુકડા થશે. દેશેક ટુકડાને અલગ અલગ જગ્યાએ ચિત્રમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે જ્યાં ઉંદરોની અવરજયર હોય ત્યાં મૂકો. આ બેઇટ ઉંદર ખાશે એટલે તેને લોહીનું હેમરેજ થશે જેથી ઉંદરને વધારે ઓક્સિજનની જરૂર પડશે. વધારે ઓક્સિજન લેવા માટે ઉંદર બહાર ખુલ્લામાં આવશે અને ત્યાંજ મરી જશે. ખેતરોમાં પણ જ્યાં જ્યાં ઉંદરોના દર હોય ત્યાં બેઇટ મૂકી ઉંદરનું નિયંત્રણ કરી શકાય. એક જ ડોક્થી ઉંદરનું નિયંત્રણ થાય છે. આ દવા વાપરવામાં એકદમ સરળ છે, દવાને ખુલ્લા હાથમાં લેવી નહીં, હાજ્ઝોજા પહેરીને જ તેનો વપરાશ કરવો. બાળકો અને પાલતુ જાનવરો ન પહોંચે તેવી સુરક્ષિત જગ્યાએ સંગ્રહ કરવો.

નોંધ

Authorised Distributor



એગ્રિલાન્ડ બાયોટેક લિમિટેડ

(An ISO 9001:2015 certified company)

૩૬, પ્રિન્સ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ એસ્ટેટ, મોટા મોતીપુરા - ૩૬૧ ૫૨૦

(સમલાયા), તા. સાવલી, જી. વડોદરા, ગુજરાત

ફોન: ૦૨૭૭૭-૨૫૧૨૬૯ / ૨૫૧૫૮૯, M. ૯૮૮૭૯૭૧૫૫

e-mail : info@agrilandbiotech.com

www.agrilandbiotech.com