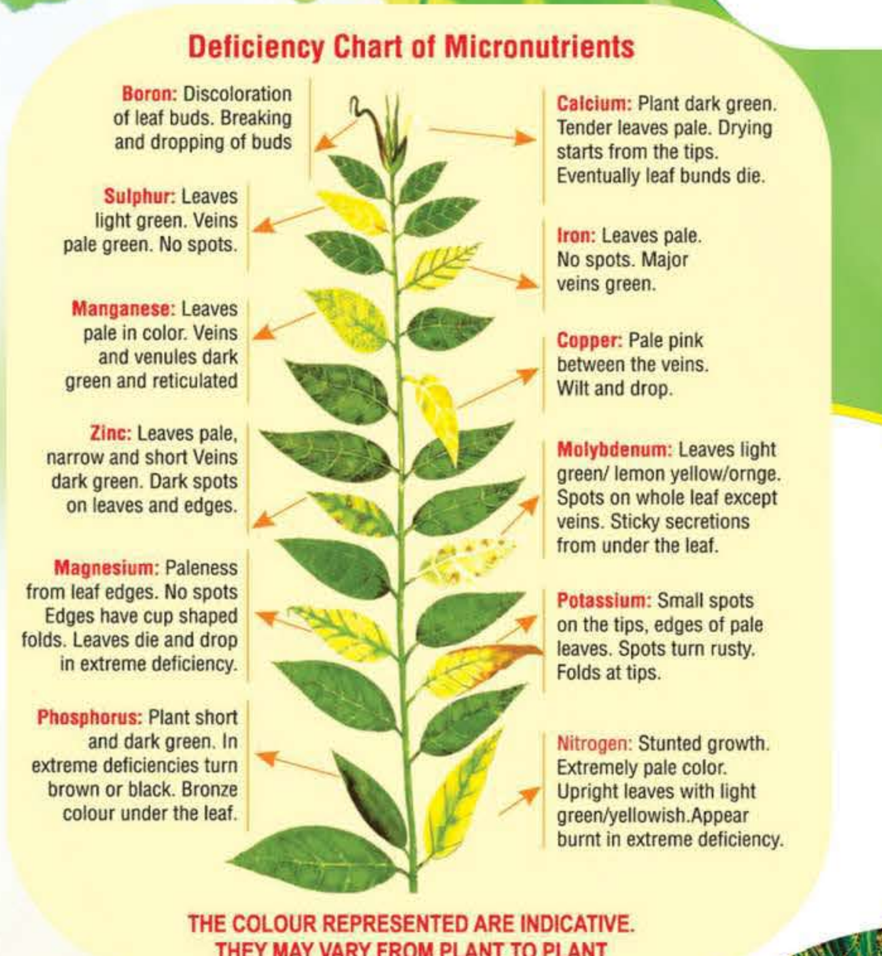
PRODUCT PROFILE

oasis agro

Industries Private Limited



Reg. Office: Sector-15, Mangal Murthi, B-404, New Panvel P.O, Raigad District, Mumbai - 410206

Branch Office: Melapurathuttu Building Opp. State Warehouse, Vandanmedu, Idukki (Dist.) - 685551

Ph: 9447233909, 9961812328, 8301840971

Regional Office: Ramani Complex, Behind Sub Registrar Office, Rajakambeeram

Ottakadai. Madurai, T.N - 625107 - Ph: 0452 2096335

e-mail: oasisagroindustries@gmail.com visit us: www.oasisagroindustries.com

ബ്ലാക്ക് പേൾ

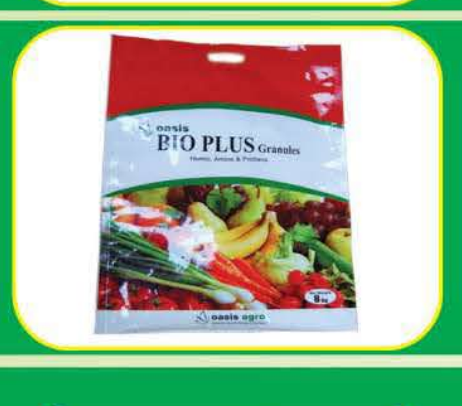
ഹ്യൂമിക് ആസിഡ് 15%, ഫൾവിക് ആസിഡ് 2%, PGR ഉം
ഉപയോഗക്രമം: വൃക്ഷവിളകൾക്ക് ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 3 ml ഉം സസ്യകൃഷിക്ക് 3 മുതൽ 4 ml വരെയും.

* ചെടിയുടെ ചുവട് പോഷകഗുണമുള്ളതാക്കുന്നു.
* സസ്യത്തിന്റെ വളർച്ചയ്ക്ക് അത്യാവശ്യമായ ജൈവധാതുദ്രവ്യങ്ങളാൽ സമ്പുഷ്ടമാക്കുന്നു.
* സസ്യത്തിന്റെ വേരുപടലങ്ങൾ പോഷകമൂല്യങ്ങൾ വലിച്ചെടുക്കാനുള്ള കഴിവുകൾ വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* ചെടിയുടെ വിറ്റാമിൻ അംശത്തെ വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* കോശങ്ങളുടെ വിഘടനത്തിനുള്ള കഴിവിനെ ഉത്തേജിപ്പിച്ച് വേരുപടലങ്ങൾ വർധിപ്പിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.

മൾച്ച് & ഫീഡ് 80%

സജീവമായ ഘടകപദാർത്ഥം – ഹ്യൂമിക് ആസിഡ് – 80%, ഫൾവിക് ആസിഡ് – 10%,
ആന്തരിക ഘടകം – 10%

* വളരെ ഉന്നത ഗുണമേന്മയുള്ള ഹ്യൂമിക് ആസിഡും (80%) വളരെ ഗാഢമായ ഫൾവിക് ആസിഡും അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന ജൈവ ഉൽപ്പന്നമാണ് മൾച്ച് & ഫീഡ്.
* ഹ്യൂമിക് ആസിഡിന്റെ തരിതരിയായിട്ടുള്ളതാണ് മൾച്ച് & ഫീഡ്. മണ്ണിൽ ജലം പിടിച്ചുനിർത്താൻ സഹായിക്കുന്നു. മണ്ണൊലിപ്പ് തടയാനാവശ്യമായ നല്ല ഉറപ്പുള്ള വേരുകൾ എന്നിവ നിർമിച്ച് മണ്ണിന്റെ ഘടന നിലനിർത്തുന്നു മൾച്ച് & ഫീഡ്.
* സംയുക്തം: തരിതരിയായ ലിയനാർ ഡൈറ്റ് ബ്ലെൻഡ് ആണ്.



ബയോ പ്ലസ്

അമിനോ, സീവീഡ്, ഹ്യൂമിക് എന്നിവ അടങ്ങിയ തിരി രൂപത്തിലുള്ള ജൈവ ഉത്പന്നം
ഉപയോഗക്രമം: 50–100 gm / ഒരു ചെടിക്ക് (വർഷത്തിൽ 2 മുതൽ 3 പ്രാവശ്യം വരെ)

* സസ്യത്തിന്റെ വളർച്ചയെ ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നു.
* വിളവു വർധിപ്പിക്കുകയും ഉല്പന്നത്തിന്റെ ഗുണമേന്മയും അളവും വർധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
* വേരുകളിൽക്കൂടി പോഷകമൂല്യങ്ങൾ വലിച്ചെടുക്കുന്നത് വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* കായ് അരികളുടെ ഫലസിധി വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* 40% മുതൽ 50% വരെ ഉത്പാദനം വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* കൂടുതൽ വേരുപടലം ഉണ്ടാക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്നു.

ഒയാസിസ് മൈക്രോ ഫുഡ്

* സസ്യങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ എല്ലാ പ്രധാനപ്പെട്ട മൈക്രോ പോഷകങ്ങളും വിവിധ ജോലികളും ധർമങ്ങളും താഴെക്കൊടുക്കുന്നു.
* സസ്യങ്ങളിൽ കാർബോ ഹൈഡ്രേറ്റ് വഹിച്ചുകൊണ്ടുപോകുന്നതിൽ ബോറോൺ നിമഗ്നമാണെന്ന് വിശ്വസിക്കപ്പെടുന്നു.
* ചില എൻസൈമുകളുടെയും വിറ്റാമിൻ അ യുടെയും ഒരു ഘടകമാണ് കോപ്പർ. ഇലകളുടെ അറ്റം മഞ്ഞളിക്കുന്നതും ഇലകളുടെ പച്ചപ്പുപോകുന്നതും കോപ്പറിന്റെ കുറവുകൊണ്ടാണ്. ഇലകളുടെ പച്ചപ്പു പോകുന്നത് ഇരുമ്പിന്റെ കുറവുകൊണ്ടാണ്. ക്ലോറോഫിൽ വിശ്ലേഷണത്തിന് ആവശ്യമായുള്ളതാണ് ഇരുമ്പ്.
* ക്ലോറോഫിൽ നിർമിതിക്ക് ആവശ്യമായ ചില പ്രധാന എൻസൈമുകൾ മാംഗനീസ് ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നു. ഇലയുടെ നാരുകൾക്കിടയിൽ മഞ്ഞളിപ്പ് മാംഗനീസിന്റെ അഭാവംകൊണ്ട് ഉണ്ടാകും. മാംഗനീസിന്റെ ലഭ്യത ഭാഗികമായി മണ്ണിലെ pH ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു.
* സസ്യത്തിന്റെ ആരോഗ്യത്തിന് മോളിബ്ഡിനം അത്യാവശ്യമാണ്. മോളിബ്ഡിനം ചെടികൾ നൈട്രേറ്റ്സിനെ ഉപയോഗരൂപത്തിലാക്കി മാറ്റുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു. ചില ചെടികൾ ഇതിനെ നൈട്രജൻ ആഗീരണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു.
* ക്ലോറോഫിലിന്റെ രൂപീകരണത്തിൽ സിങ്ക് പങ്കുവഹിക്കുന്നു. തന്നെയുമല്ല പല എൻസൈമുകളെയും ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ഇലയുടെ നിറം മാറ്റവും അപൂർവമായ വളർച്ചയും സിങ്കിന്റെ കുറവുകൊണ്ടുള്ള ലക്ഷണങ്ങളാണ്.

ചെറിഷ്

ഉള്ളടക്കം : CA 9%, MG 6%, Sulphur 9%

* കാൽസിയം: കോശഭിത്തികളുടെയും തന്തുക്കളുടെയും ഘടനയിൽ ഒരു ഭാഗമാണിത്. കോശവിഘടനം, വളർച്ച, വേരുകൾക്ക് നീളം വയ്ക്കൽ, എൻസൈമുകളെ പുറംതള്ളുന്നതിനെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുക എന്നിവയിൽ വ്യാപൃതമാണ്.
* മഗ്നീഷ്യം: മഗ്നീഷ്യം ക്ലോറോഫിൽ മോളിക്യൂളിലേക്കുള്ള എൻട്രി സ്പോട്ടായി സ്ഥാനം പിടിച്ചിരിക്കുന്നു. അങ്ങനെ സസ്യങ്ങൾക്ക് ഫോട്ടോസിന്തസിസ് നടത്താനുള്ള അനിവാര്യ ഘടകമാണ്. എൻസൈംസ്, ഊർജ്ജവിതരണം, വൈദ്യുത നിഷ്പക്ഷത പരിപാലനം, പ്രോട്ടീനിന്റെ ഉത്പാദനം, കാർബോഹൈഡ്രേറ്റിന്റെ പരിണാമം ഇവയുടെ പരിപാലനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
* സൾഫർ: അമിനോ ആസിഡുകൾ, സിസ്റ്റൈൻ, മീഥിയോനിൻ എന്നിവയുടെ ഒരു ഭാഗമാണ് സൾഫർ. അതിനാൽ പ്രോട്ടീൻ നിർമിതിക്ക് അത്യാവശ്യമാണ് സൾഫർ.ക്ലോറോഫിലിന്റെ നിർമിതിയിൽ സൾഫർ പങ്കുവഹിക്കുകയും, എൻസൈമുകളെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
സൾഫറിന്റെ കുറവുകൾ സസ്യങ്ങളിൽ ചെറുക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.

ക്യു വെറ്റ് – 90

* വിളപരിപാലനത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന മരുന്ന് തളിക്കൽ മികവുറ്റ രീതിയിലാക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന സ്പ്രേയിംഗ് അജുവന്റ്.
* കീടനാശിനിയും, കുമിൾ നാശിനിയും മറ്റും നല്ല നിലയിൽ ജലത്തിൽ ലയിക്കുന്നതിനും വിളകളിൽ പറ്റിപിടിച്ചിരിക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു.
* ത്രിവിധ പ്രവർത്തനം: (1). വേഗത്തിൽ ഒട്ടിപ്പിടിക്കുന്നു. (2). വിളകളുടെ പ്രതലത്തിൽ വേഗത്തിൽ പടരുന്നു. (3). പ്രതി പ്രവർത്തനത്തെ ത്വരിതത്തിലാക്കുന്നു.
* തളിക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങളിൽ തടസമുണ്ടാവാതെ സുഗമമായി തളിക്കൽ ഉറപ്പ് നൽകുന്നു.
* ക്യുവെറ്റ് - 90 ചേർക്കുന്നതുവഴി ഗാഢത കുറയ്ക്കുന്നതിനും തന്മൂലം കീടനാശിനി, കുമിൾ നാശിനി, കള നാശിനി, ഇലവഴി തളിക്കുന്ന വളങ്ങൾ മുതലായവയുടെ ഉപയുക്തത വിളകൾക്ക് കൂടുതൽ മടങ്ങ് ലഭിക്കുന്നു.

ഫോസ് ഫോമിൻ

പൊട്ടാസ്യം ഫോസ്ഫോണേറ്റ് 40%, 10% ഹെർബൽ എക്സ്ട്രാക്റ്റ് 1% – ഉപയോഗക്രമം :
ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 3 ml വരെ. വേര് ചീയൽ, അഴുകൽ, തട്ടമറിച്ചിൽ, മഞ്ഞ പിഞ്ച് കൊഴിച്ചിൽ എന്നിവയ്ക്ക്.

* പല വിളകളിലും കണ്ടുവരുന്ന ഫൈറ്റോഫ്തോറ ഫംഗസുകളെ നിയന്ത്രിക്കാൻ പൊട്ടാസ്യം ഫോസ്ഫോണേറ്റ് ഫംഗസ് നശീകരണിയായി ധാരാളമായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു.
* വിവിധ pH ഉം കാൽസിയവും ഉള്ള മണ്ണിൽ പൊട്ടാസ്യം ഫോസ്ഫോണേറ്റ് ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു.
* ധാതുപ്രതലങ്ങളിലും മണ്ണ്, എക്കൽ തുടങ്ങിയ ജൈവവസ്തുക്കളിലും ഫോസ്ഫോണേറ്റ് ജൈവരീതിയിൽ വലിച്ചെടുക്കുന്നു.
* ഇന്ത്യയിൽ കുരുമുളകുകൃഷിയിൽ (piper nigrum) കണ്ടുവരുന്ന ഫംഗസുകളെ നിയന്ത്രിക്കാൻ പൊട്ടാസിയം ഫോസ്ഫോണേറ്റ് ധാരാളമായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു.
* pH വർധിപ്പിക്കാൻ മണ്ണിന്റെ അമ്ലാംശം കുറയ്ക്കാനായി കുമ്മായം വിതറുക സാധാരണമാണ്.

ഹ്യൂമിക് പേൾ പ്ലസ്

ഹ്യൂമിക് ആസിഡ് 12% നൊപ്പം PGR Dw. ഉപയോഗക്രമം: എല്ലാ വിളകൾക്കും
ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 2 മുതൽ 3 ml വരെ

* വേരുകൾ ഉണ്ടാവാൻ സഹായിക്കുന്നു, വേരുകളിലൂടെയും ഇലകളിലൂടെയും പോഷകങ്ങൾ വലിച്ചെടുക്കുന്നത് വർധിക്കുന്നു.
* പോഷകങ്ങൾ നഷ്ടപ്പെടുന്നത് കുറയ്ക്കുന്നു, ജൈവപ്രവൃത്തികൾ വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* വേരുകളിലൂടെ ഭക്ഷണം വലിച്ചെടുക്കുന്നത് വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* കായുടെ വലിപ്പവും തൂക്കവും വർധിപ്പിക്കുന്നു.കായുടെ ഗുണമേന്മ വർധിപ്പിക്കുന്നു.

അസ്ത്രം

നൈട്രോ ബെൻസീൻ 50%V/V പ്രോട്ടീൻ 20% V/V സൈറ്റോ കിനിൻസ്, ഒബ്സിസിക് ആസിഡും വിറ്റാമിനുകളും ഉപയോഗക്രമം: എല്ലാ വിളകൾക്കും ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 1 ml തളിക്കുന്നതിന്.
വിളവു വർധന 30% മുതൽ 40% വരെ.

* അസ്ത്രം ഗവേഷണവിധേയമായ കൂട്ടാണ്.ഇതിൽ വിളവു വർധിപ്പിക്കാനുതകുന്ന രീതിയിലുള്ള പൂവിടരാൻ പ്രചോദിപ്പിക്കുന്നതായ 50% നൈട്രോ ബെൻസീൻ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ഇതു പ്രയോഗിക്കുമ്പോൾ വൻതോതിൽ പൂക്കളുണ്ടായി വിളവർദ്ധനവുണ്ടാകുന്നു.
* ബീജകോശങ്ങളെ വിഘടിപ്പിക്കുന്നു.
* പാർശ്വമുകുളങ്ങളുടെ വളർച്ചയെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നു.
* കോശവർധനവിന്റെ ഫലമായി ഇലകൾ വലുതാകുന്നു.
* ക്ലോറോഫിലിന്റെ സമന്വയത്തിലൂടെ എറ്റിപ്ലാസ്റ്റിനെ ക്ലോറോപ്ലാസ്റ്റാക്കി മാറ്റാനുള്ള പ്രക്രിയ വർധിപ്പിക്കുന്നു.

നൈട്രോ ഫ്ളവർ

നൈട്രോ ബെൻസീൻ 20% V/V NAA 0.01% V/V. ഉപയോഗക്രമം: വൃക്ഷവിളകൾക്ക് ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 2 മുതൽ 3 ml വരെയും സസ്യവിളകൾക്ക് 3 മുതൽ 4 വരെയും തളിക്കുന്നതിന്.

* പുഷ്പിക്കുന്നതിനും കായ് ഉണ്ടാവുന്നതിനുമുള്ള പ്രക്രിയയെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നു.
* ഏലം, കുരുമുളക്, കാപ്പി എന്നിവയിൽ ധാന്യത്തിന്റെ തൂക്കം വർധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
* കായുടെ നിറവും ഗുണമേന്മയും വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* വിളവ് വർധന 20% മുതൽ 25% വരെ.
* സസ്യങ്ങൾ പുഷ്പിക്കുന്നത് വർധിക്കുന്നു.
* പൂക്കൾ കൊഴിയുന്നത് തടയുന്നു.

അമിനോ പ്ലസ്

21 അമിനോകളുടെ കൂട്ടത്തിൽ പ്രോട്ടീനും. ഉപയോഗക്രമം: എല്ലാ വിളകൾക്കും
ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 2-3 ml വരെ തളിക്കുന്നതിന്.

* നല്ല വിളവ് ലഭിക്കുന്നതിനും പൂവിടുന്നതിനും, പൂക്കൾ കൊഴിയുന്നതു കുറയ്ക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു.
* കായ് പാകമാകുന്നതിനും, കായ് കൊഴിച്ചിൽ കുറയ്ക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു.
* ഉല്പന്നത്തിന്റെ മേന്മയും അളവും കൂട്ടുന്നു.
* സാരമായ വിള വർധനയുണ്ടാകുന്നു.

ബയോ ബൂസ്റ്റ്

80% അമിനോ ആസിഡിന്റെ കൂട്ടത്തിൽ മൈക്രോ ന്യൂട്രിയന്റും.
ഉപയോഗക്രമം: എല്ലാ വിളകൾക്കും ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 1 മുതൽ 2 ml വരെ.

* വലുതും ചെറുതുമായ പോഷകമൂല്യങ്ങളെ വലിച്ചെടുക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.
* ജൈവത്വരകമൂലം എൻസൈമുകളുടെ പ്രവർത്തനം വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* പൂവ് പുഷ്പിക്കുന്നതിനും കായ് ഉണ്ടാകാനുമുള്ള ബന്ധപ്പെട്ട ഹോർമോണുകളെ ഉണ്ടാക്കുകയും ഉത്തേജിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
* കായ്ഫലം വർധിപ്പിക്കുന്നതിനും കായ് പൊഴിച്ചിൽ കുറയ്ക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു.
* കോശങ്ങളുടെ ദൈർഘ്യം വർധിപ്പിക്കാൻ ചെടിയെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നു.
* ഫ്ളോയമും സൈലവും വേർതിരിക്കുന്നതിനെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നു.

ഫൾവിക് പ്ലസ്

ഫൾവിക് ആസിഡ് 10%, ജിബെറിലിക് ആസിഡ് 0.05%
ഉപയോഗക്രമം : എല്ലാ വിളകൾക്കും ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 2 മുതൽ 3 ml വരെ

* സസ്യത്തിന്റെ പരിണാമത്തിന് ഉതകുന്ന സസ്യവളർച്ചാ ഉത്തേജകം.
* വളത്തിൽനിന്ന് പോഷകവസ്തുക്കൾ വലിച്ചെടുക്കാൻ പറ്റിയ ഒന്നാംതരം അനുപൂരകം.
* ഫോട്ടോസിന്തസിസും വായുസഞ്ചാരവും വർധിക്കുന്നു. അഥവാ പ്രകാശം ആഗിരണം ചെയ്യാനുള്ള കഴിവു വർധിക്കുന്നു. ഇത് വൻതോതിൽ വിളകളുടെ ഉത്പാദനത്തെ സഹായിക്കുന്നു.
* സസ്യങ്ങളിൽ ആവശ്യമുള്ളിടത്തൊക്കെ പോഷകാഹാരം എത്തിക്കാനുള്ള ക്ഷമത വർധിപ്പിക്കുന്നു.

ടീം പ്ലസ്

ഹ്യൂമിക്, അമിനോ, സീവീഡ് വസ്തുക്കൾ ചേർന്ന ജൈവ വളർച്ചാ സഹായി.
ഉപയോഗക്രമം : 10 ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 10 ാഹ., അമിനോ ആസിഡ്, പഞ്ചസാര, പെപ്റ്റൈഡ്സ്, അലിഫാറ്റിക് മിശ്രിതങ്ങൾ ആരോമാറ്റി റിങ്ങുകളെ പരസ്പരം ബന്ധപ്പെടുത്തുന്ന സുരഭിലമായ ജൈവ (കാർബൺ) മിശ്രിതമാണ് ടീം പ്ലസ്.

* വളങ്ങൾകൊണ്ടുള്ള ഫലങ്ങൾ വർധിപ്പിക്കുന്നതിനും മണ്ണിന്റെ പോഷകഗുണം നിലനിർത്തുന്നതിനും ഈർപ്പം നിലനിർത്തുന്നതിനും വേണ്ടിയാണ് അവതാർ.
* സസ്യങ്ങളുടെ പച്ചപ്പു നിലനിർത്തുന്ന ആന്റിഓക്സിഡന്റ്സിന്റെ സാന്നിധ്യം നിലനിർത്താൻ അവതാർ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു.
* ലിഗ്നൈറ്റിൽനിന്ന് വേർതിരിച്ച ഹ്യൂമിക് ആസിഡ്, സസ്യങ്ങളിൽ സീവീഡ്, സസ്യലതാദികൾ എന്നിവയിൽനിന്നു വേർതിരിച്ച പ്രോട്ടീൻ ദ്രാവകമാണ് ടീം പ്ലസ്.

ഫ്ളോറിഷ്

ഉപയോഗക്രമം : വൃക്ഷവിളകൾക്ക് ഒരു ലിറ്റർ ജലത്തിൽ 3 ml, സസ്യങ്ങളിൽ 3 മുതൽ 5 ml വരെ

* ഓരോ മൈക്രോ ന്യൂട്രിയന്റ്സിന്റെയും ധർമങ്ങൾ താഴെക്കൊടുക്കുന്നു.
* കാൽസിയം : കോശഭിത്തികളുടെയും തന്തുക്കളുടെയും ഘടനയുടെ ഭാഗമാണ് ഇത്. ഇത്കോശവിഘടനം, വളർച്ച, വേരിന്റെ വളർച്ച, എൻസൈമുകളെ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കാനും പ്രയോഗിക്കാനുമായിട്ടുള്ള പ്രവർത്തിയിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
* മഗ്നീഷ്യം : ക്ലോറോഫിൽ മോളിക്യൂളിന്റെ മുഴുവൻ ഭാഗവും മഗ്നീഷ്യം കയ്യടക്കിയിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ ഫോട്ടോ സിന്തസിസിന് അത്യന്താപേക്ഷിതമായ ഒന്നാണ് ഇത്. എൻസൈമുകളുടെ ഉത്പാദനത്തിനും, ഊർജ്ജവിതരണത്തിനും, പ്രോട്ടീനുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനുള്ള ഇലക്ട്രോ ന്യൂട്രാലിറ്റി നിലനിർത്തുന്നതിനും, കാർബോ ഹൈഡ്രേറ്റുകളുടെ പരിണാമത്തിനും ഇത് ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
* ബോറോൺ : തന്തുക്കളുടെ ആർജവം, പ്രവേശ്യതയെ ബാധിക്കുന്ന കോശഭിത്തികളുടെ നിർമ്മാണം, കോശവിഘടനം, കോശവിപുലീകരണം, കായ്ഫലങ്ങളുടെ വളർച്ചയെ സ്വാധീനിക്കുന്ന പോളൻ ട്യൂബിന്റെ വളർച്ച എന്നിവയിൽ ബോറോൺ പ്രധാന പങ്കുവഹിക്കുന്നു.

ഫെർട്ടിസൈം

സീവീഡ് 1.6 PPM ഇരുമ്പ് 50–200 PPM – ഉപയോഗക്രമം: ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 2–3 ml.

* വേരുകൾ ഉണ്ടാവാൻ സഹായിക്കുന്നു.
* കോശങ്ങളുടെ വിഘടനത്തിനെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുന്നു, കായ്ഫലം വർധിപ്പിക്കുന്നു, പൂക്കളും കായ്കളും ഉണ്ടാകുന്നത് വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* ഉല്പന്നത്തിന്റെ മേന്മയും അളവും വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* ബീജമൂലത്തിന്റെ ഉല്പാദനം വർധിപ്പിക്കുന്നു.
* ബാക്ടീരിയയെയും വൈറസിനെയും പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും കീടങ്ങളെ തുരത്താനുമുള്ള ജൈവാണു അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു.
* പാരിസ്ഥിതിക സമ്മർദ്ദങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.