

សៀវភៅសម្រាយពីផលិតផល របស់ក្រុមហ៊ុន បុប្ផា



ជីទឹកសរីរាង្គជប៉ុន

A

Japanese Organic Microbial Fertilizer

N=0.27%, P=0.22%, K=0.21%, Zn=5ppm
 Seaweed Extract=10%, Amino acid=5%, Humic acid=10%,
 Fulvic acid=5%, Protein=3%, Organic matter=10%
 Alginic acid=1%, Ca=70ppm



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
 031 788 8080



01

ជីទឹកសរីរាង្គជប៉ុន (A)
មានចំណុះ 1L , 5L , 22L

គុណប្រយោជន៍

ជីទឹកសរីរាង្គជប៉ុន ជាប្រភេទជីទឹកដែលជួយជំរុញការលូតលាស់ផ្សារភ្ជាប់ជាមួយប្រព័ន្ធការពារជំងឺយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពពីបច្ចេកវិទ្យាសរីរាង្គ (Organic Microbial Fertilizer) ដ៏ទំនើបចុងក្រោយរបស់ប្រទេសជប៉ុន ។ បង្កើនភាពធន់អត់ធន់ចំពោះជំងឺផ្សេងៗ ។ បង្កើនកម្រិតផ្កាភ្លឺប ថែរក្សាផ្កាភ្លឺបមិនអោយជ្រុះ កែប្រែគុណភាពដីឲ្យកាន់តែល្អពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ ។ បង្កើនទិន្នផលពី ១៥-៣០% ។ អនុវត្តដោយគ្មានផលប៉ះពាល់ដល់សុខភាព និងបរិស្ថាន ។

ការប្រើប្រាស់

ប្រើប្រាស់បានគ្រប់ដំណាក់កាល : ដំណាក់កាលបំប៉នការពាររោគលូតលាស់បានល្អ ដំណាក់កាលបំប៉នការពាររោគលើផ្កាភ្លឺបនិងដំណាក់កាលបំប៉នផ្លែឲ្យបានធំធេងមានពណ៌សម្បុរស្រស់ថ្លា ។

- បាញ់ :** 1L រលាយទឹក 300-350L ឬ 3សេសេទឹក1លីត្រ បាញ់លើដំណាំចាប់ពីដុះដំណើរដល់ 4 ឬ 5ឡើងទៅ ។
- ប្រព័ន្ធជីណក់ទឹក :** 1លីត្ររលាយជាមួយទឹក 350-500L បង្ហូរត្រចៀកស្របតាមគល់ដំណាំ 5-7 ថ្ងៃម្តង ។
- មេក់ម៉ូស្តូ :** 1L រលាយទឹក 50L បាញ់ច្របល់ជាមួយអំពុកផ្កាប៉ង់ចុករយៈពេល 3ខែ និងប្រែក្លាយទៅជាជីកំប៉ុស្តត្រាស់មេរោគបង្កជំងឺដល់ដំណាំ ។
- ត្រាំពូជ :** ត្រាំដើមដំណាំ ត្រាស់ពូជ មុនដាំ ដើម្បីអោយមានដំណុះត្រាស់ពូជដុះល្អ លឿន កាត់បន្ថយសត្វល្អិត (កញ្ឆៀរ ស្រមោច) មិនស៊ីកាត់បន្ថយជីវិតផងនិងគ្រោះរាំងស្ងួតនិងកត្តាប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ។

ហូមិច ហ្វ្រិច អាស៊ីត

D Humin 95

សារធាតុចិញ្ចឹម : Humic acid=80% , Fulvic acid=15%

Amino acid=5% , N=0.98% , P=0.31% , K=10%

Cu=25ppm , Zn=726ppm , Mn=25ppm , Fe=2726ppm



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



03

មាសទម្ងន់ 200g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

- ធ្វើអោយប្រសើរឡើងនូវរចនាសម្ព័ន្ធដី - បង្កើនសមត្ថភាពទប់ស្កាត់កត្តាចង្រៃ - បង្កើនសមត្ថភាពផ្លាស់ប្តូរអាស៊ីតដី - បង្កើនប្រសិទ្ធភាពដីនិងកាត់បន្ថយការបាត់បង់សារធាតុចិញ្ចឹម - មានតួនាទីជួយបំបែកធាតុពិជម្ពជាតិនិងបង្កើនភាពងាយស្រួលរកសម្រាប់រុក្ខជាតិ - ជម្រុញការអភិវឌ្ឍន៍ឫសនិងដំណុះគ្រាប់ទប់ទល់នាពេលវែង - កាត់បន្ថយនាពេលវែងដោយសារថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត - កាត់បន្ថយការកសាងសម្លាប់សត្វល្អិតនិងសារធាតុពុលនៅក្នុងដី - បង្កើនភាពជ្រាលជ្រៅនៃស្រទាប់កោសិកានិងជញ្ជាំងដើម្បីបង្កើនការស្រូបយកសារធាតុចិញ្ចឹម។

ការប្រើប្រាស់

លាយជាមួយទឹក: ដីក្រោមលាយទឹក 5លីត្រ, 5ក្រោមលាយទឹក25លីត្រ, 100ក្រោមលាយទឹក500លីត្រ, 200ក្រោមលាយទឹក1000លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក5000លីត្រ ។ បាញ់លើដំណាំពី10-15ថ្ងៃម្តង។

- អនុវត្តតាមប្រព័ន្ធដំណាក់ទឹកឬស្រោច3-4ដងចន្លោះពីប្រមូលផលរួច ឬដុះមានស្លឹក 3-4ហូតដល់ដំណាំមានផ្លាផ្លែ។
- បាញ់លើស្លឹកចាប់ពីដំណាំប្រមូលផលរួច ឬដុះមានស្លឹក 3-4ឡើងទៅហូតដល់ផ្លែផ្កា (បាញ់ 3-4ដង) ។មានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ កាលណាបាញ់នៅពេលព្រឹកឬពេលល្ងាច ក្រោយពីបាញ់រួចក្រោម 8ម៉ោង បើត្រូវទឹកត្រជាក់បាញ់ឡើងវិញ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

មេរៀនសរីរាង្គសារាយសមុទ្រ



B

Seaweed Extect Powder

N=1.24%, P=4.19%, K=19.68% សារធាតុសរីរាង្គ=50%

សារធាតុចិញ្ចឹមបន្ទាប់បន្សំនិងមីក្រូសារធាតុ : Cu=75ppm

Zn=75ppm, Mn=50ppm, Fe=1747ppm

Alginic Acid=15%, Cytokinin,

Betaine, Vitamin, Trehalase,

Amino Acid

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



04

ទម្ងន់ ១០០ ក្រាម (100g)

គុណប្រយោជន៍

- ជួយឱ្យរុក្ខជាតិអាចស្ម័គ្រចិត្តនឹងនាពតាសតឹងផ្សេងៗដូចជាកម្ដៅគ្រោះរាំងស្ងួត ។ - ផ្តល់ឱ្យរុក្ខជាតិស្គរនាពផងប្រសើរជាងមុនចំពោះការជញ្ជក់របស់សត្វល្អិតនិងការវាយប្រហារដោយផ្សិត។
- ជម្រុញដំណុះគ្រាប់ពូជនិងកាត់បន្ថយការឆក - ជំរុញការអភិវឌ្ឍន៍ប្រសិនបើជម្រុញការចេញផ្កានិងផ្លែយ៉ាងខ្លាំងក្លា
- ជួយបង្កើនការស្រូបយកសារធាតុចិញ្ចឹមដូច្នេះបង្កើនប្រសិទ្ធភាពជី។
- បង្កើននិងរំលោភអតិសុខុមប្រាណដែលមានអត្ថប្រយោជន៍នៅក្នុងដីធ្វើអោយប្រសើរឡើងនូវរចនាសម្ព័ន្ធដី។

ការប្រើប្រាស់

លាយជាមួយទឹក: មេរៀន1ក្រាមលាយទឹក2-3លីត្រ, 10ក្រាមលាយទឹក20-30លីត្រ, 100ក្រាមលាយទឹក200-300លីត្រ, 1គីឡូក្រាមលាយទឹក2000-3000លីត្រ។ បាញ់លើដំណាំពី7-10ថ្ងៃម្តង។ អនុវត្តតាមប្រព័ន្ធដំណាក់ទឹក 3-4ដង ចាប់ពីដំណាំដុះរហូតលាស់បានស្លឹក 3-4ដងឡើង រហូតដល់ផ្លែផ្កា ។ មានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ កាលណាបាញ់នៅពេលព្រឹកឬពេលល្ងាច ក្រោយពីបាញ់រួចក្រោម 8ម៉ោង លើគ្រួសែកឡើងគួរបាញ់ឡើងវិញ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉នបំបែកគុម្ព

ស៊ីប្លាស់ / Seaplus

N=4.85%, P=17.99%, K=4.13%, សារាយសមុទ្រ=15%
អាមីណូអាស៊ីត=1%, សរីរាង្គផ្សេងៗ=2.5% ,មីក្រូសារធាតុបន្លាស់បន្លំ
Zn=12ppm, Fe=25ppm



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



05

ដីបំប៉នលូតលាស់បំបែកគុម្ពមាន
ចំណុះ 250ml , 500ml

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉នបំបែកគុម្ព Seaplus មានផ្ទុកដោយពពួកមីក្រូសារធាតុបំប៉នច្រើនប្រភេទ និងជួយបំបែកពពួកមីក្រូសារធាតុចិញ្ចឹមបន្ថែម ជួយបង្កើនភាពធន់ទ្រាំទៅនឹងការប្រែប្រួលនៃអាកាសធាតុ និងមិនបង្កផលប៉ះពាល់ដល់បរិស្ថាន។ ជួយអោយដំណាំដុះលូតលាស់ ចេញត្រួយនិងមែក គុម្ព ធំធាត់បានលឿន ។

ការប្រើប្រាស់

ដីសរីរាង្គ Seaplus 0.5លីត្រលាយទឹក 600លីត្រ ឬ 23ml/ផុត 25លីត្រ ។ បាញ់ 3-4ដង, បាញ់ក្នុងដំណាក់កាល លូតលាស់អោយចេញត្រួយថ្មី ឬអោយបែកគុម្ពរយះពេល 7-15ថ្ងៃម្តង។ អាចប្រើលាយជាមួយជីទឹកជម្រុះ ថ្នាំជម្ងឺនិងថ្នាំ សម្លាប់សត្វល្អិតផ្សេងៗបាន (អាចប្រើលាយជាមួយជីសរីរាង្គសារាយសមុទ្រប្រភេទ B) ដើម្បីអោយការលូតលាស់បែក គុម្ពកាន់តែប្រសើរ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ស៊ីរីដ ប្រូ



Seaweed Boron Pro

N=5.90%, P=0%, K=0%, B=40%, សារាយសមុទ្រ=20%

ស៊ីរីដ=20%, Zn=12ppm

Fe=25ppm



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



06

ដីបង្កើនកញ្ចក់ (C)

មានចំណុះ 250ml , 0,5L , 1L

គុណប្រយោជន៍

ស៊ីរីដ ប្រូ ចូលរួមសំយោគបង្កើតកំផែងកោសិកាបញ្ចេញផ្កាអោយបានច្រើន ជួយលើកកម្ពស់អោយផ្កាបានស្រុះ
ចងផ្គង ជួយបង្កាត់កេសរញី-ឈ្មោល ឡើងក្តីបានច្រើនធ្វើអោយផ្កាក្តីមានសុខភាពល្អរឹងមាំផងទ្រាំនឹងបម្រែបម្រួល
អាកាសធាតុ។

ការប្រើប្រាស់

ជីស៊ីរីដ 1លីត្រលាយជាមួយទឹក 2500លីត្រ ឬ 0,5លីត្រលាយជាមួយទឹក 1250លីត្រ ឬ 1មីលីលីត្រ (1cc)
លាយជាមួយទឹក 2,5លីត្រ (ពីរលីត្រកន្លះ) ។ ប្រើនៅក្នុងដំណាក់កាលមុនចេញផ្កា និងចាប់ផ្តើមពកផ្កា ។ បាញ់
2-3ដងមុនពេលផ្កាទឹក ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ផ្កាស្រស់ ក្លឹបស្រស់



មីក្រូធាតុរួម / Micromix

K=50g/L, Fe=30g/L, Zn=16g/L, Mn=7g/L

Cu=10g/L, S=10g/L, B=3g/L

Organic Matter=200g/L



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



07

ចំណុះ (500ml , 1L)

គុណប្រយោជន៍

ផ្កាស្រស់ ក្លឹបស្រស់ គឺជាប្រភេទជីម៉ាយក្រូមិច ផ្គុំដោយម៉ាក្រូសារធាតុចាំបាច់មួយចំនួនសម្រាប់បំពេញបន្ថែម ទៅអោយរាងខ្លះខាតរបស់រុក្ខជាតិជំនួយអោយផ្កាមានសភាពស្រស់បំព្រងហើយនឹងបង្កលក្ខខណ្ឌធ្វើអោយផ្កាឡើង ក្លឹបបានច្រើន ប្រកបដោយរាងរឹងមាំស្រស់ថ្លាផងនឹងរាងរឹងស្អាត។

ការប្រើប្រាស់

ជីសរីរាង្គ **Micromix 1** លីត្រលាយទឹក 2000-3000 លីត្រ ឬ 9-12ml/ធុង 25 លីត្រ ។ បាញ់ 3-4 ដង 7-15 ថ្ងៃម្តង នៅក្នុងដំណាក់កាលដំណាំគ្រប់ដំណាក់កាល។ ត្រូវកូរ ឬ ក្រឡកដបជីមុននឹងចាក់ប្រើ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

កាល់ស្យូម ប៊ូរ៉ុង

K Ca + Boron

Ca=31%, B=1.4%, Zn=0.1%



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



08

ចំណុះ (500ml , 1L)

គុណប្រយោជន៍

កាល់ស្យូម ប៊ូរ៉ុង ជាប្រភេទជីបំប៉នដែលផ្តល់នូវតាមខ្លះខាតនូវសារធាតុប៊ូរ៉ុងឬកាល់ស្យូម យ៉ាងឆាប់រហ័សដើម្បីបំពេញបន្ថែម ទៅអោយតាមខ្លះខាតដែលជាតម្រូវការចាំបាច់របស់រុក្ខជាតិ, បង្កើនតាមដោតជ័យនៃលំអង្គឡើងក្តីបឋមល្បឿន, ការពារការ ជ្រុះផ្កានិងក្តីប ផ្តល់តាមរឹងមាំដល់ដំណាំ។ បង្កើនតាមអំណាចអត់ធន់ដល់រុក្ខជាតិដើម្បីទប់ទល់នឹងជម្ងឺតាមរយៈការផ្តល់សារធាតុ ចិញ្ចឹមយ៉ាងសម្បូរបែប។

ការប្រើប្រាស់

ជីសរីរាង្គ 1 លីត្រលាយជាមួយទឹក 2000 លីត្រ ឬ 0,5 លីត្រលាយជាមួយទឹក 1000 លីត្រ ឬ 13 មីលីលីត្រ (13 សេសេ) លាយជាមួយទឹក 25 លីត្រ ។ សម្រាប់ដើមឈើហូបផ្លែ ៖ បាញ់ពីរដងបន្ទាប់ពីរុក្ខជាតិចេញផ្កាបានរយៈពេលមួយទៅពីរ សប្តាហ៍, បាញ់ 7-10 ថ្ងៃម្តង ។

សម្រាប់បន្លែ ៖ បាញ់ពីរទៅបីដងនៅក្នុងកំឡុងពេលនៃការលូតលាស់បាញ់ 5-7 ថ្ងៃម្តង ។

អាសយដ្ឋាន ៖ ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

មហាឡើងក្លឹបលឿន

Flower Promoter

N=0.70%, P=0.10%, Mg=5%, Mn=25ppm, Zn=80ppm

Mo=40ppm, Fe=200ppm, B=50ppm, Co=20ppm, Cu=80ppm

(Sodium-P-Nitrophenolate=0.225% , Sodium-O-Nitrophenolate=0.150%

Sodium-5-Nitrophenolate=0.075% , Sodium-2,4-Nitrophenolate=0.037%)



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



09

មាត្រដ្ឋាន: 500ml, 1L

គុណប្រយោជន៍

មហាឡើងក្លឹបលឿន មានគូសាទីរញ្ជាចអោយដំណាំមានការលូតលាស់ ហើយជួយអោយដំណាំបង្កើតផ្លូវសារធាតុ Auxin, Ethylene , Cytokinin, Gibberellin,... មានដំណើរការយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាព ។

- ជួយអោយដំណាំរីកលូតលាស់ខ្លាំងចេញផ្កា ឆាប់ដាច់ចំណងលោតក្លឹបបានលឿននិងកាន់ផ្លែច្រើន បង្កើនទិន្នផលនិងគុណភាពរបស់ដំណាំគ្រប់ប្រភេទ។

ការប្រើប្រាស់

ជី8,5-13ml/ទឹក25លីត្រ, ជី 67-100ml/ទឹក200L, ជី 167-250ml/ទឹក 500L ,ជី 333-500ml/ទឹក1000L ។
បាញ់1-2ដង បន្ទាប់ពីរុក្ខជាតិចេញផ្កាស្រះឬផ្ការីក, រយៈពេល៧-១០ថ្ងៃម្តង ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ម៉ាញ៉េស្យូម ស័ង្កសី

Magnesium + Zinc

ម៉ាញ៉េស្យូម=14% , ស័ង្កសី=3%



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



10

មាត្រដ្ឋាន: 500ml, 1L

គុណប្រយោជន៍

ម៉ាញ៉េស្យូម ស័ង្កសី ជាជីដែលជួយការពារនិងកែតម្រូវរោគសញ្ញាកង្វះខាត (Mg & Zn) យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាព ។ ជួយសម្រួលដំណើរការបំបែកថាមពល សំយោគប្រូតេអ៊ីននិងប្រព័ន្ធភូតូស៊ីន ។ បង្កើនភាពបែតង ជម្រុញការលូតលាស់នៃស្លឹក ជួយអោយមានភាពប្រក្រតី និងផលិតអ័រម៉ូនអុកស៊ីន (Auxin) ព្រមទាំងជម្រុញអោយឆាប់ចេញផ្កា ។ បង្កើតភាពធន់ទ្រាំទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុនិងជម្ងឺ ។

ការប្រើប្រាស់

ជីសរីរាង្គ, សម្រាប់ទឹក25L លាយជី 25ml, សម្រាប់ទឹក200L លាយជី 200ml, សម្រាប់ទឹក500L លាយជី 500mlជី 1L លាយជាមួយទឹកពី 1000L ប្រើបានគ្រប់ប្រភេទដំណាំ បាញ់ 2-3ដង ប្រើបានគ្រប់ដំណាក់កាល ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

កាន់ក្តីប ផ្លែស្លាត

Seaweed Ca+Mg

N=5.5%, K=0.5%, សារាយសមុទ្រ=30%, សារធាតុសរីរាង្គផ្សេងៗ=14%

Ca=10%, Mg=4%, Amino Acid=4%, Gibberellin=50ppm

Cu=269ppm, Zn=221ppm, Fe=571ppm, Mn=621ppm



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



11

មាត្រដ្ឋាន: 500ml, 1L

គុណប្រយោជន៍

កាន់ក្តីបផ្លែស្លាត គឺជាប្រភេទជីបំប៉នដែលមានគុណភាពខ្ពស់ក្នុងការជួយកាត់បន្ថយជំងឺបណ្តាលឲ្យស្លៀកស្លឹកក្តីប ប្រេងផ្លែ រលួយផ្លែ ។ ការពារនឹងកែតម្រូវធាតុសញ្ញាកង្វះម៉ាញ៉េស្យូម (Mg) និងកាល់ស្យូម (Ca) បង្កើនសារធាតុបែតង បង្ការនូវការបាត់បង់ជាតិក្លរូតីល និងជួយបំពេញបន្ថែមដល់ការខូចខាតនៃមុខងារសារធាតុសំខាន់ៗ មួយចំនួនជួយលើកកម្ពស់ការធ្វើស្លឹកសំយោគ ។ កែលម្អទ្រង់ទ្រាយផ្លែអោយមានរូបរាងនិងសម្បុរស្រស់ស្អាតធំល្អ បង្កើនថាមពលជួយដល់ផ្លែឲ្យមានភាពរឹងមាំ ។ បង្កើនភាពធន់ទ្រាំខ្ពស់ទប់ទល់ទៅនឹងភាពតានតឹងនៃការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ។

ការប្រើប្រាស់

ជីសរីរាង្គ, សម្រាប់ទឹក25L លាយជី 25-32ml, សម្រាប់ទឹក200L លាយជី 200-250ml, សម្រាប់ទឹក500L លាយជី 500-625ml ជី 1L លាយជាមួយទឹកពី 800-1000L ប្រើក្នុងដំណាក់កាលចាប់ផ្តើមឡើងក្តីបទៅផ្លែបាញ់ 3-4ថ្ងៃម្តង 7-10 ថ្ងៃបាញ់ម្តង ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ស៊ីរីដ អាមីណូ

T

Seamino

សារធាតុចិញ្ចឹមម្យ៉ាង : Seaweed Extract = 18%, Amino Acid = 10%

Alginic Acid = 2%, Organic matter = 12%, N = 4%, K₂O = 3%

Ca = 70ppm, Mg = 47ppm, Fe = 270ppm

Bopha បុច្ឆា
Organic Agriculture ដើរដំណើរការ

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



12

មាឌចំណុះ: 500ml, 1L

គុណប្រយោជន៍

ស៊ីរីដអាមីណូ មានគុណវិជ្ជមានបង្កើនអោយរុក្ខជាតិធន់នឹងតាមតាតាំង (ស្រូវ) ។ ផ្គត់ផ្គង់អាសូតសរីរាង្គដើម្បីគាំទ្រដល់រុក្ខជាតិដោយមានអាសូតអាមីណូសំខាន់ៗ បង្កើនការបែងចែកក្លរូតីលនិងលើកកម្ពស់ការធ្វើស្លឹកសំយោគ ។ ជួយឲ្យរុក្ខជាតិស្រូបយកសារធាតុចិញ្ចឹមបានល្អ ។ កំណត់ពេលវេលានៃការលូតលាស់ឬសនិងជម្រុញការចេញផ្កានិងផ្លែយ៉ាងខ្លាំងក្លាកាត់បន្ថយការកើតឡើងនៃជម្ងឺរុក្ខជាតិមួយចំនួន ។ បង្កើនទិន្នផលនិងគុណភាពដំណាំ។

ការប្រើប្រាស់

ដីសរីរាង្គ 1 លីត្រលាយជាមួយទឹក 2000 លីត្រ ឬ 0,5 លីត្រលាយជាមួយទឹក 1000 លីត្រ ឬ 25ml (16-25 សេសេ) លាយជាមួយទឹក 25 លីត្រ។ ប្រើបានគ្រប់ប្រភេទដំណាំបាញ់ 2-3 ដង បានគ្រប់ដំណាក់កាល ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

អាតូនិក

Atonik 1.8SL

សារធាតុចិញ្ចឹមចម្បង : Sodium-5-Nitrophenolate = 3g/lit
Sodium-O-Nitrophenolate = 6g/lit
Sodium-P-Nitrophenolate = 9g/lit



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



13

ចំណុះ: 250ml , 500ml , 1L

គុណប្រយោជន៍

អាតូនិក មានគុណវិជ្ជមានក្នុងការលូតលាស់ គ្រួយ ផ្កា ក្តឹប ផ្លែ មើម របស់ដំណាំ ។

- 1/ ជាអាហារថាមពលបន្ថែមយ៉ាងសំខាន់មួយក្នុងការលូតលាស់យ៉ាងលឿនរបស់រុក្ខជាតិដោយមិនបាច់ឆ្លងកាត់ការធ្វើស្ទឹងសំយោគ ។
- 2/ ជម្រុញអោយមានការលូតលាស់ បែកកម្រិតនៃដល់ដំណាំ ។
- 3/ ផ្តល់កម្លាំងគាំទ្រឱ្យប្រសើរឡើងដល់ពន្លឺ គ្រួយ បង្កើនអត្រាពន្លឺ ផ្កា ។
- 4/ ជម្រុញឱ្យមានការបង្កកំណើតក្តឹប និងប្រឆាំងទប់ទល់នឹងការជ្រុះផ្កាក្តឹបនិងផ្លែ ។
- 5/ បង្កើនភាពធន់ទ្រាំជាមួយការប្រែប្រួល អាកាសធាតុ ។
- 6/ បង្កើនទិន្នផលនិងគុណភាពរបស់ដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ។

ការប្រើប្រាស់

ជីសរីរាង្គ 1 លីត្រលាយជាមួយទឹក 2000 លីត្រ ឬ 0,5 លីត្រលាយជាមួយទឹក 1000 លីត្រ (13 សេសេ) លាយ ជាមួយទឹក 25 លីត្រ ។ ប្រើបានគ្រប់ប្រភេទដំណាំ អាចបាញ់ចន្លោះ 15-20 ថ្ងៃម្តង ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ស័ង្កសី ម៉ង់ហ្គាណេស

Zinc-Manganes

Zn (EDTA) = 50g/L, Mn (EDTA) = 50g/L

Organic matter = 50g/L

Seaweed Extract = 200g/L



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



14

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉នស័ង្កសី ម៉ង់ហ្គាណេស ជាប្រភេទដីបំប៉នទឹកដែលមានសមត្ថភាពជួយទៅបំពេញនូវកង្វះខាតសារធាតុ Zn , Mn បានយ៉ាងឆាប់រហ័ស ព្រមទាំងជួយលើកកម្ពស់ការសំយោគក្លរូទីលនិងប្រូតេអ៊ីន ។ ជម្រុញការធ្វើស្លីសំយោគនិងការរំលាយអាសូត ការពារពន្លកព្រួយ ពន្លកផ្កា កំណើតក្តីបរិការគាំង (ស្រួស) បង្កើនភាពធន់ទ្រាំខ្ពស់ ថប់ទប់ទៅនឹងភាពតានតឹងនៃការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ។

ការប្រើប្រាស់

- ដំណាំឈើហ្វូងផ្លែ (ស្វាយ ចន្ទី ធុរេង មាន តាវ៉ែន សាម៉ាវ ក្រូច ...) ជី 25cc/ទឹក 25L, ជី 200cc/ទឹក 200L, ជី 500cc/ទឹក 500L, ជី 1L/ទឹក 1000L ។
 - ដំណាំតូចៗ (ស្រូវ រោច ដំឡូង សណ្តែក ល្ង ម្នាស់ អំពៅ និងពពួកបន្លែ...) ជី 50cc/ទឹក 25L, ជី 400cc/ទឹក 200L, ជី 1L/ទឹក 500L ។
- ប្រើក្នុងដំណាក់កាលចាប់ផ្តើមឡើងក្តីបរិការផ្លែបាញ់ 3-4 ដងប្រើចន្លោះ 7-10 ថ្ងៃម្តង ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

បូជាបង្កើនទិន្នផល

NPK 13-7-44+TE

N=13%, P=7%, K=44%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



15

គុណប្រយោជន៍

ដំប៉ង ផ្កា ក្តឹប ផ្លែ NPK 13-7-44+TE ជាប្រភេទជីទឹកដែលផ្តល់សារធាតុចិញ្ចឹមយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំដើម្បីជំនួយដល់ការលូតលាស់ស្លឹក ក្តឹប ផ្លែ មើម ធំធេងលូតលាស់បានលឿន ។ កែលម្អទ្រង់ទ្រាយផ្លែអោយមានរូបរាង និងសម្បុរស្រស់ស្អាតល្អបង្កើតថាមពលជួយដល់ផ្លែអោយមានភាពរឹងមាំ ។ បង្កើនភាព ធន់ទ្រាំខ្ពស់ ទប់ទល់ទៅនឹងភាពឆាតឆិននៃការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ។

ការប្រើប្រាស់

- ដំណាំឈើហ្វូងផ្លែ (ស្វាយ ចន្ទី ធុរេន មាន តាវ៉ែន សាម៉ាវ ក្រូច ...) ជី25cc/ទឹក25L,ជី200cc/ទឹក200L,ជី500cc/ទឹក500L, ជី1L/ទឹក 1000L ។
 - ដំណាំតូចៗ (ស្រូវ រោច ដំឡូង សណ្តែក ល្ង ម្នាស់ អំពៅ និងពពួកបន្លែ...) ជី 50cc/ទឹក25L, ជី400cc/ទឹក200L, ជី1L/ទឹក500L ។
- ប្រើក្នុងដំណាក់កាលចាប់ផ្តើមឡើងក្តឹបទៅផ្លែបាញ់ 3-4ដងប្រើចន្លោះ7-10ថ្ងៃម្តង។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

អាមីណូ ស៊ីហ្គ័រ

Amino Sugar

សារធាតុចិញ្ចឹមចម្បង : (Amino acid, Complex Sugar Alcohol) = 200g/L

Ca = 16% , Mg = 1% , B = 1% , Zn = 1%



មាត្រដ្ឋានចំណុះ 500ml, 1L



16

គុណប្រយោជន៍

- ផ្តល់អាហារថាមពលសម្រាប់បង្កើនការរុក្ខជាតិ ។
- ជួយបង្កើតសមត្ថភាពស្លឹកដើម្បីធ្វើស្លឹកសំយោគបានល្អ ។
- ជួយដំណើរការកើតកោសិកាថ្មី (ស្លឹក ផ្កា) ។
- ជួយកាត់បន្ថយការជ្រុះ និងជួយឲ្យកាន់ក្លឹបផ្លែបានល្អ ។

ការប្រើប្រាស់

- ដំណាំឈើហ្វូងផ្លែ (ស្វាយ ចន្ទី ធុរេន មាន តាវ៉ែន សាម៉ាវ ក្រូច ...) ជី25cc/ទឹក25L, ជី200cc/ទឹក200L, ជី500cc/ទឹក500L, ជី1L/ទឹក 1000L ។
 - ដំណាំតូចៗ (ស្រូវ ពោត ដំឡូង សណ្តែក ល្ង ម្កាស់ អំពៅ និងពពួកបន្លែ...) ជី 50cc/ទឹក25L, ជី400cc/ទឹក200L, ជី1L/ទឹក500L ។
- ប្រើប្រាស់បានគ្រប់ដំណាក់កាល ត្រូវ ផ្កា ក្លឹប ផ្លែ 3-4ដង ប្រើចន្លោះ7-10ថ្ងៃម្តង។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

កាបូន អុកស៊ីន

Caboron Auxin

សារធាតុចិញ្ចឹម : N=1%, P=0.5%, K=2%, Ca=10%, B=10%

Amino acid = 2%, Seaweed = 2% (Glucose, Auxin, NAA) = 8000ppm

Fe=30000ppm, Mn=6500ppm, Zn=1000ppm, Cu=100ppm



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



17

មាត្រដ្ឋានចំណុះ 500ml, 1L

គុណប្រយោជន៍

- ផ្តល់នាពេលខ្លះខាតនៃសារធាតុ កាល់ស្យូម បូរ៉ុង អុកស៊ីន អ៊ីនអេមេ (Ca B Auxin NAA) យ៉ាងឆាប់រហ័សដើម្បីបំពេញបន្ថែម ទៅអោយនាពេលខ្លះខាតដែលជាសារធាតុចាំបាច់របស់រុក្ខជាតិ ។ បង្កើននាពេលដាំដុះនៃលំអង្កា ឡើងក្តីបានលឿន ការពារការ ជ្រុះផ្កានិងក្តី ផ្តល់នាពេលរឹងមាំដល់ដំណាំ ។ បង្កើននាពេលអំណាចអត់ធនដល់រុក្ខជាតិ ដើម្បីទប់ទល់នឹងជម្ងឺតាមរយៈការផ្តល់សារធាតុ ចិញ្ចឹមយ៉ាងសម្បូរបែប ។

ការប្រើប្រាស់

- ដំណាំឈើហូបផ្លែ (ស្វាយ ចន្ទី ធុរុន មាន តាវ៉ែន សាម៉ាវ ក្រូច ...) ជី25cc/ទឹក25L, ជី200cc/ទឹក200L, ជី500cc/ទឹក500L, ជី1L/ទឹក 1000L ។
 - ដំណាំគូចៗ (ស្រូវ ពោត ដំឡូង សណ្តែក ល្ង ម្នាស់ អំពៅ និងពពួកបន្លែ...) ជី 50cc/ទឹក25L, ជី400cc/ទឹក200L, ជី1L/ទឹក500L ។
- ប្រើបានគ្រប់ប្រភេទដំណាំ បាញ់2-3ដង ប្រើពេលផ្កាចាប់ផ្តើមរីក ។ បាញ់ផ្សែងក្រូចលើផ្កាឲ្យសព្វ ។
- 👉 ចំណាំ : អាចប្រើបាញ់លើផ្កាពេលមានត្រូវប្រើជី 1L ឈាមទឹក 2000-3000L ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉នផ្កា ក្លឹប ផ្លែ

NPK 3-37-37+TE

N=3%, P=37%, K=37%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



18

គុណប្រយោជន៍

ជាប្រភេទជីគីមីដែលផ្តល់សារធាតុចិញ្ចឹមយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំជីវិតប្រព័ន្ធបូស ផ្កា ក្លឹប ផ្លែលូតលាស់បានលឿន បង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។
ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ជួយកាត់បន្ថយការលូតលាស់ផ្នែកស្លឹក ជួយជំរុញឲ្យដំណាំឆាប់ចេញផ្កាស្រុះ កាន់ក្លឹបបានល្អ ផ្លែមាន
ទម្ងន់និងបង្កើនទិន្នផលបានច្រើន ។

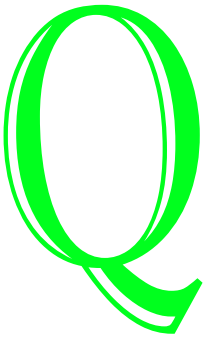
ការប្រើប្រាស់

- ដំណាំឈើហូបផ្លែ (ស្វាយ ចន្ទី ធុរេន មាន តាវ៉ែន សាម៉ាវ ក្រូច ...) ជី25cc/ទឹក25L,ជី200cc/ទឹក200L,ជី500cc/ទឹក500L, ជី1L/ទឹក 1000L ។
 - ដំណាំតូចៗ (ស្រូវ រោត ដំឡូង សណ្តែក ល្អ ម្នាស់ អំពៅ និងពពួកបន្លែ...) ជី 50cc/ទឹក25L, ជី400cc/ទឹក200L, ជី1L/ទឹក500L ។
- ប្រើក្នុងដំណាក់កាលចាប់ផ្តើមឡើងក្លឹបទៅផ្លែបាញ់ 3-4ដងប្រើចន្លោះ7-10ថ្ងៃម្តង។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉ន ដើម ស្លឹកល្អ



NPK 30-10-10+TE

សារធាតុចិញ្ចឹមចម្បង : N=30%, P=10%, K=10%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



19

មាតិកាទម្ងន់ 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉នដើមស្លឹកល្អ NPK 30-10-10+TE ជាប្រភេទជីវលាយក្នុងទឹកបាន 100% ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរសម្រាប់ដំណាំ
ជីវៈការលូតលាស់បានលឿនបង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។ ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ក្នុងដំណាក់កាលលូតលាស់សម្រាប់បំប៉ន ដើម ស្លឹក
គ្រួយ ។

ការប្រើប្រាស់

ជំរុញឲ្យចេញគ្រួយប្រើជី 50-100ក្រាម/1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹករយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តង។
គួរប្រុងប្រយ័ត្ននៅពេលអាកាសធាតុក្តៅពេញខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៦ ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។ អាចប្រើលាយ
ជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជំងឺ ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉ន ផ្កា ផ្លែ



N

MKP 0-52-34+TE

សារធាតុចិញ្ចឹមចម្បង : N=0%, P=52%, K=34%

+ Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080



20

មានទម្ងន់ 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉នផ្កាផ្លែ MKP 0-52-34+TE ជាប្រភេទជីវលាយក្នុងទឹកបាន100%ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំជីវចម្រុះប្រព័ន្ធប្រកបដោយបរិស្ថានធម្មជាតិ ឬប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ជួយជំរុញអោយឆាប់ចេញផ្កា កាន់ក្លឹប ផ្លែធំ រឹងមាំផងទ្រាំនឹងជម្ងឺអាកាសធាតុប្រែប្រួល។

ការប្រើប្រាស់

ជំរុញឲ្យចេញផ្កាប្រើជី 85-100ក្រាម/1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-300លីត្រ ។ បំប៉នផ្កាក្លឹបផ្លែប្រើជី 50-60ក្រាមលាយ 1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក400-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹកផ្កាក្លឹបផ្លែ រយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តង ។ គួរចៀសវាងបាញ់នៅពេល អាកាសធាតុក្ដៅហួតហែងខ្លាំងក្រោយពីបាញ់បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោយ៦ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ។ អាចប្រើប្រាស់លាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជីដី ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉ន បូស ផ្កា

P

NPK 10-60-10+TE

N=10%, P=60%, K=10%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



21

មាត្រដ្ឋាន 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉នបូស ផ្កា NPK 10-60-10+TE ជាប្រភេទជីវលាយក្នុងទឹកបាន100% ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំ ជំនួយប្រព័ន្ធបូស លូតលាស់ផ្កាបានលឿនបង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។ ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ជួយអោយដំណាំដែលជិតចេញផ្កា ឆាប់ចេញផ្កាហើយជួយអោយចេញ ផ្កាច្រើននិងក្លឹបកាន់បានល្អ ។

ការប្រើប្រាស់

ជំរុញឲ្យឆាប់ចេញផ្កាប្រើ 50-100ក្រាម/1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹករយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តង ។ គួរបៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្តៅហ្មត់ហ្មត់ខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៦ ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។ អាចប្រើលាយ ជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជីវី ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ជីបំប៉ន ផ្កា ក្លឹប ផ្លែ

M NPK 3-37-37+TE

N=3%, P=37%, K=37%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



22



មានទម្ងន់ 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ជីបំប៉ន ផ្កា ក្លឹប ផ្លែ NPK 3-37-37+TE ជាប្រភេទជីរលាយក្នុងទឹកបាន 100% ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំ ជំនួយប្រព័ន្ធបូស ផ្កា ក្លឹប ផ្លែ លូតលាស់បានលឿនបង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។ ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ជួយជំរុញអោយដំណាំឆាប់ចេញផ្កា កាន់ក្លឹបបានល្អ ផ្លែមានទម្ងន់សឹងបង្កើនទិន្នផលបានច្រើន។

ការប្រើប្រាស់

ជំរុញឲ្យឆាប់ចេញផ្កាប្រើជី 50-100ក្រាម/1ឆុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមរលាយទឹក 250-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹករយៈពេល 7-10 ថ្ងៃម្តង។ គួរចៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្តៅហ្មត់បែងខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៦ ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។ អាចប្រើរលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជំងឺ ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉ន ផ្កា ក្តីប ផ្លែ

F NPK 5-7-44+TE

N=5%, P=7%, K=44%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



23

មាតិកា 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉ន ផ្កា ក្តីប ផ្លែ NPK 5-7-44+TE ជាប្រភេទជីវលាយក្នុងទឹកបាន 100% ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំបង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។
ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ សម្រាប់ជំនួយផ្កាក្តីប ផ្លែ គ្រាប់ មើម អោយឆាប់ធំលឿនធន់ទ្រាំនឹងជម្ងឺ ។

ការប្រើប្រាស់

ជំរុញឲ្យឆាប់ចេញក្តីបផ្លែប្រើជី 50-100ក្រាម/1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹករយៈពេល7-10 ថ្ងៃម្តង ។ គួរប្រុងប្រយ័ត្ននៅពេលអាកាសធាតុក្ដៅហួតហែងខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៦ ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។
អាចប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជីដី ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

ដីបំប៉ន ផ្លែ

L

NOP 13.7-0-46.8+TE

N=13%, P=0%, K=46%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



24

មានទម្ងន់ 50g, 1Kg, 2Kg

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉នផ្លែ NOP 13.7-0-46.8+TE ជាប្រភេទជីរលាយក្នុងទឹកបាន100% ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំលូតលាស់បានលឿនបង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។ ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ដីបំប៉នស្លឹក ផ្លែ គ្រាប់ មើម និងធ្វើអោយដំណាំមានសុខភាពល្អ ធន់ទ្រាំនឹងជម្ងឺ។

ការប្រើប្រាស់

ជំនាញឲ្យចេញផ្កាប្រើជី 85-100ក្រាម/1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-300លីត្រ ។ បំប៉នផ្កាក្តិបផ្លែប្រើជី 50-60ក្រាមលាយ 1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក400-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹកផ្កាក្តិបផ្លែ រយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរប្រើសរីរាង្គនៅពេលអាកាសធាតុក្តៅហួតហែងខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម៦ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។ អាចប្រើប្រាស់លាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជំងឺដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉ន ស្លឹក ផ្កា ផ្លែ

S

NPK 21-21-21+TE

N=21%, P=21%, K=21%+GA₃
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



25



មានទម្ងន់ 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ដីបំប៉ន ស្លឹក ផ្កា ផ្លែ NPK 21-21-21+TE ជាប្រភេទជីវលាយក្នុងទឹកបាន 100% ផ្តល់អាហារបំប៉នយ៉ាងសម្បូរសែបដល់ដំណាំ ជំនួយប្រព័ន្ធបូសលូតលាស់បានលឿនបង្កើនទិន្នផលខ្ពស់ ។ ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ គ្រប់ដំណាក់កាល ស្លឹក ផ្កា ផ្លែនិងជួយបង្កើនទិន្នផលបានខ្ពស់។

ការប្រើប្រាស់

ជំរុញឲ្យលូតលាស់លឿនទៅលើដី 50-100ក្រាម/1ឆ្នុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹករយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តង ។ គួរចៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្ដៅហួតហែងខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៦ ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។ អាចប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជំងឺ ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ដីបំប៉ន ផ្កា ក្លឹប ផ្លែ

NPK 6-32-35+TE

N=6%, P=32%, K=35%
Fe, Mn, B, Zn, Cu, Mo, Ca, Mg, S



ទីសាកល្បងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



26

មាតិកា 50g, 1Kg

គុណប្រយោជន៍

ជាប្រភេទជីវលាយក្នុងទឹកបាន 100% ផ្តល់អាហារូបត្ថម្ភយ៉ាងសម្បូរបែបដល់ដំណាំនិងបង្កើនទិន្នផលបានខ្ពស់ ប្រើប្រាស់បានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទសម្រាប់ជួយសន្សំអាហារថាមពល ជួយបិទគ្រួញ ជួយឲ្យចេញផ្កាបានស្រះកាន់ផ្កា កាន់ក្លឹប ក្លឹបឆាប់ធំលឿនបង្កើនទិន្នផលបានខ្ពស់ផងទៀតនឹងអាកាសធាតុ ។

ការប្រើប្រាស់

ជំនួញឲ្យឆាប់ចេញផ្កាប្រើជី 50-100ក្រាម/1ធុងបាញ់ 25លីត្រ 1គីឡូក្រាមលាយទឹក250-500លីត្រ ។ បាញ់លើស្លឹករយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរចៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្តៅហួតហែងខ្លាំង ក្រោយពីបាញ់ បើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៦ ម៉ោង គួរបាញ់ឡើងវិញ ។ អាចប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជីដី ដែលមិនផ្ទុកសារធាតុអាល់កាឡាំង (non-alkaline) បាន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ

45%EW ការភ្លៀងទឹក



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Prochloraz 45% EW



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



27

គុណប្រយោជន៍

ការភ្លៀងទឹក គឺជាប្រភេទថ្នាំការពារ កម្ចាត់ នឹងព្យាបាលជម្ងឺផ្សិតគ្រប់ប្រភេទយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាព វាមានឥទ្ធិពលដោយផ្ទាល់នឹងតាមរយៈការបញ្ចូលចូលក្នុងស្លឹក មែក និងផ្កាផ្លែ ហើយនឹងអស់បន្ទាយពេលបានយូរដើម្បីការពាររុក្ខជាតិឲ្យជឿសផុតពីជម្ងឺ ។

ប្រភេទជំងឺ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក ប៉ាស្លឹក ផ្សិតស រលៀងស្លឹក រលាកកូរ	កម្ចាត់ជម្ងឺ: 1ml/ទឹក1L 20ml/ទឹក20L 500ml/ទឹក500L បាញ់លើស្លឹក
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក ផ្សិតស រលៀងផ្លែ	
ដំណាំចូបផ្លែ និងដំណាំផ្សេងៗ	រលាកផ្លែ រលាកកូរ រលាកផ្កា ផ្សិតលើផ្លែ ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោត្រីបនឹងផ្លែ	1ml/ទឹក1-2L 10-20ml/ទឹក20L 500ml/ទឹក500-1000L បាញ់លើស្លឹក

ការប្រើប្រាស់

-ត្រាំគ្រាប់ពូជដំណាំមុនដាំ ៖ លាយថ្នាំ4g/ទឹក1Lដាក់ត្រាំ
និងម្រេចដើមដំណាំមុនប្រាប់ពូជផ្សេងៗរយៈពេល 20នាទី
មុនយកទៅដាំឬប្រែស ដើម្បីកម្ចាត់ជម្ងឺផ្សិតជាមុន ។
-ត្រូវផ្អាកបាញ់ថ្នាំរយៈពេល 7-10ថ្ងៃ មុនការប្រមូលផល
មកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ



50% SC ស្ពាតត្រប់រដូវ

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Azoxystrobin + Tebuconazole 50% SC



ចំណុះ: 250ml , 500ml



28

គុណប្រយោជន៍

ស្ពាតត្រប់រដូវ 50% SC គឺជាប្រភេទថ្នាំជម្ងឺដែលមានពិសេសជាតិរួមបញ្ចូលគ្នា អាចកម្ចាត់និងព្យាបាលជម្ងឺផ្សិតគ្រប់ប្រភេទយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាព វាមានឥទ្ធិពលដោយផ្ទាល់និងបញ្ឈប់បច្ចុប្បន្នក្នុងកោសិកា ស្លឹក មែក និងផ្កាផ្លែ ហើយមានប្រសិទ្ធភាពបានយូរដើម្បីការពាររុក្ខជាតិឲ្យរស់ផុតពីជម្ងឺ ។ ជួយអោយស្លឹកផ្កាផ្លែរស់ដំណាំមានភាពស្រស់ស្អាត ។

ការប្រើប្រាស់

- ត្រាំត្រាប់ពូជដំណាំមុនដាំ : លាយថ្នាំ 4ml/ទឹក 1L ដាក់ត្រាំចងម្រេច ដើមដំណាំឱ្យបានស្របច្បាស់រយៈពេល 20 នាទី មុនយកទៅដាំ ឬព្រោះ ដើម្បីកម្ចាត់ជម្ងឺផ្សិតជាមុន ។
- ត្រូវផ្អាកបាញ់ថ្នាំរយៈពេល 7-10 ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលមកដល់ ។

ប្រភេទដំណាំ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក បាវស្លឹក ផ្សិតស ល្បឿងស្លឹក រលាកក្បាល	កម្ចាត់ជម្ងឺ: 1ml/ទឹក 1L, ថ្នាំ 20ml/ទឹក 20L, ថ្នាំ 500ml/ទឹក 500L បាញ់លើស្លឹក និងស្រោចគល់
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក ផ្សិតស រលួយផ្លែ	
ដំណាំហ្វឺផ្លែ និងដំណាំផ្សេងៗ	រលាកផ្លែ រលាកផ្កា ផ្សិតអប្រិផ្កា ផ្សិតអប្រិផ្លែ ខ្លោចផ្កា ខ្លោចផ្លែ និងផ្លែ	កម្ចាត់ជម្ងឺ: 1ml/ទឹក 1-2L, ថ្នាំ 10-20ml/ទឹក 20L, ថ្នាំ 500ml/ទឹក 500-1000L បាញ់លើស្លឹក

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ



50% ME អ្នកការពារ Nak Kapear

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Prochloraz 20%+Propiconazole 30% ME



29

ចំណុះ ៥០០មល (500ml)

គុណប្រយោជន៍

អ្នកការពារ/Nak kapear គឺជាប្រភេទថ្នាំការពារកម្ពុជាសិងព្យាបាលជម្ងឺផ្សិតគ្រប់ប្រភេទយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពវាមានឥទ្ធិពលដោយផ្ទាល់ និងតាមរយៈការបញ្ចូលចូលទៅក្នុងស្លឹកមែក និងផ្កាផ្លែ ហើយនឹងអូសបន្លាយពេលបានយូរដើម្បីការពាររុក្ខជាតិឲ្យជឿសផុតពីជម្ងឺ ។

ប្រភេទជំងឺ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក ប៉ាវ៉ាស្លឹក អ៊ូតស លៀងស្លឹក	កម្ពស់ដី: 1ml/ទឹក1L 20ml/ទឹក20L 500ml/ទឹក500L បាញ់លើស្លឹក និងស្រោចគល់
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក អ៊ូតស រលួយបួស រលួយផ្លែ	
ដំណាំប្រាំងស្រូវនិងដំណាំឧស្សាហកម្មផ្សេងៗ	រលួយបួស ប្រេះដើម ម្សៅដើមរើសីម ងាប់មែក ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លៅក្តីបន្លែផ្លែ	
		1ml/ទឹក1-2L, 10-20ml/ទឹក20L, 500ml/ទឹក500-1000L

ការប្រើប្រាស់

- គ្រាំគ្រាប់ពូជដំណាំមុនដាំ : លាយថ្នាំ 4ml/ទឹក1L ដាក់គ្រាំចងម្រមុច ដើមដំឡូងមីឬគ្រាប់ពូជផ្សេងៗរយះពេល 20នាទី មុនយកទៅដាំ ឬព្រោះ ដើម្បីកម្ចាត់ជម្ងឺផ្សិតជាមុន ។
- គ្រូផ្អាកបាញ់ថ្នាំរយះពេល 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលមកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ

78 ស្រីអ៊ីនវ៉ាន់

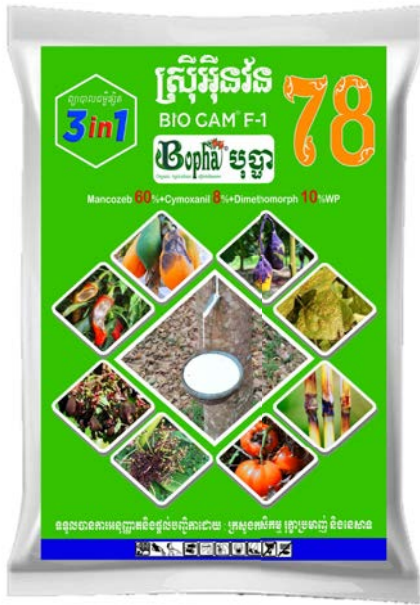
Three in one

WP



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Mancozeb 60%+Cymoxanil 8%
Dimethomorph 10% WP



ស្រីអ៊ីនវ៉ាន់ 78wp មានបរិមាណ
250g និង 500g



30



អត្ថប្រយោជន៍ :

ស្រីអ៊ីនវ៉ាន់ / 3 in 1 ជាប្រភេទថ្នាំមានលក្ខណៈ ប៉ះផ្ទាល់ ជ្រាបលឿនចូលទៅក្នុងស្លឹក មានសមត្ថភាពកំចាត់លៀងរោគចិត្តសក្តិសិទ្ធក្នុងការការពារព្យាបាល និងកម្ចាត់ស្បូវផ្សិតមុនពេលឆ្លងចូលទៅក្នុងរុក្ខជាតិ ។ មានសមត្ថភាពទប់ទល់ជាមួយនឹងជម្ងឺ : អុចស្លឹក ប៉ាវាស្លឹក ផ្សិតស លៀងស្លឹក រលួយឫស រលួយផ្លែ ប្រេះដើម ហៀរជើងលើដើម រលាកកក្កដ រលាកមុខច្រវែង ងាប់មែក ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោត្រឹប ផ្លែ និងជម្ងឺបាក់តេរី ។

ការប្រើប្រាស់

- ជំងឺរលាកមុខច្រវែងជើងកៅស៊ូ ប្រេះដើមហៀរជើង ក្រូច ធុរេនៈ កោសសំបកស្លុយចេញ រួចលាយថ្នាំ 100g/ទឹក 1L លាបដោយដក់ ទៅលើមុខស្នាមជំងឺឲ្យបាន 1-2ដង ។
- ត្រាំគ្រាប់ពូជដំណាំមុនដាំលាយថ្នាំ 4g/ទឹក 1L ដាក់គ្រាំទងម្រេច ដើមដំឡូងមី ឬគ្រាប់ពូជផ្សេងៗរយៈពេល 20នាទី មុនយកទៅដាំ ឬ ព្រោះ ដើម្បីកម្ចាត់ជំងឺផ្សិតជាមុន ។
- ត្រូវផ្អាកបាញ់ថ្នាំរយៈពេល 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលមកដល់ ។

ប្រភេទដំណាំ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក ប៉ាវាស្លឹក ផ្សិតស លៀងស្លឹក	កម្ចាត់ជំងឺ: 1,5-1,6g/ទឹក1L 37-40g/ទឹក25L
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក ផ្សិតស រលួយឫស រលួយផ្លែ	0,5kg/ទឹក300-350L
ដំណាំហៀរផ្លែនិងដំណាំ ឧស្សាហកម្មផ្សេងៗ	រលួយឫស ងាប់មែក ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោត្រឹបនិងផ្លែ	បាញ់លើស្លឹក និងស្រោចគល់ ការពារ: 1g/ទឹក1L, 25g/ទឹក25L ថ្នាំ17g/ទឹក25L, ថ្នាំ0,5kg/ទឹក750L

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ

80% WP



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Propineb 80% WP



31

បរិមាណ ៥០០ក្រាម (500g)

អត្ថប្រយោជន៍:

ជំងឺគ្រុនចិត្ត ជាប្រភេទជំងឺមានលក្ខណៈប៉ះផ្ទាល់ ធ្វើការរលាយចូលទៅក្នុង ដើម ស្លឹក មានសមត្ថភាពកំចាត់ល្បឿនហ៊ុលទាន់ចិត្តហើយសក្តិសិទ្ធក្នុងការការពារដំណាំពីជម្ងឺផ្សិត និងកម្លាំងស្លឹកមុនឆ្លងចូលទៅក្នុងរុក្ខជាតិ។ មានសមត្ថភាពទប់ទល់ជាមួយជម្ងឺ អុចស្លឹក ប៉ាវស្លឹក ផ្សិតស រលួយស្លឹក ផ្សិតស រលួយឫស រលួយផ្លែ ប្រេះដើម ហៀរដើម លើដើម រលាកកន្ទួរ រលាកមុខច្រវ័ង ងាប់មែក ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោត្រីបនីងផ្លែ ។

ការប្រើប្រាស់

ប្រភេទដំណាំ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក ប៉ាវស្លឹក ផ្សិតស រលួយស្លឹក	កម្លាំងជំងឺ: 1,5-1,6g/ទឹក1L 37-40g/ទឹក25L 0,5kg/ទឹក300-350L
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក ផ្សិតស រលួយឫស រលួយផ្លែ	បាញ់លើស្លឹក និងស្រោចគល់ ការពារ: 1g/ទឹក1L, 25g/ទឹក25L ថ្នាំ17g/ទឹក25L, ថ្នាំ0,5kg/ទឹក750L
ដំណាំប្រាំងផ្លែដំណាំ ឧស្សាហកម្មផ្សេងៗ	រលួយឫស រលាកកន្ទួរ ងាប់មែក ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោត្រីបនីងផ្លែ	

- ជំងឺរលាកមុខច្រវ័ងដើរកៅស៊ូ ប្រេះដើមហៀរដើរ ក្រូច ធុរេន កោសសំបកស្ពឺយូរចេញ រួចលាយថ្នាំ100g/ទឹក1L លាបដោយជក់ ទៅលើមុខស្ពឺជំងឺឲ្យបាន1-2ដង។
- ត្រាំគ្រាប់ពូជដំណាំមុនដាំនិយាយថ្នាំ4g/ទឹក1L ដាក់ត្រាំទងម្រេច ដើមដីឡើងមី ឬគ្រាប់ពូជផ្សេងៗរយៈពេល 20នាទី មុនយកទៅដាំឬ ព្រោះ ដើម្បីកម្លាំងជំងឺផ្សិតជាមុន ។
- គ្រូរផ្កាកំបាញ់ថ្នាំរយៈពេល7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលមកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ

70% ឃ្លីនហ្វាស់ WP



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Thiophanate-Methyl 70% WP



32

បរិមាណ ៥០០ក្រាម (500g)

អត្ថប្រយោជន៍:

ឃ្លីនហ្វាស់ ជាប្រភេទថ្នាំមានលក្ខណៈប៉ះផ្ទាល់ ធ្វើការល្បឿនចូលទៅក្នុង ដើម ស្លឹក មានសមត្ថភាពកំចាត់ល្បឿនរបស់វីរុសចិត្តហើយស្ថិតក្នុងការការពារដំណាំពីជម្ងឺផ្សិត និងកម្ចាត់ស្បៀងផ្សិតមុនឆ្លងចូលទៅក្នុងរុក្ខជាតិ។ មានសមត្ថភាពទប់ទល់ជាមួយជម្ងឺ អុចស្លឹក ប៉ាវ៉ាស្លឹក ផ្សិតស ល្បឿងស្លឹក ផ្សិតស រលួយឫស រលួយផ្លែ ប្រេះដើម ហៀងដើម លើដើម រលាកក្បូរ រលាកមុខច្រូង ងាប់មែក ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោក្តីបនឹងផ្លែ ។

ការប្រើប្រាស់

ប្រភេទដំណាំ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក ប៉ាវ៉ាស្លឹក ផ្សិតស ល្បឿងស្លឹក	កម្ចាត់ជំងឺ: 1,5-1,6g/ទឹក1L 37-40g/ទឹក25L
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក ផ្សិតស រលួយឫស រលួយផ្លែ	0,5kg/ទឹក300-350L
ដំណាំហូបផ្លែនិងដំណាំ ឧស្សាហកម្មផ្សេងៗ	រលួយឫស ប្រេះដើម ហៀងដើមលើដើម រលាកមុខច្រូង ងាប់មែក	បាញ់អុចស្លឹក និងស្រោចគល់ ការពារ: 1g/ទឹក1L, 25g/ទឹក25L
	ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោក្តីបនឹងផ្លែ	ថ្នាំ13g/ទឹក25L, ថ្នាំ0,5kg/ទឹក1000L

- ជំងឺរលាកមុខច្រូងដើរកៅស៊ូ ប្រេះដើមហៀងដើម ក្រូច ធុរន្ត កោសសំបកស្ពឺយូរចេញ រួចលាយថ្នាំ 100g/ទឹក1L លាបដោយជក់ ទៅលើមុខស្មាមជំងឺឲ្យបាន 1-2ដង។
- ត្រាំគ្រាប់ពូជដំណាំមុនដាំលាយថ្នាំ 4g/ទឹក1L ដាក់ត្រាំទងម្រេច ដើមដីឡើងវិញ ឬគ្រាប់ពូជផ្សេងៗរយៈពេល 20នាទី មុនយកទៅដាំឬ ព្រោះ ដើម្បីកម្ចាត់ជំងឺផ្សិតជាមុន ។
- គ្រូរផ្កាបាញ់ថ្នាំរយៈពេល 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលមកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំការពារ & ព្យាបាលជម្ងឺ



50g/1 SC ខ្នុរណាហ្សូល

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Hexaconazole 50g/1 SC



ចំណុះ 1L (1000ml)



33

អត្ថប្រយោជន៍៖

ខ្នុរណាហ្សូល ជាប្រភេទថ្នាំការពារនិងព្យាបាល បែបជីវាបយ៉ាងលឿនចូលទៅក្នុងរុក្ខជាតិហើយ នឹងមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការការពារ និង ព្យាបាល ជម្ងឺប្លាសស្លឹក ប្លាសថ្នឹងប្លាសកក្ក ប្លាសគ្រាប់ ស្បែកគ្រាប់ ដែលកើតឡើងដោយ ផ្សិត ។

ការប្រើប្រាស់

ប្រភេទដំណាំ	ប្រភេទជម្ងឺ	បរិមាណប្រើប្រាស់
ស្រូវ	អុចស្លឹក ប្លាសស្លឹក អុចគ្រាប់ រលើស្លឹក រលាកកក្ក	2ml/ទឹក1L , 50ml/ទឹក25L 500ml/250L , 1L/ទឹក500L
បន្លែគ្រប់ប្រភេទ	អុចស្លឹក ផ្សិតស រលួយផ្លែ	បាញ់លើស្លឹក
ដំណាំហ្វូបផ្លែ និងដំណាំផ្សេងៗ	រលាកផ្លែ រលាកផ្កា ផ្សិតលើផ្លែ ផ្សិតលើផ្កា ខ្លោចផ្កា ខ្លោចផ្លែ	1ml/ទឹក1L , 25ml/ទឹក25L 500ml/ទឹក500L 1L/ទឹក1000L បាញ់លើស្លឹក

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្មវិធីសត្វល្អិត

បាយអូរខេម អាយវ៉ាន់

BIO CAM I-1

Abamectin 5% EC



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



34

គុណប្រយោជន៍

បាយអូរខេម អាយវ៉ាន់ គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រ ធ្វើសកម្មភាពបង្ការបច្ចេកវិទ្យាបច្ចេកទេសក្នុងក្រពះសត្វល្អិតដោយផ្ទាល់បណ្តាល អោយសត្វល្អិតគាំងរងជំងឺរោគការទៅកើតហើយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់ ។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់សត្វល្អិតនិងពពួកប៉ារ៉ាស៊ីត ។ ពពួកដង្កូវ គ្រប់ប្រភេទ ពពួកចំពឹងពាងគ្រប់ប្រភេទ ចែស...។ ល ។ ពពួកសត្វល្អិតបីតជញ្ជក់ : ទ្រីប ស្រមើល...។ ល ។ អាចប្រើប្រាស់ជាមួយថ្នាំសម្លាប់ សត្វល្អិតនិងជីបំប៉នផ្សេងៗបានលើកលែងតែថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ1ml ឬ 1CC/ទឹក1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក25L, ថ្នាំ100CC/ទឹក100L, ថ្នាំ500ml/ទឹក500L បាញ់រយៈពេល 7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើង វិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រៀម8ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡុកដបថ្នាំជា មុនសិន ។



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

បាយអ្ករខេម អាយតូ



BIO CAM I-2

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Abamectin 4%+ Thiamethoxam 25% SC



35

មាឌចំណុះ 250ml, 500ml

គុណប្រយោជន៍

បាយអ្ករខេម អាយតូ គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រធ្វើសកម្មភាពបញ្ចូលចូលក្នុងក្រពះសត្វល្អិតនិងប៉ះផ្ទាល់បណ្តាលអោយសត្វល្អិតតាំងលែងដំណើរការទៅកើតហើយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់ ។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់សត្វល្អិតពពួកប៉ារ៉ាស៊ីត ពពួកដង្កូវស៊ីស្លឹក ថែសពពួកពឹងពាងគ្រប់ប្រភេទ...។ ល ។ ពពួកសត្វល្អិតបីជញ្ជក់: មមាច ទ្រីប ស្រមើលស្រាំង មូសតែ រុយស្វា រុយស ខ្នងស្លាបរឹង ។ ល ។ អាចប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត និងជីប៉េសផ្សេងៗបានលើកលែងតែថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ1ml ឬ1CC/ទឹក1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក25L, ថ្នាំ100CC/ទឹក100L, ថ្នាំ500ml/ទឹក500L បាញ់រយះពេល 7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើងវិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រវែម8ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

អាប្រូស៊ីន

BIO CAM I-3

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត



ទីសាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Acetamiprid 30%+Buprofezin 50% WP



36

បរិមាណ 200g - 500g

គុណប្រយោជន៍

អាប្រូស៊ីន ជាប្រភេទថ្នាំមានសមាសធាតុផ្សំពីមុខ ធ្វើអោយមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការកម្ចាត់សត្វល្អិតឆ្នេងទៅលើ ដំណាំ វិទ្យុស រុយស មមាចត្នោត មមាចខ្យង់ ស្រូវ ស្រែមើល ចែស និងពពួកសត្វជញ្ជក់ផ្សេងៗ ទៀត បានយ៉ាងឆាប់រហ័ស ។
ថ្នាំធ្វើប្រតិកម្ម តាមរយៈការប៉ះពាល់ផ្ទាល់លេបចូលក្នុងក្រពះនិងជ្រាបចូលតាមកោសិកា ។

ការប្រើប្រាស់

លាយថ្នាំ13g/ទឹក25L, ថ្នាំ100g/250L, ថ្នាំ200g/ទឹក500L ។ បាញ់រយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តងៗ គួរបាញ់ឡើងវិញ ប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម 8ម៉ោងៗ សូមបញ្ឈប់ប្រើថ្នាំចាប់ពី14ថ្ងៃឡើង មុនការប្រមូលផលដំណាំមកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

ពិយាដសត្វល្អិតគ្រប់មុខ

BIO CAM I-4



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Eamectin 2.2%+Thiamethoxam 25% WDG



37

បរិមាណ ២៥០ក្រាម (250g)

គុណប្រយោជន៍

ពិយាដសត្វល្អិតគ្រប់មុខ ជាប្រភេទថ្នាំមាសសមាសធាតុផ្សំពីមុខ ធ្វើអោយមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការកម្ចាត់សត្វល្អិតខ្លះដង ទៅលើដង្កូវស៊ីស្លឹក ដង្កូវមូស្លឹក ដង្កូវរង្វង់ដើម ដង្កូវយោលទោង ដង្កូវចោទផ្លែ ដង្កូវហ្វូង ដង្កូវបាក់ខ្នង ថែរោច ទាត រុយស មមាចត្នោត មមាចខ្សែវី ស្រីង ស្រមើល ថែស និងពពួកសត្វជញ្ជក់ផ្សេងៗទៀតបានយ៉ាងឆាប់រហ័ស ។ ថ្នាំធ្វើប្រតិកម្ម តាមរយៈការប៉ះពាល់ផ្ទាល់ លេបចូលក្នុងក្រពះ និងជ្រាបចូលតាមកោសិកា ។

ការប្រើប្រាស់

លាយថ្នាំ13g/ទឹក25L, ថ្នាំ100g/250L, ថ្នាំ250g/ទឹក500L ។ បាញ់រយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តងៗគួរបាញ់ឡើងវិញ ប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៨ម៉ោង។ សូមបញ្ឈប់ប្រើថ្នាំចាប់ពី14ថ្ងៃឡើង មុនការប្រមូលផលដំណាំមកដល់ ។

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត
រោយហ្វាយ

BIO CAM I-5



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Emamectin 3%+chlorbenzuron 30.5% SC



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



38

គុណប្រយោជន៍

រោយហ្វាយ ជាប្រភេទថ្នាំមានសមាសធាតុផ្សំពីរមុខ ធ្វើអោយមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការកម្ចាត់ ដង្កូវទ្វេដងនិងយ៉ាងឆាប់រហ័ស ។ ថ្នាំធ្វើប្រតិកម្មតាមរយៈការប៉ះពាល់ផ្ទាល់លេបចូលក្នុងក្រពះ និងជ្រាបចូលតាមកោសិកាដង្កូវឬសត្វ ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ1ml ឬ 1CC/ទឹក1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក25L, ថ្នាំ100CC/ទឹក100L, ថ្នាំ500ml/ទឹក500L បាញ់រយៈពេល 7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើង វិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រៀម8ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវត្រួតពិនិត្យដង្កូវជា មុនសិន ។

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

ក្រសាយ

BIO CAM

I-6



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Chlorpyrifos 55%+ Cypermethrin 5.5% EC



39

ចំណុះ ៥០០មល (500ml)

គុណប្រយោជន៍

ក្រសាយ ថ្នាំនេះមានសមាសធាតុផ្សំពីរមុខ ធ្វើអោយមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការកម្ចាត់សត្វល្អិតបានខ្ពស់ទៅលើពពួកដង្កូវស្លឹក ដង្កូវមួរស្លឹក ដង្កូវវាយាលទោងដង្កូវស៊ីញ៉ៅ ដង្កូវបាក់ខ្នង ដង្កូវហ្លួង ចែរលោត រុយស មមាចក្ដោត មមាចខ្សែវ ស្រមើល ស្រងែ ចែស និងពពួកសត្វជញ្ជក់ផ្សេងៗទៀតបានយ៉ាងឆាប់រហ័ស និងមិនស៊ាំថ្នាំ ។ ថ្នាំធ្វើប្រតិកម្មតាមរយៈការប៉ះពាល់ផ្ទាល់លេបចូលក្នុង ក្រពះជ្រាបចូលតាមកោសិកាអាចប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតនិងជីបំប៉នផ្សេងៗ បានលើកលែងតែថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ1ml ឬ1CC/ទឹក1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក25L, ថ្នាំ100CC/ទឹក100L, ថ្នាំ500ml/ទឹក500L បាញ់រយៈពេល 7-10ថ្ងៃម្តងៗ គួរបាញ់ឡើងវិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោយ៨ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡែកដបថ្នាំជាមុនសិន ។ ចំណាំ : ហាមប្រើនៅពេលដំណាំមានផ្កា ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្មវិធីសត្វល្អិត

បាយអ្ករខេម អាយសេវេន

BIO CAM I-7



ទីនាក់ទីនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Emamectin Benzoate 5.7% EC



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



40

គុណប្រយោជន៍

បាយអ្ករ ខេម អាយសេវេន គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រធ្វើសកម្មភាពបញ្ឈប់ចូលក្នុងក្រពះសត្វល្អិតដោយផ្ទាល់បណ្តាលអោយសត្វល្អិតតាំងតែបង់ដំណើរការបង្កអាយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់ ។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់សត្វល្អិតដូចជា ដង្កូវស្លឹក ដង្កូវរង្វង់ដើម ដង្កូវបោះផ្លែ ចែ មមាច ទ្រីប ។ អាចប្រើបាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតនិងជីបំប៉នផ្សេងៗបានលើកលែងតែថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ។មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ1ml ឬ1CC/ទឹក1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក25L, ថ្នាំ100CC/ទឹក100L, ថ្នាំ500ml/ទឹក500L បាញ់រយះពេល 7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើងវិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោយ8ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

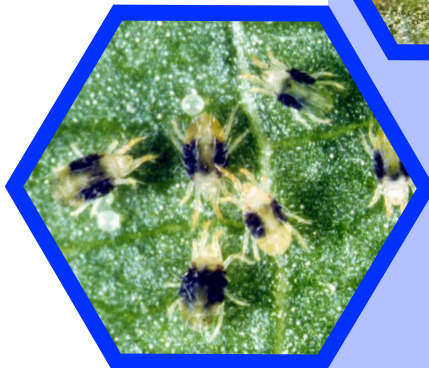
ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត
ពិសោធពីងពាង

BIO CAM I-8

Propargite 57% EW



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



41

គុណប្រយោជន៍

បាយអ្នក ខេម អាសរេច គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រធ្វើសកម្មភាពបញ្ចូលចូលក្នុងក្រពះសត្វល្អិត ដោយផ្ទាល់បណ្តាលអោយសត្វល្អិតតាំងលែងដំណើរការទៅកើតហើយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់ សត្វល្អិតដូចជា ពឹងពាងក្រហម ទ្រីប និងពពួកសត្វជញ្ជក់ផ្សេងៗទៀត ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ 1ml ឬ 1CC/ទឹក 1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក 25L, ថ្នាំ 100CC/ទឹក 100L, ថ្នាំ 500ml/ទឹក 500L បាញ់រយៈពេល 7-10 ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើង វិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រហូរ 8 ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10 ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រស្មុកដបថ្នាំជា មុនសិន ។



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

អាសេផាត

BIO CAM I-9



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Acephate 75% SP



បរិមាណ ២៥០ក្រាម (250g)



42

គុណប្រយោជន៍

អាសេផាត មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការកម្ចាត់សត្វល្អិតចង្រៃបានយ៉ាងខ្លាំងក្លាដូចជា ដង្កូវ មេអំបៅ ចែរលោត ទាត រុយស មមាចត្នោត ស្រាំង កណ្ត្តាប មមាចខ្យង ស្រីង មូសតែ ស្រមើល ចែស និងពពួកសត្វជញ្ជក់ផ្សេងៗ ទៀតបានយ៉ាងឆាប់រហ័សដោយមិនសុំថ្នាំ ។ ថ្នាំធ្វើប្រតិកម្ម តាមរយៈការប៉ះពាល់ផ្ទាល់លេបចូលក្នុងក្រពះនិងជ្រាបចូលតាមកោសិកា ។

ការប្រើប្រាស់

លាយថ្នាំ13g/ទឹក25L, ថ្នាំ125g/250L, ថ្នាំ250g/ទឹក500L ។ បាញ់រយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តងៗគួរបាញ់ឡើងវិញ ប្រសិនបើឆ្លើងទឹកឡើងក្រោម 8ម៉ោងៗ សូមបញ្ឈប់ប្រើថ្នាំចាប់ពី14ថ្ងៃឡើង មុនការប្រមូលផលដំណាំមកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

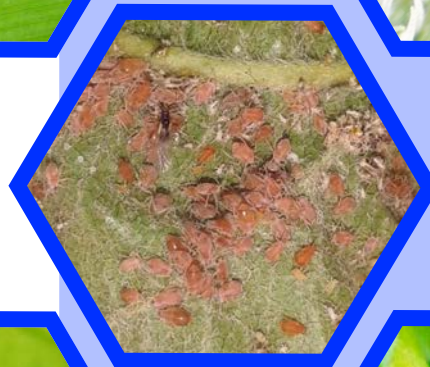
បាយអ្ករខេម អាយថេន

BIO CAM I-10

Fipronil 5% SC



ចំណុះ : (250ml , 500ml)



43

គុណប្រយោជន៍

បាយអ្ករ ខេម អាយថេន គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រធ្វើសកម្មភាពបង្ក្រាបចូលក្នុងក្រពះសត្វល្អិតដោយផ្ទាល់ បណ្តាលអោយសត្វល្អិតតាំងមែងដំណើរការទៅកើតហើយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់សត្វល្អិតដូចជា : ដង្កូវ មមាចស្រមើល មូសតែ ចៃ មមាច ទ្រីប ស្រាំង កណ្ត្តបកណ្ត្តរ មូសតែ រុយស្វា រុយស ។ល។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ 1ml ឬ 1CC/ទឹក 1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក 25L, ថ្នាំ 100CC/ទឹក 100L, ថ្នាំ 250ml/ទឹក 250L បាញ់រយះពេល 7-10 ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើងវិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រៀម 8 ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10 ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡុកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្មវិធីសត្វល្អិត

អ៊ីមីដាគ្លូព្រីដ

BIO CAM I-11



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Imidacloprid 350g/L SC



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



44

គុណប្រយោជន៍

អ៊ីមីដាគ្លូព្រីដ គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតដូចជា ទ្រីប ពឹងពាងក្រហម មមាចត្នោត មមាចខៀវស្រីង ស្រវាំង ចៃស រុយស មូសតែ កណ្តាប (កណ្តាវ) និងពពួកសត្វជញ្ជក់ផ្សេងៗទៀតដែលធ្វើសកម្មភាពបញ្ចូលចូលក្នុងក្រពះ សត្វល្អិតដោយផ្ទាល់បណ្តាលអោយសត្វល្អិតទាំងនោះគាំងលែងដំណើរការហើយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់ ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ1ml ឬ1CC/ទឹក1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក25L, ថ្នាំ100CC/ទឹក100L, ថ្នាំ500ml/ទឹក500L បាញ់រយះពេល 7-10ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើងវិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោយ8ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវត្រួតពិនិត្យដបថ្នាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

ពិយាដង្កូវ

BIO CAM I-13



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Chlorantraniliprole 10% + Emamectin 5% SC



ចំណុះ ៥០០មល (500ml)



45

គុណប្រយោជន៍

ពិយាដង្កូវ គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រធ្វើសកម្មភាពបញ្ចូលចូលក្នុងក្រពះសត្វល្អិតដោយផ្ទាល់បណ្តាលអោយសត្វល្អិតតាំងតែង ដំណើរការបង្កអោយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់សត្វល្អិតដូចជា ដង្កូវស៊ីស្លឹក ដង្កូវរុំដើម ដង្កូវចោះផ្លែ ចែ មមាច ទ្រីប ។ អាច ប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតនិងជីបំប៉នផ្សេងៗបានលើកលែងតែថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡុកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

ការប្រើប្រាស់

ថ្នាំ 1ml ឬ 1CC/ទឹក 1L, ថ្នាំ 25CC/ទឹក 25L, ថ្នាំ 100CC/ទឹក 100L, ថ្នាំ 500ml/ទឹក 500L បាញ់រយះពេល 7-10 ថ្ងៃម្តង។ គួរបាញ់ឡើង វិញប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រវ័យ 8 ម៉ោង ។ សូមបញ្ឈប់ការប្រើថ្នាំពី 7-10 ថ្ងៃមុនការប្រមូលផលដំណាំ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡុកដបថ្នាំជា មុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

អេម៉ាទីន

ថ្នាំកម្ចាត់សត្វល្អិត

BIO CAM I-14



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Emamectin Benzoate 5,7% WDG



46

ទម្ងន់ ២០០ក្រាម (200g)

គុណប្រយោជន៍

អេម៉ាទីន គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតជីវសាស្ត្រធ្វើសកម្មភាពបញ្ឈប់ចូលក្នុងក្រពះសត្វល្អិតដោយផ្ទាល់បណ្តាលអោយសត្វល្អិតតាំងលែងដំណើរការបង្កអោយស្លាប់ជាបន្តបន្ទាប់ ។ មានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសម្លាប់សត្វល្អិតដូចជា ដង្កូវស៊ីស្លឹក ដង្កូវរូងដើម ដង្កូវចោះផ្លែ ចៃ មមាច ទ្រីប ។ អាចប្រើលាយជាមួយថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតនិងជីបំប៉នផ្សេងៗបានលើកលែងតែថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ ។ មុននឹងប្រើត្រូវក្រឡុកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

ការប្រើប្រាស់

លាយថ្នាំ13g/ទឹក25L, ថ្នាំ100g/250L, ថ្នាំ200g/ទឹក500L ។ បាញ់រយៈពេល7-10ថ្ងៃម្តងៗគួរបាញ់ឡើងវិញ ប្រសិនបើត្រូវទឹកភ្លៀងក្រោម ៨ម៉ោង។ សូមបញ្ឈប់ប្រើថ្នាំចាប់ពី14ថ្ងៃឡើង មុនការប្រមូលផលដំណាំមកដល់ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

អរម៉ូនជំរុញប្រចេញផ្កាខុសរដូវ

បាយអូរខេម គីដីអ-1

BIO CAM **PGR-1**



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Paclobutrazol 35% SC



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



47

គុណប្រយោជន៍

បាយអូរខេម គីដីអ-1 ជាថ្នាំពន្យារផ្នែកលូតលាស់ ដើម្បីបង្កកំណើតផ្កានិងផ្លែ និងធ្វើអោយដើមរឹងមាំ មិនងាយដួលរលំ , បង្កើនប្រសិទ្ធភាពទប់ទល់នឹងតារាងស្លាក ជាពិសេសថ្នាំនេះមានគុណភាពជាថ្នាំការពារនិងទប់ស្កាត់ការរាបជាល ជំងឺផ្សិត និងបាក់តេរីផងដែរ។ ថ្នាំនេះត្រូវបានប្រើជាទូទៅសម្រាប់បង្កើនទិន្នផល ។

លាយសម្រាប់ស្រោចដល់ Paclobutrazol ចំណុះ 10ml លាយទឹក 25L, 100ml
លាយទឹក 250L, 1L លាយទឹក 2500L ដូចមានការណែនាំបន្ថែមក្នុងតារាងដូចខាងក្រោម :

ការប្រើប្រាស់

ចំណាំ

ដំណាំ	គុណប្រយោជន៍	កម្រិតបាញ់	រូបភាព	ដំណាក់កាលប្រើ
ស្វាយ	បង្កាក់ការលូតលាស់ អោយដំណាំឆាប់ ចេញផ្កា	1លីត្រលាយទឹក 2500-3000L	-ស្វាយថ្មីពី 50-80ដើម (អាយុ 03-09ឆ្នាំ) -ស្វាយឆ្នាំទី 20-50ដើម (អាយុ 10-20ឆ្នាំ)	-ប្រើស្រោចគល់នៅពេល ចេញត្រួយថ្មីពណ៌ស្វាយ -បាញ់ស្លឹកពេលពណ៌បៃតង
ស្រូវ/ចន្ទី/ប្រាំង ក្រូច/តាវែង ស្រូវម្រាំង -ល-។	បង្កាក់ការលូតលាស់ អោយដំណាំឆាប់ ចេញផ្កា	1លីត្រលាយទឹក 3000-4000L	មិនស្រោច	-ប្រើនៅពេលចេញត្រួយថ្មី ពណ៌បៃតង

- មុននឹងក្រោយពេលស្រោចអរម៉ូនប្រើវាគល់ដីត្រូវមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់។
- ក្រោយពីចាក់នៅគល់រយៈពេល 20-25ថ្ងៃ អ្នកអាចបន្ថែមដោយការបាញ់លើស្លឹក ដោយការលាយទឹក 3000-4000L/1L អរម៉ូន ដើម្បីជួយជំរុញអោយស្លឹកបានឆាប់ ចាស់លឿន ។
- មុនពេលប្រើប្រាស់អរម៉ូនសូមលោកអ្នកខ្វះពិនិត្យជាមួយផ្នែកបច្ចេកទេសផ្ទាល់ ដើម្បីអោយកាន់តែច្បាស់ពីព្រោះវាអាចប្រែប្រួលទៅតាម អាយុកាល ប្រភេទដី ពេលវេលា អាកាសធាតុ ឬ ក៏តំបន់តាមស្ថានភាពជាក់ស្តែង។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

រំញោចគ្រួយ ផ្កា ក្តីប ផ្លែ

បាយអូរខេម តីជីអ-2

BIO CAM **PGR-2**



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Brassinolide 0.01 SL



ចំណុះ: 250ml, 500ml



48

រំញោចគ្រួយផ្កាក្តីបផ្លែ :

គុណប្រយោជន៍

1/ ផ្តល់កម្លាំងការគាំទ្រឱ្យអាយុប្រសើរឡើងដល់ពន្លកគ្រួយផ្កាក្តីប បង្កើនអត្រាពន្លកគ្រួយផ្កាក្តីប , 2/ ជំរុញអាយុមានការលូតលាស់បែកគុម្ពបន្ថែមដល់ដំណាំ
3/ ជំរុញការបង្កកំណើតក្រព្យផ្កា និងការចេញផ្កាប្រឆាំងទប់ទល់នឹងការជ្រុះផ្កា និងក្តីប , 4/ បង្កើនភាពធន់ទ្រាំទៅនឹងគ្រោះរាំងស្ងួត ឥទ្ធិពលសន្លឹមប្រៃ និងជំងឺ
រុក្ខជាតិ , 5/ បន្សាបឥទ្ធិពលនិងការបង្កគ្រោះថ្នាក់ពីការកាត់សំណល់នៃការប្រើប្រាស់ថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ។ អាចបង្កើនប្រសិទ្ធភាពថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត ថ្នាំជម្ងឺ ថ្នាំ
សម្លាប់ស្មៅ នៅពេលប្រើប្រាស់ជាមួយ បាយអូរ ខេម តីជីអ-2 ។

ការប្រើប្រាស់

ប្រើថ្នាំ 1ml (1 សេសេ) លាយជាមួយទឹក 2-3លីត្រ ។ ដបនេះមានចំណុះ 500ml លាយជាមួយទឹក 1000-1500លីត្រ ។ បាញ់លើ
ស្លឹកផ្កាក្តីបផ្លែឆ្ពោះពី 15-20 ថ្ងៃម្តង ។ ប្រើបានលើដំណាំគ្រប់ប្រភេទ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ជំរុញពន្លកត្រួយ និងផ្កា

ថែអូរៀ 99%



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080

031 788 8080

Thiourea:.....99%



ទម្ងន់ ១ គីឡូក្រាម (1 Kg)



49

គុណប្រយោជន៍

ថែអូរៀ 99% ជាសារធាតុសំខាន់មួយក្នុងការរំលោភកោសិកាបសុរុក្ខជាតិដែលបំផ្លាញដំណាំដើម្បីឱ្យឆាប់កើតដូចជា ឆាប់ជ្រុះស្លឹក ចេញត្រួយថ្មីនិងចេញផ្កា ។
ការប្រើប្រាស់បរិមាណថែអូរៀខុសៗគ្នានៅតាមដំណាំនិងពេលវេលា។

ការប្រើប្រាស់

ប្រភេទដំណាំ	អត្រាប្រើប្រាស់	ប្រសិទ្ធភាព	ដំណាក់កាលប្រើប្រាស់
ស្វាយ / ចន្ទី	3-4គីឡូក្រាម/ទឹក1000លីត្រ	បាញ់បញ្ចេញត្រួយថ្មី	បន្ទាប់ពីការប្រមូលផលរួចរាល់
ទៀប	2-3គីឡូក្រាម/ទឹក1000លីត្រ	បាញ់បញ្ចេញផ្កា	នៅពេលស្លឹកឆាប់ចេញមានពណ៌បៃតងចាស់ (45-60ថ្ងៃបន្ទាប់ពីចាក់អូរៀ)

ចំណាំ : (១) - គួរបាញ់នៅពេលព្រឹកឬល្ងាច ចៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្ដៅខ្លាំង (២) - គួរចៀសវាងប្រើទៅលើដំណាំដែលមានពន្លកត្រួយស្លឹកនៅខ្លី
(៣) - គួរប្រើប្រាស់បន្តបន្ទាប់ ដំណាំដើម្បីឱ្យឆាប់កើតដូចជា ឆាប់ជ្រុះស្លឹក ចេញត្រួយថ្មីនិងចេញផ្កា ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ប្រេងបង្កើនប្រសិទ្ធភាពដីថ្នាំកសិកម្ម

Silicone adjuvant

QS-302



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

100% polysiloxane compound



ចំណុះ ២៥០មល (250ml)



50

គុណប្រយោជន៍

ប្រេងបង្កើនប្រសិទ្ធភាពដីថ្នាំកសិកម្ម គឺជាថ្នាំដែលធ្វើការរាលដាលបញ្ឈប់ចូលស្លឹកដំណាំបានរហ័សបង្កើនប្រសិទ្ធភាព ជីថ្នាំចម្រុះជាមួយសត្វល្អិតនិងជម្ងឺ ទឹកភ្លៀងសន្សើមប្រែប្រួលកាត់បន្ថយអត្រាប្រើប្រាស់ថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតបាន 30% កាត់បន្ថយការកសាងការប្រើប្រាស់ថ្នាំពុល ចំណេញទឹក ធ្វើអោយជីថ្នាំទាំងឡាយដែលប្រើជាមួយវាកាន់តែខ្លាំងនិងមាន ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។

ការប្រើប្រាស់

ប្រើរាល់ជាមួយ ថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ ថ្នាំសត្វល្អិត ថ្នាំសម្លាប់ផ្សិត និងជីបាញ់លើស្លឹកផ្សេងៗ ។ ប្រើប្រេងបង្កើនប្រសិទ្ធភាពដីថ្នាំកសិកម្ម 5-8ml / ធុងបាញ់ 25L , ការ 500ml/800-1500លីត្រទឹក, ការ 1លីត្រ (1000ml) / 1500-3000លីត្រទឹក ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

បុប្ផាស្មៅពោត

4OD

ပျော့ချော့ကုန် 4

BIO CAM H-2 Nicosulfuron 40 OD

စိုက်ပျိုးရေး

Bophal ပျော့ချော့

ပိတ်ဆို့မှု

ပျော့ချော့ကုန် ၄ သုံးစွဲရန် အထူးသတိပြုရန်

ပျော့ချော့ကုန် ၄ သုံးစွဲရန် အထူးသတိပြုရန်

ပျော့ချော့ကုန် ၄ သုံးစွဲရန် အထူးသတိပြုရန်

ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)

គុណប្រយោជន៍

Nicosulfuron 4% OD ជាប្រភេទថ្នាំកម្ចាត់ស្មៅក្នុងចម្ការពោតដែលមានសកម្មភាពកម្ចាត់តាមរយៈការជ្រាបចូលបានឆាប់រហ័សតាមស្លឹកតាមដើម រហូតដល់បូលរបស់ស្មៅ ។

ការប្រើប្រាស់

ចំណាំ

ពូជពោតដែលអាចប្រើបាន	ពេលប្រើប្រាស់និងប្រភេទស្មៅ	កម្រិតប្រើប្រាស់
NK S6248 , NK S7259 , NK S7328	- ស្មៅស្លឹកស្រួច (កន្ទុយអ្នែ ស្មៅមេកក្កាល ស្មៅចិញ្ចៀន ស្មៅកម្ពុយនីស្ត រោគសីឡី ស្មៅស្លឹកស្រួច ...ល...)។	ស្មៅក្អម 60-70 ម.ល ក្នុងទឹក 25 លីត្រ
TF 222 , SA 282 , LG36 769 , LG38 608 , LG38 609 , LG38 778		ស្មៅអ៊ី 80-100 ម.ល ក្នុងទឹក 25 លីត្រ
GT 200 , GT 600 , GT 709 , GT 722 , GT 822		
CP 201 , CP 503 , CP 639 , CP 888		
Pacific 139 , Pacific 339 , Pacific 559 , Pacific 779 , Pacific 789	- បាញ់ថ្នាំសម្លាប់មេរុក្ខ ស្មៅរលាស់ស្មៅផ្កា ដែលរដីត្រូវមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់	250-300L / ហិកតា
ផែម្កុនៗ P4472 , P4546 , P4554 , P4567 , P3582		

- 1/ អរបេរីត្យូពូពូពោធិយកអបេរីត្យូប្រាស់ ត្រូវដឹងអោយច្បាស់ពីឈ្មោះរបស់ពូពោធិទាំងនោះដើម្បីស្វែងរាប់អាធារអបេរីត្យូប្រាស់ថ្មីសម្លាប់ផ្លូវដែលមានសារធាតុ (Nicosulfuron 4% OD) ។ គេប្រើអោធាមានចម្បងរាប់ពីអាធាររបស់អ្នក ។ ប្រការវាជាប្រភេទថ្មីដែលអីសពូពោធិ ហេតុដូចនេះសូមអបេរីត្យូពូពោធិទៅតាមប្រភេទពូពោធិដែលបានរំលឹកវា ។
- 2/ ហាមអបេរីត្យូប្រើប្រាស់ត្រូវស្រួចស្រងូចហើយក្នុងនេះបាញ់អោធាចូលរាល់បានស្លឹកពី ៦ស្លឹកឡើងទៅ ។
- 3/ ហាមអបេរីត្យូប្រើប្រាស់ជាមួយជីថ្នាំកសិកម្មផ្សេងៗ ។
- 4/ ត្រូវពិនិត្យមើលចម្លាក់អោធាក្រោយអោធាដែលបានបាញ់រួច ព្រមទៀត ។
- 5/ ប្រសិនបើមានករណីឈ្លាំងស្លឹក ឬបណ្តាល ឬត្រូវជីបីបីដង ដែលមានសារធាតុអាសូតសិងផូស្វ័រ (ឬក៏ប្រភេទជីបីបីដង A+B) ដើម្បីបាញ់ ឬផ្សាជាពិសេស មើលអោធាដែលបានបាញ់ជាមួយវា ។
- 6/ ក្រហមជីបីបីដងឬប្រភេទការអបេរីត្យូប្រាស់ដែលប្រាសចាកពីសេចក្តីរំលឹកវាខាងលើនេះទេ ។

សាសនៈ : ជនលេខ ៣០K ផ្ទះលេខ ២៦៩ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ទេចស្លឹក
បុប្ផាស្លឹកស្រួច



ក្នុងចម្ការដំឡូងមី ដំឡូងជ្វា
សណ្តែក លូ
ខ្ទឹម ប៊ុកគក់ បន្លែគ្រប់ប្រភេទ

15EC

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស

Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Quilzalofof-p-ethyl 15% EC



52

ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)

គុណប្រយោជន៍

Quilzalofof-p-ethyl 15%EC គឺជាថ្នាំសម្លាប់ស្មៅដូចជា : ស្មៅ ពោតសំឡី ស្មៅកុម្មុសីស្មៅ ស្មៅស្រូវ(ស្មៅមមីស ស្មៅរមាស់) និងស្មៅស្លឹកស្រួចគ្រប់ប្រភេទនៅក្នុងចម្ការដំឡូងមី ដំឡូងជ្វា សណ្តែកសៀង សណ្តែកបាយ សណ្តែកដី លូ ខ្ទឹម ប៊ុកគក់ និងបន្លែគ្រប់ប្រភេទយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។ ដោយមានឥទ្ធិពលបញ្ចូលចូលតាមប្រព័ន្ធស្លឹក បញ្ជូនទៅដល់ប្រព័ន្ធបួសស្មៅ ។ ក្រោយពីបាញ់បាន4-5ថ្ងៃធ្វើឲ្យស្មៅប្រែពណ៌ទៅជាលឿងហើយចាប់ពី6-7ថ្ងៃស្មៅចាប់ផ្តើមរលួយដល់បួស។ ពេលបាញ់ដីក្នុងចម្ការគួរមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់ (អាចក្រោយភ្លៀងធ្លាក់) ដោយអនុវត្តនៅពេលព្រឹកឬល្ងាច គួរបៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្តៅខ្លាំងពេក ក្រោយពីបាញ់ថ្នាំត្រូវបៀសវាងកុំអោយត្រូវទឹកភ្លៀងយ៉ាងតិច16ម៉ោង ទើបថ្នាំមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។ មុននឹងបាញ់ត្រូវក្រឡុកដុបថ្នាំជាមុនសិន។

ការប្រើប្រាស់

ស្មៅនៅក្នុងស្លឹក3-5ប្រើថ្នាំ60-80mlក្នុង1ធុងបាញ់ទឹក 25លីត្រ។ ស្មៅចាស់ស្លឹក6-7ភ្លៀងទៅប្រើថ្នាំ100-120mlក្នុង1ធុងបាញ់ទឹក25លីត្រ។ ហាមប្រើលាយជាមួយសារធាតុអាល់កាឡាំង (Alkaline) ឬថ្នាំកសិកម្មដទៃទៀត។ ហាមប្រើនៅពេលពោតចេញផ្កា។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ស្មៅស្លឹកស្រួច ស្លឹកធំ

**ក្នុងចម្ការដំឡូងមី
សណ្តែកបាយ សណ្តែកដំ
សណ្តែកស្ងៀង ប៊ូកគក់**

225OD

Fomesafan 25% SL



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



53

គុណប្រយោជន៍

គឺជាថ្នាំកម្ចាត់ស្មៅដែលមានពីរសារធាតុ Quizalofop-p-ethyl & Fomesafen ដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការកម្ចាត់ស្មៅស្លឹកស្រួចនិងស្មៅស្លឹកធំដូចជា : ស្មៅចិញ្ចៀន ស្មៅកម្មុយនីស្ត ស្មៅពោតសំឡី ស្មៅត្រែង ស្មៅបែកក្បាល ស្មៅកន្ទុយអ្នែ ត្រកួនភ្នំត្រកួន ធ្វី កាជីប ប្រមោយដី កន្ត្រាំងខែត្រ ស្លាបថា វល្លីតាអើក និងស្មៅស្លឹកស្រួច ស្លឹកធំ ជាច្រើនប្រភេទទៀតក្នុងចម្ការ **ដំឡូងមី សណ្តែកបាយ សណ្តែកដី សណ្តែកស្បៀង ប៊ុកឥក** ។ វាមានលក្ខណៈប៉ះផ្ទាល់នឹងជ្រាបចូលតាម រយៈស្លឹក និងដើមរហូតដល់បួសដោយទៅបំផ្លាញកោសិកាស្លូតលាស់របស់ស្មៅធ្វើអោយស្មៅងាប់និងអាចទប់ស្កាត់ស្មៅមិនឲ្យលូតលាស់បាន និងមិនប៉ះពាល់ដល់ ដំណាំដែលបានណែនាំឲ្យប្រើប្រាស់ដូចខាងលើ ។ ក្រោយពិបាកបាន4-5 ថ្ងៃធ្វើឲ្យស្មៅប្រែពណ៌ទៅជារលៀងហើយចាប់ពី 6-7 ថ្ងៃស្មៅចាប់ផ្តើមរលួយដល់ឬសនិងស្លឹក បន្តិចម្តងៗរហូតដល់ស្មៅងាប់។ពេលបាញ់ក្នុងចម្ការដីគួរមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់ (អាចក្រោយភ្លៀងធ្លាក់រួច2-3ថ្ងៃ) ដោយអនុវត្តនៅពេលព្រឹកឬល្ងាច គួរបៀសវាងបាញ់នៅ ពេលអាកាសធាតុក្តៅខ្លាំងពេក ក្រោយពិបាកត្រូវចៀសវាងកំឡុត្រូវទឹកភ្លៀងយ៉ាងតិច 6 ម៉ោងទើបមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។

ការប្រើប្រាស់

- ស្ពោនេតូចស្លឹក 2-4 ប្រើថ្នាំ (Quizalofop 10% + Fomesafen 12.5% EC) 60-70ml
លាយជាមួយទឹក 25លីត្រ ។
- ស្ពោចាស់ស្លឹក 5-7 ប្រើថ្នាំ (Quizalofop 10% + Fomesafen 12.5% EC) 80-100ml
លាយជាមួយទឹក 25លីត្រ ។
- ថ្នាំ 1L លាយទឹកបានពី 250-300L សម្រាប់ដំណើរការពី 1 - 1.2 ហិកតា ។

ចំណាំ : អាចប្រើឈាមជាមួយដី (ហ៊ុយមិច ហ្វូរិច 95) រៀប 2 ស្ពានប្រាបាយឈាមទឹក 25លីត្រដើម្បីបង្កើនប្រសិទ្ធភាពនៃការសម្រាប់ស្តោនិងមិនឲ្យដំណាំអស់ប្លុកទ្រុឌទ្រោម ។

☞ ហាមប្រើលាយជាមួយសារធាតុអាស់កាឡ្យាំង (Alkaline) ថ្នាំសត្វល្អិត
ថ្នាំជំងឺនិងជីប៉ូឌីនដែលមិនបានណែនាំ ។ មុននឹងបាញ់ត្រូវក្រសួកដបថ្នាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ទេចស្មៅឈុត

បុប្ផាស្លឹកស្រួច 15 EC

បុប្ផាស្លឹកធំ 25 SL



ទីនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

ក្នុងចម្ការដំឡូងមី សណ្តែកបាយ សណ្តែកដី សណ្តែកសៀង ប៊ុកគក់

Quizalofop-p-ethyl 10% + Fomesafen 12.5% EC



54

ចំណុះ ២ លីត្រ (2L)

គុណប្រយោជន៍

គឺជាថ្នាំកម្ទេចស្មៅដែលមានពីរសារធាតុ Quizalofop-p-ethyl & Fomesafen ដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការកម្ទេចស្មៅស្លឹកស្រួចនិងស្មៅស្លឹកធំដូចជា : ស្មៅចិញ្ចៀន ស្មៅកម្មុយនីស្ត ស្មៅរោតសំឡី ស្មៅត្រែង ស្មៅបែកក្បាល ស្មៅកន្ទុយឆ្កែ ត្រកួនឆ្មារត្រកួន ផ្ទៃ កាជីប ប្រមោយដំរី កន្ត្រាំងខែត្រ ស្លាបទា វល្លិតាអើក និងស្មៅស្លឹកស្រួច ស្លឹកធំ ជាច្រើនប្រភេទទៀតក្នុងចម្ការ ដំឡូងមី សណ្តែកបាយ សណ្តែកដី សណ្តែកសៀង ប៊ុកគក់ ។ វាមានលក្ខណៈប៉ះផ្ទាល់និងជ្រាបចូលតាមរយៈស្លឹក និងដើមរហូតដល់ចូលដោយទៅបំផ្លាញកោសិកាពូជរបស់ស្មៅធ្វើអោយស្មៅងាប់និងអាចទប់ស្កាត់ស្មៅមិនឲ្យលូតលាស់បាន និងមិនប៉ះពាល់ដល់ដំណាំដែលបានណែនាំឲ្យប្រើប្រាស់ដូចខាងលើ ។ ក្រោយពីបាញ់បាន៤-៥ ថ្ងៃធ្វើឲ្យស្មៅប្រែពណ៌ទៅជាលឿងហើយចាប់ពី ៦-៧ ថ្ងៃស្មៅចាប់ផ្តើមរលួយដល់បួសនិងស្លឹកបន្តិចម្តងៗរហូតដល់ស្មៅងាប់។ ពេលបាញ់ក្នុងចម្ការដីគួរមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់ (អាចក្រោយភ្លៀងធ្លាក់រួច២-៣ថ្ងៃ) ដោយអនុវត្តនៅពេលព្រឹកឬល្ងាច គួរបៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្តៅខ្លាំងពេក ក្រោយពីបាញ់ត្រូវចៀសវាងកុំឲ្យត្រូវទឹកភ្លៀងយ៉ាងតិច ៦ ម៉ោងទើបមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។

ការប្រើប្រាស់

- ស្មៅនៅតូចស្លឹក ២-៤ ប្រីប្រី (Quizalofop 10% + Fomesafen 12.5% EC) 60-70ml លាយជាមួយទឹក 25លីត្រ ។
- ស្មៅចាស់ស្លឹក ៥-៧ ប្រីប្រី (Quizalofop 10% + Fomesafen 12.5% EC) 80-100ml លាយជាមួយទឹក 25លីត្រ ។
- ថ្នាំ 1L លាយទឹកបានពី 250-300L សម្រាប់ផ្ទៃដីចន្លោះពី 1 - 1.2 ហិកតា ។

ចំណាំ : អាចប្រើលាយជាមួយដី (ហើមមិច ហ្វូរីច ៩៥) ប្រើ ២ ស្លាបត្រាបាយឈាយទឹក 25លីត្រដើម្បីបង្កើនប្រសិទ្ធភាពនៃការសម្លាប់ស្មៅនិងមិនឲ្យដំណាំអន់ឬក៏ទ្រុឌទ្រោម ។

ចំណាំ : ហាមប្រើលាយជាមួយសារធាតុអាល់កាឡាំង (Alkaline) ថ្នាំសត្វល្អិត ថ្នាំជម្ងឺនិងជីបំប៉នដែលមិនបានណែនាំ ។ មុននឹងបាញ់ត្រូវត្រួតពិនិត្យដំណាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់ស្មៅ

បុប្ផាស្មៅពោត

37 OD

Nicosulfuron + Mesotrione + Atrazine 37% OD



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



55

គុណប្រយោជន៍

បុប្ផាស្មៅពោត 37 ជាប្រភេទថ្នាំកម្ចាត់ស្មៅក្នុងចម្ការពោតដែលមានសកម្មភាពកម្ចាត់តាមរយៈការជ្រាបចូលបានឆាប់រហ័សតាមស្លឹក តាមដើម រហូតដល់ឫសរបស់ស្មៅ ។

ការប្រើប្រាស់

ពូជពោតដែលអាចប្រើបាន	ពេលប្រើប្រាស់និងប្រភេទស្មៅ	កម្រិតប្រើប្រាស់
NK S6248 , NK S7259 , NK S7328 TF 222 , SA 282 , LG36 769 , LG38 608 , LG38 609 , LG38 778	- ស្មៅស្លឹកស្រួច (កន្ទុយផ្លែ ស្មៅបែកក្បាល ស្មៅចិញ្ចៀន ស្មៅកម្មុយនីស្ទ ពោតសំប៊ី ស្មៅស្លឹកស្រួច ...ល...) ។	ស្មៅតូច 60-70 ម.ល ក្នុងទឹក 25 លីត្រ ស្មៅធំ 80-100 ម.ល ក្នុងទឹក 25 លីត្រ
GT 200 , GT 600 , GT 709 , GT 722 , GT 822		
CP 201 , CP 503 , CP 639 , CP 888		
Pacific 139 , Pacific 339 , Pacific 559 , Pacific 779 , Pacific 789	- បាញ់ថ្នាំសម្លាប់ស្មៅ មុនពេលស្មៅផ្កា ដែលដីត្រូវមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់	250-300L / ហិកតា
ផែម្លូត្រី P4472 , P4546 , P4554 , P4567 , P3582		

ចំណាំ

- 1/ ពេលទឹកជ្រាលពោតយកមកប្រើប្រាស់ ត្រូវដឹងអោយច្បាស់ពីឈ្មោះរបស់ពូជពោតទាំងនោះដើម្បីចៀសវាង ពេលប្រើប្រាស់ថ្នាំសម្លាប់ស្មៅដែលមានសារធាតុ (Nicosulfuron 4% OD) ទៅប្រើអាចមានបញ្ហាដល់ពោត របស់អ្នក ។ ព្រោះវាជាប្រភេទថ្នាំដែលជីវិតពោត ហេតុដូច្នេះនេះសូមប្រើពូជពោតនៅតាមប្រភេទពូជដែល បានណែនាំ ។
- 2/ បាញ់ថ្នាំសម្លាប់ស្មៅប្រើប្រាស់ប្រភេទថ្នាំសម្លាប់ស្មៅនេះបាញ់ពេលពោតលូតលាស់បានស្លឹក ៦ ស្លឹកឡើងទៅ ។
- 3/ បាញ់ថ្នាំសម្លាប់ស្មៅជាមួយដីថ្នាំកសិកម្មផ្សេងៗ ។
- 4/ ត្រូវពិនិត្យមើលចម្ការពោតអោយបានលម្អិតពេលដែលបានបាញ់រួច ៣ថ្ងៃ ។
- 5/ ប្រសិនបើមានករណីល្បែងស្លឹក ឬបញ្ហាផ្សេងៗ ត្រូវប្រើដីបំប៉ន ដែលមានសារធាតុអាសូតនិងផូស្វ័រ (ឬក៏ប្រភេទដីបំប៉ន A+B) ដើម្បីបាញ់ បន្ទាប់មកពិនិត្យ ធ្វើអោយដឹងពីលទ្ធភាពសម្រាប់ការបាញ់ ។
- 6/ ក្រុមហ៊ុនមិនទទួលខុសត្រូវចំពោះការប្រើប្រាស់ដែលប្រាសចាកពីសេចក្តីណែនាំខាងលើនេះទេ ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ទេចស្មៅ

បុប្ផាស្មៅពោត 40 OD



ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Mesotrione 6% + Atrazine 34% OD



ចំណុះ ១ លីត្រ (1L)



56



គុណប្រយោជន៍

បុប្ផាស្មៅពោត 40% OD គឺជាប្រភេទថ្នាំសម្លាប់ស្មៅក្នុងវាលចម្ការពោតដែលផ្សំឡើងដោយសមាសធាតុពីរ Mesotrione+Atrazine នៅក្នុងដបថ្នាំតែមួយ វាអាចបង្ការនិងកម្ទេចស្មៅឡើយ ពពួកស្មៅស្លឹកត្រូចមាន (ស្មៅកម្មុយស៊ីស្ត ស្មៅកន្ទុយស្លឹក ស្មៅបែកក្បាល ស្មៅចិញ្ចៀន ...ល...) ពពួកស្មៅជ័រ (ផ្លី ផ្លីអាចម៍មាន់ ត្រកួន ត្រកួនត្រី ត្រកួនតេក ទន្រ្ទាំងខ្មែរត្រ ទន្រ្ទាំងបាយស កាជីប ជន្ទល់ភ្នំ ប្រមោយដំរី ស្មៅស្លាបទា...ល...) និងយុំត្រាស់ស្មៅយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាព ។ ដោយមានឥទ្ធិពល បញ្ឈប់ចូលតាមប្រព័ន្ធស្លឹកបញ្ជូនទៅដល់ប្រព័ន្ធបួសស្មៅ ។ ក្រោយពីបាញ់បាន4-5ថ្ងៃ ធ្វើអោយស្មៅប្រែពណ៌ទៅជាលឿងហើយចាប់ពី6-7 ថ្ងៃស្មៅចាប់ផ្តើមរលួយ ដល់បួស ។

ការប្រើប្រាស់

ស្មៅនៅក្នុងស្លឹក3-5ប្រើថ្នាំ60-80mlក្នុង1ធុងបាញ់ទឹក 25លីត្រ ។ ស្មៅចាស់ស្លឹក 6-7ឡើងទៅប្រើថ្នាំ100-120mlក្នុង1ធុងបាញ់ទឹក25លីត្រ ។ ហាមប្រើលាយជាមួយសារធាតុអាល់កាឡាំង (Alkaline) ឬថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតផ្សេងៗទៀត ។ ហាមប្រើនៅពេលពោតចេញផ្កា ។ មុននឹងបាញ់ត្រូវក្រឡុកដប ថ្នាំជាមុនសិន។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

ថ្នាំកម្ចាត់ស្មៅ **យ៉ាឃុំទឹក**



ក្នុងចម្ការពោត
ម្ចាស់ អំពៅ

50SC

ទំនាក់ទំនងផ្នែកបច្ចេកទេស
Tel. 011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080

Atrazine **50% SC**



57

ចំណុះ ៖ ១ លីត្រ (**1L**)

គុណប្រយោជន៍

យ៉ាឃុំទឹក 50% SC គឺជាថ្នាំសម្លាប់ស្មៅដូចជា : ផ្លី ត្រកួនភ្នំ ប្រមោយដំរី និងស្មៅស្លឹកធំជាច្រើនប្រភេទទៀត នៅក្នុងចម្ការដីឡូងមី សំពែង ពោត យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។ ដោយមានឥទ្ធិពលបញ្ឈប់ចូលតាមប្រព័ន្ធស្លឹកបញ្ជូនទៅដល់ប្រព័ន្ធបួសស្មៅ ។ ក្រោយពីបាញ់បាន 4-5 ថ្ងៃ ធ្វើអោយស្មៅប្រែពណ៌ទៅជាលឿងហើយចាប់ពី 6-7 ថ្ងៃស្មៅចាប់ផ្តើមរលួយដល់បួស ។ ពេលបាញ់ដីក្នុងចម្ការគួរមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់ (អាចក្រោយភ្លៀងធ្លាក់) ដោយអនុវត្តនៅពេលព្រឹកឬល្ងាចគួរចៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្តៅខ្លាំងពេក ក្រោយពីបាញ់ថ្នាំត្រូវចៀសវាង កុំអោយត្រូវទឹកភ្លៀងយ៉ាងតិច **16** ម៉ោងទើបថ្នាំមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។

ការប្រើប្រាស់

មុននឹងបាញ់ត្រូវក្រឡុកដុះថ្នាំជាមុនសិន ។ ស្មៅនៅតូចស្លឹក 3-5 ប្រើថ្នាំ 60-80ml ក្នុង 1 ធុងបាញ់ទឹក 25 លីត្រ ។ ស្មៅចាស់ស្លឹក 6-7 ឡើងទៅប្រើថ្នាំ 100-120ml ក្នុង 1 ធុងបាញ់ទឹក 25 លីត្រ ។ ហាមប្រើលាយជាមួយសារធាតុអាល់កាឡាំង (Alkaline) ឬថ្នាំកសិកម្មដទៃទៀត ។ ហាមប្រើនៅពេល ពោតចេញផ្កា។

ថ្នាំកម្ទេចស្មៅ

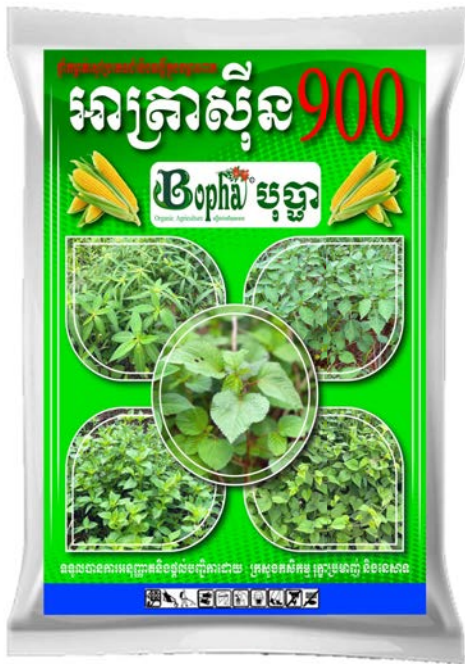
អាត្រាស៊ីន



ក្នុងចម្ការពោត
ម្ចាស់ អំពៅ

90 WDG

Atrazine 50% + សារធាតុបន្ថែម 40% = 90% WDG



ទម្ងន់ ១ គីឡូក្រាម (1 Kg)



58

គុណប្រយោជន៍

អាត្រាស៊ីន 90%WDG ជាប្រភេទថ្នាំកម្ទេចស្មៅនៅក្នុងចម្ការ ពោត ម្ចាស់ អំពៅ ដែលអាចកម្ទេចស្មៅជាច្រើនប្រភេទដូចជា : (ផ្ទឹមស្លា ផ្ទឹមចម្ការ កាជីបដំណូង ក្នុងស្រែ ត្រកួន ត្រកួនឆ្នំា ត្រកួនកេក ក្រងាំងខែត្រ ក្រងាំងបាយស ប្រមោយដំរី វល្លិត្រអើក ...ល...) ប្រភេទស្មៅជីវនិងស្មៅស្លឹកធំជាច្រើនប្រភេទទៀតហើយអាចយំ គ្រាប់ស្មៅ យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។ ដោយមានឥទ្ធិពលបញ្ចៀសចូលតាមប្រព័ន្ធស្លឹកបញ្ជូនទៅដល់ប្លង់ស្មៅ ។ ក្រោយពីបាញ់បាន 4-5 ថ្ងៃ ធ្វើឲ្យស្មៅប្រែពណ៌ ទៅជាលឿងចាប់ពី 6-7 ថ្ងៃស្មៅចាប់ផ្តើមរលួយដល់ប្លង់ ។

ការប្រើប្រាស់

រលាយថ្នាំចន្លោះពី 80-100g/25Lទឹក , ថ្នាំ 700g/200-250L សម្រាប់ផ្ទៃដីមួយហិកតា ។ ហាមប្រើរលាយជាមួយថ្នាំសត្វល្អិតគ្រប់ប្រភេទ ។ ហាមប្រើនៅពេលពោតម្ចាស់ចេញផ្កា ។ ពេលបាញ់ថ្នាំក្នុងចម្ការត្រូវមានសំណើមគ្រប់គ្រាន់ (អាចក្រោយភ្លៀងធ្លាក់) ដោយអនុវត្តនៅពេលព្រឹក ឬល្ងាច គួរចៀសវាងបាញ់នៅពេលអាកាសធាតុក្ដៅខ្លាំងពេក ក្រោយពីបាញ់ថ្នាំត្រូវចៀសវាងកុំឲ្យត្រូវទឹកភ្លៀងយ៉ាងតិច 6ម៉ោងនើមមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ។
- មុននឹងប្រើត្រូវត្រួតពិនិត្យថ្នាំជាមុនសិន ។

អាសយដ្ឋាន : ផ្ទះលេខ ៣០K ផ្លូវលេខ ២៦៥ សង្កាត់ ទឹកល្អក់៣ ខណ្ឌ ទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

Tel: 012 888 987 / 096 5 888 987 / 097 5 888 987 www.bopha.com.kh, Email: info@bopha.com.kh

2024



បុប្ផា អរូគមន៍ អរូគមន៍
Bopha Organic Agriculture Co., Ltd.

បង្កើនទិន្នផលគ្រប់ប្រភេទដំណាំជូនប្រជាពលរដ្ឋ



Bopha Organic Agriculture Co., Ltd.



Bopha Organic Agriculture Co., Ltd.



ផ្នែកបច្ចេកទេស & ផ្នែកលក់
011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



011 76 8080 / 086 76 8080
031 788 8080



ផ្ទះលេខ ៣០៤ ផ្លូវលេខ ២៦៩ សង្កាត់ទឹកល្អក់៣
ខណ្ឌទួលគោក ក្រុងភ្នំពេញ
(ច្រកចូលតាមផ្សារសំណង់១២)



www.bopha.com.kh

សូមអរគុណ!!!