

ဆေးအမည် - မက်ဂါဘစ်ရှော့

အစွမ်းရှိပစ္စည်း(a.i) - Thiophanate methyl 50% + Thiram 30% WP

ဆေးအာနိသင်

- ထိသေနှင့် ပင်လုံးပျံ့အာနိသင်ရှိ အစွမ်းထက်မှုသတ်ဆေးဖြစ်သည်။
- သီးနှံပင်၏ အရွက်နှင့် အမြစ်နှစ်မျိုးလုံးမှ စုပ်ယူပြီး အပင်၏ ရေကြောစည်းအတွင်း အောက်မှ အထက်သို့ ပျံ့နှံ့စေပါသည်။
- မှိုမျှင်ကြီးထွားမှုနှင့် မှိုစပိုင်းမျိုးညှောင့်ပေါက်မှုကို ဟန့်တားပေးပါသည်။
- ကာကွယ်၊ ကုသအာနိသင်ဖြင့် သီးနှံများ၏ အရွက်၊ ပင်စည်၊ အမြစ်များတွင်ကျရောက်သော ရောဂါများကို ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် အသုံးပြုနိုင်သောဆေးဖြစ်ပါသည်။
- ကိုင်းဖြတ်ပင်များ၊ ပန်းပင်ဥများကိုလည်း မစိုက်ခင် ဆေးစိမ်စိုက်ပျိုး၍ ထိထိရောက်ရောက် ကာကွယ်ပေးနိုင်ပါသည်။
- ၎င်းဆေးကို ဖျန်းဆေး၊ မျိုးစေ့လူးနယ်ဆေး (သို့) ပင်ခြေအနီးမြေထဲသို့ ထည့်ရသောဆေးအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- အထူးသဖြင့် အစေ့ပုပ်၊ ခါးရို၊ ပင်သေပင်ပျောက်၊ ညှိုးသေ၊ မြစ်ခြောက်ဆွေး၊ မြစ်ပုပ်ရောဂါများကဲ့သို့သော မျိုးစေ့ဆောင်၊ မြေဆောင်မှိုရောဂါများကို ထိထိရောက်ရောက် ကာကွယ်၊ ကုသပေးနိုင်ပါသည်။
- သီးနှံမျိုးစုံတွင် ကျရောက်သော မှိုရောဂါမျိုးစုံအတွက် အသုံးပြုနိုင်သောဆေးဖြစ်ပါသည်။
- မှိုမျှင်၏ ဇီဝကမ္မဖြစ်စဉ်တစ်မျိုးတည်းကို မဟုတ်ဘဲ နှောင့်ယှက်ဟန့်တားပေးသည့်အတွက် မှိုရောဂါများ ဆေးဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိမှုကို ကောင်းစွာ ကာကွယ်ပေးနိုင်ပါသည်။

အသုံးပြုနိုင်သည့်သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့်ရောဂါများ
စပါး	ဂုတ်ကျိုး၊ မှိုသီး
ပဲမျိုးစုံ	မဲ့ပြောက်စွန်း၊ သံချေး၊ ဖားဥမှို၊ စာကိုစပိုးရားရွက်ပြောက်၊ ခါးရို၊ မြစ်ခြောက်ဆွေး၊ ဖျူစေရီယမ်ပင်ညှိုး၊ ပင်ခြေပုပ်၊ မြစ်ပုပ်နှင့် ရွက်ခြောက်၊ ရွက်ခြောက်
ဆီထွက်သီးနှံများ	စောရွက်စက်ပြောက်/စာကိုစပိုးရားရွက်ပြောက်၊ နှောင်းရွက်စက်ပြောက်၊ သံချေး၊ ပင်စည်ပုပ်၊ ခါးရို/မြစ်ပုပ်၊ နှမ်းရိုးမဲ/ရိုးချောင်၊ စာကိုစပိုးရားရွက်ခြောက်/ရွက်စက်ပြောက်နှင့် မျိုးစေ့ခရမ်းစွန်း၊ မဲ့ပြောက်စွန်း၊ ရွက်ညှိုးပြောက်၊ ဖားမျက်စေ့ရွက်စက်ပြောက်
ဘူး၊ ဖရုံ၊ သခွားများ	မဲ့ပြောက်စွန်း၊ ပင်စည်အစေးထွက်ရောဂါ၊ ဖားဥမှို

ဟင်းသီးဟင်းရွက်များ- ကြက်သွန်၊ ခရမ်းချဉ်၊ မုန်ညင်းမုန်လာများ	ခါးရိ၊ ဖားဥမှို၊ ဖျူစေရီယမ်ပင်ညှိုး၊ ငရုတ်အစိုပုပ်၊ ဖျူစေရီယမ်မြစ်ပုပ်၊ မဲ့ပြောက်စွန်း၊ ပင်ခြေပုပ်/ဥပုပ်ခေါင်းပုပ်၊ ဖြူပုပ်/ဥပုပ်ခေါင်းပုပ်၊ ရွက်ခြောက်ရောဂါ၊ မှိုသီး၊ အမြစ်ပုပ်
စက်မှုသီးနှံများ- ဝါ၊ ကြံ	ဖျူစေရီယမ်ပင်ညှိုး၊ ခါးရိ
အလှစိုက်ပန်းပင်များ- နှင်းဆီ၊ ဂန္ဓမာ	ဖားဥမှို၊ ရွက်ပြောက်
ငှက်ပျော	စီဂါတိုကာ

သတိပြုရန်

- ၎င်းမှိုသတ်ဆေးကို ကော့ပါးပါသောဆေးများ (သို့) အယ်လ်ကာလီဂုဏ်သတ္တိရှိသောဆေးများနှင့် တွဲမသုံးသင့်ပါ။

သုံးစွဲရန်အညွှန်း

သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့်ရောဂါများ	ဆေးနှုန်းထား	အသုံးပြုနည်းလမ်း/ အသုံးပြုချိန်
စပါး	ဂုတ်ကျိုး၊ မှိုသီး	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၂၀-၄၀) ဂရမ်	ရောဂါလက္ခဏာ အစောပိုင်းအဆင့်တွင် အသုံးပြုရန်
ပဲမျိုးစုံ၊ ဆီထွက်သီးနှံများ	မဲ့ပြောက်စွန်း၊ သံချေး၊ ဖားဥမှို၊ စာကိုစပိုးရားရွက်ပြောက်၊ ခါးရိ၊ မြစ်ခြောက်ဆွေး၊ ဖျူစေရီယမ်ပင်ညှိုး၊ ပင်ခြေပုပ်၊ မြစ်ပုပ်နှင့် ရွက်ခြောက်၊ ရွက်ခြောက်၊ စာကိုစပိုးရားရွက်ပြောက်၊ နှောင်းရွက်စက်ပြောက်၊ သံချေး၊ ပင်စည်ပုပ်၊ ခါးရိ/မြစ်ပုပ်၊ နှမ်းရိုးမဲ/ရိုးချောင်၊ စာကိုစပိုးရားရွက်ခြောက်/ရွက်စ က်ပြောက်နှင့် မျိုးစေ့ခရမ်းစွန်း၊ ရွက်ညှိပြောက်၊ ဖားမျက်စေ့ရွက်စက်ပြောက်	လူးနယ်ဆေးနှုန်းထား - မျိုးစေ့ (၂) တင်းလျှင် (၁၀၀) ဂရမ်၊ ဖျန်းဆေး- ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၂၀-၄၀) ဂရမ်	မျိုးစေ့လူးနယ်ဆေး (သို့) ရောဂါလက္ခဏာ အစပြုချိန်တွင် အသုံးပြုရန်

ဘူး၊ ဖရုံ၊ သခွားများ	မဲ့ပြောက်စွန်း၊ ပင်စည်အစေးထွက်ရောဂါ၊ ဖားဥမှို	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၂၀-၄၀) ဂရမ်	ရောဂါလက္ခဏာ အစောပိုင်းအဆင့်တွင် အသုံးပြုရန်
ဟင်းသီးဟင်းရွက် များ- ကြက်သွန်၊ ခရမ်းချဉ်၊ မုန်ညင်းမုန်လာ များ	ခါးရီ၊ ဖားဥမှို၊ ဖျူစေရီယမ်ပင်ညှိုး၊ ငရုတ်အစိုပုပ်၊ ဖျူစေရီယမ်မြစ်ပုပ်၊ မဲ့ပြောက်စွန်း၊ ပင်ခြေပုပ်/ဥပုပ်ခေါင်းပုပ်၊ ဖြူပုပ်/ဥပုပ်ခေါင်းပုပ်၊ ရွက်ခြောက်ရောဂါ၊ အမြစ်ပုပ်	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၂၀-၄၀) ဂရမ်	ရောဂါလက္ခဏာ အစပြုချိန်တွင် အသုံးပြုရန်

Name - Mega Bishop

a.i - Thiophanate methyl 50% + Thiram 30% WP

Product Feature

- It is contact and systemic fungicide.
- It absorbed by the leaves and roots, with translocation acropetally (upwards) in the xylem.
- It inhibits the growth of mycelium and germination of spores.
- It is a broad spectrum control with protective and curative action of many foliar, stem and root diseases on a wide range of crops.
- It is also effective as a pre-plant dip on cuttings and bulbs.
- It is used as a foliar spray, seed-treatment or soil drench.

Advantages

- Especially, it is effectively control on seed-borne and soil-borne diseases such as seed decay, damping-off or seedling blights.
- It is a powerful fungicide that can be used for various fungal diseases in various crops.

- It has multi-site activity, so it is excellent for resistance management program.

Crops	Target pests
Paddy	Blast, False smut
Legumes	Anthracnose, Dry bean rust, Powdery mildew, Cercospora leaf spot, Damping-off, Dry root rot, Fusarium wilt, Collar rot, Root rot and leaf blight, Ascochyta blight
Oil seed crops	Early leaf spot, Late leaf spot, Rust, Stem rot, Damping-off/ Root rot, Stem and root rot/ Chacoral rot, Cercospora leaf blight, leaf spot and purple seed stain, Anthracnose, Septoria brown spot, Frogeye leaf spot
Cucurbits	Anthracnose, Gummy Stem Blight, Powdery mildew
Vegetables: Onion & Garlic, Tomato, Brassica crops	Damping-off, Powdery mildew, Fusarium wilt, Wet rot, Fusarium crown root rot, Anthracnose, Basal rot, White rot, Leaf Blight (Blast), Smut, Pythium root rot
Industrial crops: Cotton, Sugarcane	Fusarium wilt, Damping-off
Ornamentals: Rose, Chrysanthemum	Powdery mildew, Septoria leaf spot
Banana	Sigatoka

Precaution

- It should not be tank-mixed with copper-containing products or highly alkaline pesticides, such as Bordeaux mixture or lime sulfur.

Uses and Recommendations

Crops	Target Pests	Dosage	Applicable Method/ Applicable Time
Paddy	Blast, False smut	(20-40) g per (16) L of water	Apply in the early stage of disease
Legumes, Oil seed crops	Anthracnose, Dry bean rust, Powdery mildew, Cercospora leaf spot, Damping-off, Dry root rot, Fusarium wilt, Collar rot, Root rot and leaf blight, Ascochyta blight, Early leaf spot, Late leaf spot, Rust, Stem rot, Damping-off/ Root rot, Stem and root rot/ Chacoral rot, Cercospora leaf blight, leaf spot and purple seed stain, Anthracnose, Septoria brown spot, Frogeye leaf spot	For seed-treatment: (100) g per (144) lb of mungbean or blackgram seed, For foliar spray: (20-40) g per (16) L of water	Seed treatment or apply in the initial stage of the disease
Cucurbits	Anthracnose, Gummy Stem Blight, Powdery mildew, Charcoal rot	(20-40) g per (16) L of water	Apply in the early stage of disease
Vegetables: Onion & Garlic, Tomato, Brassica crops	Damping-off, Powdery mildew, Fusarium wilt, Wet rot, Fusarium crown root rot, Anthracnose, Basal rot, White rot, Leaf Blight (Blast), Smut, Pythium root rot	(20-40) g per (16) L of water	Apply in the initial stage of the disease