

ဆေးအမည် - ရွှေတားဂတ်

အစွမ်းရှိပစ္စည်း(a.i) - Acetamiprid 20% + Lambda-cyhalothrin 5% WP

ဆေးအာနိသင်

- နီယိုနီကိုတီနိုက်အုပ်စုဝင် ပိုးသတ်ဆေးနှင့် ဆေးဂန္ဓာမာအုပ်စုဝင် ပိုးသတ်ဆေး(၂)မျိုး ပေါင်းစပ်ထားသည့် ပင်လုံးပျံ့ပိုးသတ်ဆေးဖြစ်ပါသည်။
- ထိသေ၊ စားသေနှင့် ထိုးဖောက်စိမ့်ဝင်နိုင်သည့် အာနိသင်များ ရှိပါသည်။
- ဆေးသည် ဖျက်ပိုး၏ ပင်မအာရုံကြောစနစ်ကို အဓိက နှောင့်ယှက်ဖျက်ဆီးပြီး မူမမှန်သည့် လုပ်ဆောင်မှုများကို လုပ်ဆောင်စေကာ ဖျက်ပိုးကို အကြောဆွဲ၍ သေဆုံးစေပါသည်။
- ဖျက်ပိုးများစွာကို နှိမ်နင်းပေးနိုင်ပြီး စုပ်စားပိုးများ၊ လိပ်ပြာဖလံအုပ်စုဝင် ပိုးလောက်ကောင်များ၊ ကျိုင်းအုပ်စုဝင်လောက်ကောင်များနှင့် အကောင်ကြီးဖျက်ပိုးများကို အထူးနှိမ်နင်းပေးနိုင်ပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- ရေဖျော်ဆေးမှုန့်ဖြစ်သည့်အလျောက် ဆေးဖျော်စပ်မှု လွယ်ကူပြီး ဆေးဖျန်းရာတွင်လည်း အခင်းတစ်ခုလုံး နှံ့စပ်ညီညာစွာ ပျံ့နှံ့စေနိုင်ပါသည်။
- ဆေးဖျန်းလိုက်သည်နှင့် ဖျက်ပိုးများ ချက်ချင်းပြုတ်ကျသေစေနိုင်သည့်အတွက် ဖျက်ပိုးအရေအတွက်ကို ထိထိရောက်ရောက် လျော့ချပေးနိုင်ပါသည်။
- ဆေးကြာရှည်ခံသည့်သောကြောင့် ဆေးဖျန်းပြီးနောက်တွင် ကျရောက်ဖျက်ဆီးတတ်သည့် ဖျက်ပိုးများမှလည်း ကာကွယ်ပေးနိုင်ပါသည်။
- ဆေးနှုန်းထား အနည်းငယ်ဖြင့် ဖျက်ပိုးများစွာကို ထိထိရောက်ရောက် နှိမ်နင်းနိုင်သည့်အတွက် စီးပွားရေးရ တွက်ချေကိုက်စေနိုင်ပါသည်။

အသုံးပြုနိုင်သည့်သီးနှံများ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့် ရောဂါဖျက်ပိုးများ
စပါး	စပါးဆစ်ပိုး၊ လှေး၊ ရွက်လိပ်ရွက်ကပ်၊ စပါးရွက်ကပ်ပိုး၊ ရွက်လိပ်အိမ်ပိုး၊ စပါးရွက်ကပ်ပိုး၊ ငမြောင်တောင်၊ နံဖြတ်ပိုး၊ နံစုပ်ကြမ်းပိုး၊ ဖြုတ်ညို၊ ဖြုတ်ကျောဖြူ၊ ဖြုတ်စိမ်း၊ ဖြုတ်တီတွန့်၊ ကြက်သွန်မြိတ်ပိုး၊ ပိုးလောင်မီး (ကျောက်ဆူးပိုး)
ပြောင်း	ငမြောင်တောင် (ဆိတ်တို့ကောင်)၊ ပင်ဖြတ်ပိုး၊ ဥနီရွက်စားပိုး
မတ်ပဲ၊ ပဲတီစိမ်း၊ ပဲမျိုးစုံနှင့် ဆီထွက်သီးနှံများ	ပျ၊ လှေး၊ ယင်ဖြူ၊ သီးလုံးဖောက်ပိုး၊ ပင်ဖြတ်ပိုး၊ ပွင့်ထွေးပိုး၊ ခူမွေးရှည်၊ ဥနီရွက်စားပိုး၊ ရွက်လိပ်ရွက်ကပ်၊ ရွက်ဖောက်ကျိုင်း၊ ပင်စည်ထိုးယင်
နှမ်း	လှေး၊ ယင်ဖြူ၊ နှမ်းကျိုင်းနက်၊ နှမ်းရွက်လိပ်ပိုး(သီးလုံးဖောက်ပိုး)၊ ခူမွေးရှည်၊ ငမြောင်တောင်၊ ပိုးစေးနဲ့၊ နှမ်းအစေ့စုပ်ကြမ်းပိုး
ဝါ	ပျ၊ လှေး၊ ယင်ဖြူ၊ ဝါသီးလုံးဖောက်ပိုး၊ ပန်းရောင်သီးလုံးဖောက်ပိုး

	အစက်အပြောက်သီးလုံးဖောက်ပိုး၊ ဝါရွက်လိပ်ပိုး၊ ဥနီရွက်စားပိုး၊ ဖြုတ်စိမ်း၊ ဝါပိုးနီ
ငရုတ်၊ ခရမ်းချဉ်၊ အာလူး၊ ကြက်သွန်	ပျ၊ လှေး၊ ယင်ဖြူ၊ သီးလုံးဖောက်ပိုး၊ ဥနီရွက်စားပိုး၊ ရွက်ဖောက်ကျိုင်း၊ ရွက်ဖြတ်ပိုး၊ ဝိုင်ယာပိုး (အမျှင်ပိုး)၊ ငမြောင်တောင် (ဆိတ်တို့ကောင်၊ ထွာကောင်စိမ်း) ၊ ရွက်ထွင်းပိုး၊ ဖြုတ်စိမ်း၊ ကြက်သွန်နီယင်
ဘူး၊ ဖရုံ၊ သခွား၊ ဖရဲ	ပျ၊ လှေး၊ ယင်ဖြူ၊ ရွှေဖရုံခူကောင်၊ ရွက်ဖောက်ကျိုင်း၊ ကျိုင်းဝါ၊ ကျိုင်းနီ၊ ထွာကောင်စိမ်း၊ ဖြုတ်စိမ်း၊ သီးထိုးယင်၊ ဝါပိုးနီ
နှင်းဆီ၊ ဂန္ဓမာ	လှေး၊ ပျ၊ ရွက်ထွင်းပိုး၊ ငမြောင်တောင် (အဖူးပိုး)၊ အကြေးပိုး
မုန်ညင်း၊ မုန်လာမျိုးနွယ်ဝင်အပင်များ	ပျ၊ ယင်ဖြူ၊ ရွက်ထွေးပိုး၊ ဆေးရွက်ကြီးခူကောင်၊ ရွက်ဖောက်ကျိုင်း၊ စိန်ကွက်ဖလံ၊ ဂေါ်ဖီထုပ်ထိုးပိုး၊ ရွက်ထွေးပိုး၊ ကျိုင်းဝါ၊ ဂေါ်ဖီပျပိုး (မုန်ညင်းပျပိုး)

သတိပြုရန်

- အေး၍ခြောက်သွေ့သောနေရာ၊ နေရောင်နှင့်တိုက်ရိုက်မထိတွေ့သော နေရာ၊ အစားအစာများနှင့် ဝေးသောနေရာ၊ ကလေးများ လက်လှမ်းမမီသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်းရန်။
- ဆေးထုတ်တွင် ပါရှိသည့် သုံးစွဲနည်းလမ်း၊ နှုတ်ထားအညွှန်းများကို ဖတ်ရှုပြီး လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်။
- ဤပိုးသတ်ဆေးနှင့် ဆေးအုပ်စု မတူသည့် ပိုးသတ်ဆေးများနှင့် တစ်လှည့်စီ သုံးပေးခြင်းဖြင့် ဆေးယဉ်ပါးမှုကို ကင်းဝေးစေပြီး ဤနည်းလမ်းသည် ဘက်စုံဖျက်ပိုးကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများထဲမှ တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

သုံးစွဲရန်အညွှန်း

သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့် ရောဂါဖျက်ပိုးများ	နှုန်းထား/ ရေ (၁၆) လီတာ	အသုံးပြုပုံ
စပါး	စပါးဆစ်ပိုး၊ လှေး၊ ရွက်လိပ်ရွက်ကပ်၊ စပါးရွက်ကပ်ပိုး၊ ရွက်လိပ်အိမ်ပိုး၊ စပါးရွက်ကပ်ပိုး၊ ငမြောင်တောင်၊ နှံဖြတ်ပိုး၊ နှံစုပ်ကြမ်းပိုး၊ ဖြုတ်ညို၊ ဖြုတ်ကျောဖြူ၊ ဖြုတ်စိမ်း၊ ဖြုတ်တီတွန့်၊ ကြက်သွန်မြိတ်ပိုး၊ ပိုးလောင်မီး (ကျောက်ဆူးပိုး)	၁၀-၂၀	ဖျန်းဆေးအနေဖြင့်အသုံး ပြုရန်
ပြောင်း	ငမြောင်တောင် (ဆိတ်တို့ကောင်)၊ ပင်ဖြတ်ပိုး၊ ဥနီရွက်စားပိုး	၁၀-၂၀	ဖျန်းဆေးအနေဖြင့်အသုံး ပြုရန်
မတ်ပဲ၊ ပဲတီစိမ်း၊ ပဲမျိုးစုံနှင့် ဆီထွက်သီးနှံများ	ပျ၊ လှေး၊ ယင်ဖြူ၊ သီးလုံးဖောက်ပိုး၊ ပင်ဖြတ်ပိုး၊ ပွင့်ထွေးပိုး၊ ခူမွေးရှည်၊	၁၀-၂၀	ဖျန်းဆေးအနေဖြင့်အသုံး ပြုရန်

	ဥနီရွက်စားပိုး၊ ရွက်လိပ်ရွက်ကပ်၊ ရွက်ဖောက်ကျိုင်း၊ ဖိုးလမင်းကျိုင်း၊ ပင်စည်ထိုးယင်		
မုန်ညင်း၊ မုန်လာမျိုးနွယ်ဝင်အပင်များ	ပျ၊ ယင်ဖြူ၊ ရွက်ထွေးပိုး၊ ဆေးရွက်ကြီးခုကောင်၊ ရွက်ဖောက် ကျိုင်း၊ စိန်ကွက်ဖလံ၊ ဂေါ်ဖီထုပ်ထိုးပိုး၊ ရွက်ထွေးပိုး၊ ကျိုင်းဝါ၊ ဂေါ်ဖီပျပိုး (မုန်ညင်းပျပိုး)	၁၀-၂၀	ဖျန်းဆေးအနေဖြင့်အသုံး ပြုရန်

Name – Shwe Target

Active Ingrdient – Acetamiprid 20% + Lambda-cyhalothrin 5% WP

Feature

- A systemic insecticide from the neonicotinoid and pyrethroid classes.
- It has contact and stomach action with a translaminar effect.
- It disrupts the central nervous system, leading to overstimulation, rapid paralysis, and death.
- It controls a wide spectrum of insect pests, including sucking pests, lepidopteran larvae, coleopteran larvae, and adults.

Advantages

- Being a WP formulation, it can be easily mixed with water for application, ensuring even coverage on plants.
- It provides quick knockdown effects, helping to reduce pest populations rapidly.
- It has a relatively long residual activity, providing ongoing protection against pests after application.
- This insecticide can be applied at a low dosage to achieve effective pest control, making it an economical choice for users.

Applicable Crops	Target Pests
------------------	--------------

Paddy	Stem borer, Thrip, Leaf folder, Rice caseworm, Rice skipper, Rice swarming caterpillar, Rice ear cutting caterpillar, Rice ear bug (Slender rice bug), Brown planthopper, White-backed plant hopper, Green leaf hopper(jassid), Zigzag leaf hopper, Rice stem gall midge, Rice hispa
Maize	Fall armyworm (Rice Ear Cutting Caterpillar), Black cutworm, Beet armyworm, Cotton bollworm
Blackgram, Mungbean, Legumes and Oil crops	Thrip, Whitefly, Aphid, Hairy caterpillar, Beet armyworm, Bean leaf beetle, Spotted pod borer, Gram Pod Borer, Tobacco Caterpillar (Cutworm), Bean leaf roller, Bean stem fly
Sesame	Thrip, Whitefly, Sesamum Black Beetle, Fall armyworm, Hairy caterpillar, Leaf webber (Roller and capsule borer), Mealybug, Sesamum seed bug
Cotton	Aphid, Whitefly, Thrip, American bollworm, Pink bollworm, Spotted bollworm, Cotton leaf roller, Leafhopper, Red cotton bug
Tomato, Chili & Pepper, Potato, Onion & Garlic	Aphid, Thrip, Whitefly, African Cotton Bollworm (Tomato fruitworm), Egyptian cotton leafworm, Wireworm, Beet armyworm, Tomato leaf miner, Gram caterpillar, Tobacco cutworm, Potato tuber moth, Onion thrip, Leafhopper, Onion fly
Cucurbit, Pumpkin, Cucumber, Watermelon	Flea beetle, Red beetle, Leaf miner, Pumpkin caterpillar, Semi-looper, Aphid, Thrip, Whitefly, Fruit fly, Leafhopper, Red cotton bug
Brassicae crops	Diamond back moth, Cabbage borer, Leaf webber, Green semi-looper, Tobacco caterpillar, Cabbage aphid (Mustard aphid), Flea beetle, Leaf miner, Fall armyworm, Whitefly
Chrysanthemum, Rose	Thrip, Aphid, Whitefly, Fall armyworm, Leaf miner

Caution

- Store in a cool, dry place away from sunlight, food and out of reach of children.
- Always read and follow the manufacturer's label instructions for specific application rates, methods, and safety information.
- To prevent pests from developing resistance, rotate it with insecticides from different classes and use it as part of an integrated pest management (IPM) strategy.

Uses and Recommendations

Crop	Target Pests	Dosage/ (16) Lit	Method
Paddy	Stem borer, Thrip, Leaf folder, Rice caseworm, Rice skipper, Rice swarming caterpillar, Rice ear cutting caterpillar, Rice ear bug (Slender rice bug), Brown planthopper, White-backed plant hopper, Green leaf hopper(jassid), Zigzag leaf hopper, Rice stem gall midge, Rice hispa	10-20	Spray
Maize	Fall armyworm (Rice Ear Cutting Caterpillar), Black cutworm, Beet armyworm, Cotton bollworm	10-20	Spray
Tomato, Chili & Pepper, Potato, Onion & Garlic	Aphid, Thrip, Whitefly, African Cotton Bollworm (Tomato fruitworm), Egyptian cotton leafworm, Wireworm, Beet armyworm, Tomato leaf miner, Gram caterpillar, Tobacco cutworm, Potato tuber moth, Onion thrip, Leafhopper, Onion fly	10-20	Spray
Brassicae crops	Diamond back moth, Cabbage borer, Leaf webber, Green semi-looper, Tobacco caterpillar, Cabbage aphid (Mustard aphid), Flea beetle, Leaf miner, Fall armyworm, Whitefly	10-20	Spray

