

ဆေးအမည် - ရွှေပြောင်းပေါင်းရှင်း

အစွမ်းရှိပစ္စည်း(a.i) - Atrazine 40% + Mesotrione 10% WP

ဆေးအာနိသင်

- ရွှေချယ် ပေါင်းပေါက်ပြီးအစောပိုင်းကာလများ(ပေါင်းနုစဉ်)တွင် အသုံးပြုရသော ပင်လုံးပျံ့ပေါင်းသတ်ဆေးဖြစ်သည်။
- ပြောင်းခင်းတွင် ပေါက်ရောက်သော ပေါင်းမျိုးစုံကို သီးနှံပင်အား ဆေးလောင်ကျွမ်းခြင်းမရှိစေဘဲ ထိရောက်စွာ နှိမ်နင်းပေးနိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ အမြစ်များမှ အဓိက စုပ်ယူပြီး အရွက်နုများနှင့် အညွန့်လောင်း ကြီးထွားအင်္ဂါအစိတ်အပိုင်းများအထိ လျင်မြန်စွာပျံ့နှံ့ပြီး အစာချက်လုပ်မှုကို နှောင့်ယှက်ဟန့်တားပေးပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- ပေါင်းပင်အား လျင်မြန်စွာ နှိမ်နင်းပေးနိုင်ပါသည်။
- ဆေးအာနိသင်ကြာရှည်ခံပြီး ပေါင်းအားလုံးကို နှိမ်နင်းပေးနိုင်သောကြောင့် ကုန်ကျစရိတ်ကို သက်သာစေပါသည်။
- အထူးသဖြင့် နှိမ်နင်းရခက်သော မြက်ယားအား ထိထိရောက်ရောက်နှိမ်နင်းပေးနိုင်ပါသည်။

သတိပြုရန်

- ပေါင်းသတ်ဆေးဖျော်စပ်ရာတွင် ရေကြည်ရေသန့်ကိုသာ အသုံးပြုသင့်ပါသည်။
- ချဉ်ငံကိန်း (၅ - ၇) အတွင်းရှိသောရေကို အသုံးပြုခြင်းသည် ဆေး၏အာနိသင်ကို ထိရောက်ကောင်းမွန်စေပါသည်။
- အော်ဂဲနိုဖော့စဖောရပ်စ် (သို့) ကာဘမိတ်အုပ်စုဝင် ပိုးသတ်ဆေးများနှင့် အနည်းဆုံး (၇) ရက်ခြား၍ အသုံးပြုသင့်ပါသည်။
- သီးနှံတစ်ရာသီလျှင် (၁) ကြိမ် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

အသုံးပြုရန်အညွှန်း

သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့်ပေါင်းများ	ဆေးနှုန်းထား	အသုံးပြုနည်းလမ်း/ အသုံးပြုချိန်
--------	------------------------------	--------------	------------------------------------

ပြောင်း၊ ကြံ	မြက်၊ ရွက်ပြန့်ပေါင်းနှင့် မြက်မုန်ညှင်းပေါင်းများ	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် ဆေး (၇၀-၁၀၀) ဂရမ်	သီးနှံပင်ပေါက်ပြီး (၁၅-၂၀) ရက်သားအတွင်း
--------------	---	--	--

Name - Shwe Pyaung Paung Shin

a.i - Atrazine 40% + Mesotrione 10% WP

Product Feature

- It is selective, early post-emergence systemic herbicide.
- It has broad spectrum activity, control broadleaf weeds, grasses and sedges.
- It also has safety to corn and sugarcane, with excellent effect and lasting period.
- It is mainly absorbed by roots, with little absorption by stems and leaves, it quickly transmits to plant meristem and leaves , interfering with photosynthesis and causing weeds to die.

Advantages

- It kill the weeds rapidly.
- Herbicide has long period of application and broad spectrum activity, saving farmers the cost of using herbicides.
- Especially, it can effectively control the *Rottboellia cochinchinensis* (Lour.)W.D.Clayton, which is difficult to control.

Caution

- If possible, herbicide should be diluted only with clean, uncontaminated water.
- It is essential that the water used has a pH level between 5 and 7 to ensure optimal effectiveness and to prevent potential degradation of the herbicide.
- This herbicide should be used at least (7) days interval with any organophosphorus or carbamate pesticides.
- It can be used at most once per season.

Uses and Recommendations

Crop	Target pests	Dosage	Method/ Applicable time
Corn, Sugarcane	Grasses, Broadleaf weeds and sedges	(70-100) g per (16) L of water	(15-20) days after seedling of crop