

ဆေးအမည် - အိတ်စထွာ-ရိုက်စ်

အစွမ်းရှိပစ္စည်း(a.i) - Ethoxysulfuron 15% WDG

ဆေးအာနိသင်

- ရွေးချယ်အာနိသင်ရှိ ပင်လုံးပျံ့ပေါင်းသတ်ဆေးဖြစ်သည်။
- ရွက်ပြန့်ပေါင်းနှင့် မြက်မုန်ညင်းပေါင်းများ ပေါင်းပေါက်ပြီးချိန် ထိရောက်စွာနှိမ်နင်းနိုင်သော ပေါင်းသတ်ဆေးဖြစ်သည်။
- ဆေးအား ပေါင်းပင်၏ အရွက်များမှစုပ်ယူပြီး အပင်အတွင်း ပထမဦးဆုံး အောက်မှအထက်သို့ စိမ့်ဝင်ပျံ့နှံ့စေပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ကြီးထွားမှုကို ဟန့်တားပေးသည့်အတွက်ကြောင့် အရွက်များဝါလာပြီး တဖြည်းဖြည်းသေစေပါသည်။
- ဆေးဖျန်းပြီးနောက် အာနိသင်ပြပြီး ပေါင်းပင်တစ်ပင်လုံးအမြစ်ပြတ် သေစေရန်အတွက် (၃-၄) ပတ်ထိ ကြာနိုင်ပါသည်။
- စပါးခင်းအတွင်းရှိ ပေါင်းအားလုံးနှိမ်နင်းလိုပါက ရွှေစပါးပေါင်းရှင်း (သို့) ပက်ဒီစတား ဆေးများနှင့် တွဲသုံးနိုင်ပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- မြေအမျိုးအစား အမျိုးမျိုးတွင် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
- ဆေးနှုန်းထားနည်းနည်းသုံးရုံဖြင့် ပေါင်းပင်အားထိထိရောက်ရောက်နှိမ်နင်းပေးနိုင်သည့်အတွက် ကုန်ကျစရိတ်ကိုသက်သာစေပါသည်။
- နှိမ်နင်းရခက်သော မြက်မုန်ညင်းဥနက်/ဥမုန်ညင်းကိုလည်း ထိထိရောက်ရောက်နှိမ်နင်းပေးနိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်ကို ကာလကြာရှည်စွာ နှိမ်နင်းပေးနိုင်သည့်အတွက် ပေါင်းသတ်ဆေးခဏခဏအသုံးပြုရခြင်းကို လျော့ချပေးပါသည်။

သတိပြုရန်

- ဆေးဖျော်စပ်ရာတွင် ရေကြည်ရေသန့်ကိုသာ အသုံးပြုပါရန်။
- ဆေးမဖျန်းမီ ရေကြိုတင်ထုတ်ထားပါ။ စိုက်ခင်းအတွင်း အစိုဓာတ်လုံလောက်စွာ ရှိရပါမည်။ ဆေးဖျန်းပြီး (၂၄) နာရီအကြာတွင် ရေပြန်သွင်းပါ။ ရေအနက် (၁) လက်မခွဲ၊ (၂) လက်မသွင်းပြီး (၃-၄) ရက်ထိန်းထားပါ။

သုံးစွဲရန်အညွှန်း

သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့်ပေါင်းများ	ဆေးနှုန်းထား	အသုံးပြုနည်းလမ်း/ အသုံးပြုချိန်
စပါး	ရွက်ပြန့်ပေါင်းများ- ကြိတ်မှန်၊ ကတောက်ဆတ်၊ မှိုနတို၊ မြက်မုန်ညင်းပေါင်းများ- မြက်ကွမ်းသီးကြီး၊ မြက်မုန်ညင်းစိမ်း၊ မြက်မုန်ညင်းအဝါ၊ တလိုင်းခေါင်း/ မြက်ကြက်သွန်/ ကြိုးခြေထောက်	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် ဆေး (၂၅) ဂရမ်	မျိုးစေ့ချပြီး (သို့) ပြောင်းရွှေ့စိုက်ပျိုးပြီး (၅-၁၀) ရက်/ ပေါင်းရွက် (၃-၄) ရက်ထွက်ချိန်

Name - Extra-Rice

a.i - Ethoxysulfuron 15% WDG

Product feature

- It is a selective systemic herbicide.
- It is a post-emergent broad spectrum herbicide very effective for the control of broadleaf weeds and sedges in transplanted rice.
- It is mainly taken up by the leaves and is translocated within the plant, spread at first acropetally, then basipetally.
- It inhibits the weed growth, chlorotic patches develop and gradually death.
- The action of the product reaches its conclusion about 3-4 weeks after application with the death of the whole plant.
- When combined with grass herbicide like Shwe Sapar Paung Shin or Paddy Star as tank mix it can offer total weed control in rice.

Advantages

- It can use in various soil type.
- It is highly potent, meaning that only a small dosage is needed to control weeds, which reduces chemical use and cost.

- Effectively controls annual sedges like *Cyperus rotundus*.
- It provides extended control of weeds, reducing the need for frequent herbicide applications.

Caution

- If possible, use only clean water when mixing herbicide.
- Drain out excess water and apply uniformly on the soil surface which should preferably be moist. Flood the field after 24 hours. Should be maintained water depth (1.5-2) inches for (3-4) days.

Uses and Recommendations

Crop	Target Pests	Dosage	Method/ Applicable Time
Paddy	Broadleaf weeds: <i>Eclipta alba</i> , <i>Monochoria vaginalis</i> , <i>Marsilea</i> <i>quadrifolia</i> and Sedges: <i>Fimbristylis miliacea</i> , <i>Cyperus difformis</i> , <i>Cyperus iria</i> , <i>Scirpus</i> sp.	(25) g per (16) L of water	(5-10) days after sowing or transplanting/ (3-4) leaf stage of weeds