

ဆေးအမည် - တွေ့မရှောင်

အစွမ်းရှိပစ္စည်း(a.i) - 2,4-D 4% + Glyphosate 78.2% WSG

ဆေးအာနိသင်

- ပင်လုံးပျံ့အာနိသင်ရှိ ပေါင်းကြမ်းသတ်ဆေးဖြစ်သည်။
- ရွေးချယ်မဲ့အာနိသင်ရှိပြီး တစ်နှစ်ခံနှင့် နှစ်ရှည်ခံပေါင်းများနှင့် အစိမ်းရောင်ရှိသောအပင်များအားလုံးကို သေစေနိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ အရွက်မှ စုပ်ယူပြီး အစာရေကြောမှတစ်ဆင့် တစ်ပင်လုံးသို့ပျံ့နှံ့နိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ အပင်ကြီးထွားမှုအတွက် အဓိကလိုအပ်သော အမိုင်နိုအက်စစ်ထုတ်လုပ်မှုကို ဟန့်တားပေးကာ ပေါင်းပင်၏ ဇီဝကမ္မဖြစ်စဉ်များကို နှောင့်ယှက်ဖျက်ဆီးပေးပါသည်။
- ဆေးသည် ပေါင်းပင်၏ အရွက်နုများနှင့် အညွန့်လောင်းထွက်သော ကြီးထွားအစိတ်အပိုင်းများကို အဓိကတိုက်ခိုက်ပေးပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- ပင်လုံးပျံ့အာနိသင်ရှိပြီး ဆေးအုပ်စုမတူညီသော ဆေး (၂) မျိုးကို ပေါင်းစပ်ထားခြင်းဖြစ်သည့်အတွက် ပုံမှန်ဂလိုင်းဖိုဆိတ်တစ်မျိုးတည်း အသုံးပြုခြင်းထက် ပေါင်းအမျိုးအစားမရွေး၊ အရွယ်မရွေး ပေါင်းသေနန်းပိုကောင်းပြီး အချိန်တိုအတွင်း မြန်မြန်သေစေပါသည်။
- ပေါင်းများ၏ မြေအောက်အမြစ်များအထိ ဆေးထိရောက်သည့်အတွက် ပေါင်းပင်ကို အမြစ်ပြတ်ရှင်းပေးနိုင်ပါသည်။
- မြေမပြင်ခင်တွင် ကြိုတင်အသုံးပြုထားခြင်းအားဖြင့် စိုက်ပျိုးရာသီအတွင်း ပေါင်းပေါက်ရောက်မှုသက်သာပြီး ပေါင်းသတ်ဆေး အသုံးပြုရသည့် ကုန်ကျစရိတ်ကို လျော့ချပေးပါသည်။

သတိပြုရန်

- ပေါင်းသတ်ဆေးဖျော်စပ်ရာတွင် ရေကြည်ရေသန့်ကိုသာ အသုံးပြုသင့်ပါသည်။
- ချဉ်းကိန်း (၅-၆) အတွင်းရှိသောရေကို အသုံးပြုခြင်းသည် ဆေး၏အာနိသင်ကို ထိရောက်ကောင်းမွန်စေပါသည်။

- သက်တမ်းရှည်ပေါင်းပင်ကြီးများတွင် အပေါ်ယံကို ခုတ်ပစ်ပြီး အညွန့်သစ်ကို ဆေးဖျန်းခြင်းသည် ပေါင်းသတ်ဆေးအာနိသင်ကို ပိုထိရောက်စေပါသည်။

သုံးစွဲရန်အညွှန်း

သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သည့်ပေါင်းများ	ဆေးနှုန်းထား	အသုံးပြုနည်းလမ်း/ အသုံးပြုချိန်
သီးနှံမစိုက်ခင် မြေလွတ်မြေရိုင်းများနှင့် နှစ်ရှည်သီးနှံများ	တစ်နှစ်ခံနှင့် နှစ်ရှည်ခံပေါင်းများနှင့် နှိမ်နင်းရခက်သော ကိုင်းကြမ်းပေါင်းများ	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၈၀-၁၀၀) ဂရမ်	မြေယာမပြုပြင်ခင် (၂၀-၃၀) ရက်ခွာ၍ အသုံးပြုပါ။

Name - Twae Ma Shaung

Active ingredient - 2,4-D 4% + Glyphosate 78.2% WSG

Product Feature

- It is a post-emergent, systemic herbicide.
- This grass and weed killer is generally non-selective and gives broad-spectrum control of many annual weeds, perennial weeds, woody brush, and trees.
- It is absorbed by the foliage and translocated through the xylem and phloem of weed plant.
- It acts as a disrupting the growth and metabolism and inhibits amino acid synthesis of plant.
- It mainly attacks the young leaves and the growing point of the weed.

Advantages

- Because it is a combination of two herbicides, it has a better and faster killing rate than using glyphosate alone.
- It can eradicate the weed by killing underground roots (e.g- rhizomes and tubers) of plant.
- By using Twae Ma Shaung before land preparation, it reduces weeds during the growing season and the cost of using herbicides.

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 6 to ensure optimal effectiveness and to prevent potential degradation of the herbicide.
- Cutting the old weeds and spraying new shoots will make the herbicide more effective.

Uses and Recommendation

Crop	Target Pests	Dosage	Method/ Applicable Time
No-till farming, Perennial crops	Annual and perennial weeds, woody bush and trees	(80-100) g per (16) L of water	(20-30) days before land preparation