

ဆေးအမည် - တွေ့မရှောင်

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

ဆေးအာနိသင်

- ပင်လုံးပျံ့အာနိသင်ရှိ ပေါင်းကြမ်းသတ်ဆေးဖြစ်သည်။
- ရွေးချယ်မဲ့အာနိသင်ရှိပြီး တစ်နှစ်ခံပေါင်း၊ နှစ်ရှည်ခံပေါင်းများနှင့် အစိမ်းရောင်ရှိသော အပင်များအားလုံးကို သေစေနိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ အရွက်မှ စုပ်ယူပြီး အစာရေကြောမှတစ်ဆင့် တစ်ပင်လုံးသို့ ပျံ့နှံ့နိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ အပင်ကြီးထွားမှုအတွက် အဓိကလိုအပ်သောအမိုင်နိုအက်စစ်ထုတ်လုပ်မှုကို ဟန့်တားပေးကာ ပေါင်းပင်၏ ဇီဝကမ္မဖြစ်စဉ်များကို နှောင့်ယှက်ဖျက်ဆီးပေးပါသည်။
- ဆေးသည် ပေါင်းပင်၏ အရွက်နုများနှင့် အညွန့်လောင်းထွက်သော ကြီးထွားအစိတ်အပိုင်းများကို အဓိကတိုက်ခိုက်ပေးပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- ပင်လုံးပျံ့အာနိသင်ရှိပြီး ဆေးအုပ်စုမတူညီသော ဆေး (၂) မျိုးကို ပေါင်းစပ်ထားခြင်းဖြစ်သည့်အတွက် ပုံမှန်ဂလိုဖိုဆိတ်တစ်မျိုးတည်း အသုံးပြုခြင်းထက် ပေါင်းအမျိုးအစားမရွေး၊ အရွယ်မရွေး ပေါင်းသေနန်းပိုကောင်းပြီး အချိန်တိုအတွင်း မြန်မြန်သေစေပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ မြေအောက်အမြစ်များအထိ ဆေးထိရောက်သည့်အတွက် ပေါင်းပင်ကို အမြစ်ပြတ်ရှင်းပေးနိုင်ပါသည်။
- မြေပြင်ခင်တွင် ကြိုတင်အသုံးပြုထားခြင်းကြောင့် စိုက်ပျိုးရာသီအတွင်း ပေါင်းပေါက်ရောက်မှုသက်သာပြီး ပေါင်းသတ်ဆေးအသုံးပြုရသည့် ကုန်ကျစရိတ်ကို လျော့ချပေးပါသည်။

သတိပြုရန်

- ပေါင်းသတ်ဆေးဖျော်စပ်ရာတွင် ရေကြည်ရေသန့်ကိုသာ အသုံးပြုသင့်ပါသည်။
- မြေချဉ်ကိန်း (၅-၆) အတွင်းရှိသောရေကို အသုံးပြုခြင်းသည် ဆေးအာနိသင်ကို ထိရောက်စေပါသည်။
- သက်တမ်းရင့်ပေါင်းကြီးများတွင် အပေါ်ယံကိုခုတ်ပစ်ပြီး အညွန့်သစ်ကို ဆေးဖျန်းခြင်းသည် ဆေးအာနိသင်ကို ပိုထိရောက်စေပါသည်။

သုံးစွဲရန်မြေအမျိုးအစား/ သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သောပေါင်းများ	ဆေးနှုန်းထား	အသုံးပြုနည်းလမ်း/ အသုံးပြုချိန်
သီးနှံမစိုက်ခင်မြေလွတ် မြေရိုင်းများနှင့် နှစ်ရှည်သီးနှံများ	တစ်နှစ်ခံပေါင်း၊ နှစ်ရှည်ခံပေါင်းများနှင့် နှိမ်နင်းရခက်သောပေါင်း ကြမ်းများ၊ သစ်မာအမျိုးအစား၊ ချုံနွယ်များ	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

活性成分 – 2, 4D + 草甘膦 78.2% WSG

产品特点

- 它是一种苗后内吸性除草剂
- 这种除草剂通常不具选择性，可有效控制多种杂草，多年生杂草，和树
- 它被杂草植物的叶片吸收，并通过茎干和韧皮部运输
- 它会干扰植物的生长和新陈代谢，并抑制植物氨基酸的合成
- 它主要侵害杂草的幼叶和生长点

优点

- 由于它是两种除草剂的混合物，因此比单独使用草甘膦具有更好、更快的杀灭效果
- 它可以通过杀死植物的地下根系（例如– 根茎和块茎）来根除杂草
- 通过使用 **Twae Ma Shaung** 在土地整治之前，它可以减少生长季节的杂草，并降低除草剂的使用成本

警告

- 如果可能，除草剂应仅用干净、未受污染的水稀释
- 为确保最佳效果并防止除草剂发生潜在降解，所用水的 pH 值必须在 5 到 6 之间
- 剪掉老杂草，再喷洒新芽，能使除草剂更有效

用途及推荐

作物	目标	计量	用法
免耕农业， 多年生作物	多种杂草 多年生杂草	(80-100)克 每 (16) 升水	(20-30) 整地前几天