

ဆေးအမည် - ရွှေအက်ထွာဇင်း

အစွမ်းရှိပစ္စည်း(a.i) - Atrazine 50% SC

ဆေးအာနိသင်

- ပင်လုံးပျံ့ရွေးချယ်အာနိသင်ရှိ ပေါင်းသတ်ဆေးဖြစ်ပြီး ပြောင်း၊ ကြံနှင့် နာနတ်ခင်းထဲရှိ တစ်နှစ်ခံ မြက်နှင့် တစ်နှစ်ခံ ရွက်ပြန့်ပေါင်းများကို ပေါင်းမပေါက်မီနှင့် ပေါင်းပေါက်ပြီး အစောပိုင်းကာလများတွင် အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
- ပေါင်းပင်၏ အမြစ်၊ အညွန့်များမှ စုပ်ယူပြီး ရေကြောစီးတစ်လျှောက် အထက်သို့ပျံ့နှံ့ပြီး အညွန့်အတက်များတွင် အာနိသင်စပြုစေပါသည်။
- မြက်နှင့် ရွက်ပြန့်ပေါင်းများ၏ အစာချက်လုပ်မှုအားကို ဟန့်တားပေးပြီး မြေတွင် အာနိသင်ကြာရှည်စွာ တည်ရှိနိုင်ပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူးများ

- မြေအမျိုးအစားအမျိုးမျိုးတွင် အသုံးပြုနိုင်သောဆေး ဖြစ်ပါသည်။
- ပေါင်းရှင်းရာတွင် ထိရောက်သည့်အတွက် အလုပ်သမားကုန်ကျစရိတ်ကို သက်သာစေပြီး အကြိမ်ကြိမ် ပေါင်းနှိမ်နင်းရန် မလိုတော့ပါ။
- အခြားသော ပေါင်းသတ်ဆေးများ၊ မြေဩဇာများနှင့်လည်း ရောသုံးနိုင်ပါသည်။

သတိပြုရန်

- ပေါင်းသတ်ဆေးဖျော်စပ်ရာတွင် ရေကြည်ရေသန့်ကိုသာ အသုံးပြုသင့်ပါသည်။
- ချဉ်ငံကိန်း (၅ - ၇) အတွင်းရှိသောရေကို အသုံးပြုခြင်းသည် ဆေး၏အာနိသင်ကို ထိရောက်ကောင်းမွန်စေပါသည်။

အသုံးပြုရန်အညွှန်း

သီးနှံ	နှိမ်နင်းနိုင်သောပေါင်းများ	ဆေးနှုန်းထား	အသုံးပြုနည်းလမ်း/ အသုံးပြုချိန်
ပြောင်း၊ ကြံ	မြက်နှင့် ရွက်ပြန့်ပေါင်းများ	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၁၀၀-၁၅၀) စီစီ	သီးနှံစိုက်ပြီး ပေါင်းမပေါက်မီ (သို့) ပေါင်းပေါက်ပြီး အစောပိုင်းကာလ
နာနတ်	မြက်နှင့် ရွက်ပြန့်ပေါင်းများ	ရေ (၁၆) လီတာလျှင် (၁၅၀-၂၀၀) စီစီ	သီးနှံစိုက်ပြီး ပေါင်းမပေါက်မီ (သို့) ပေါင်းပေါက်ပြီး အစောပိုင်းကာလ

Name - Shwe Atrazine

a.i - Atrazine 50% SC

Product Feature

- It is selective systemic herbicide, pre- and early post-emergence control of annual broad leaf weeds and annual grasses in maize, sugarcane, pineapple.
- It absorbed principally through the roots, but also through the foliage, with translocation acropetally in the xylem and accumulation in the apical meristems and leaves.
- It inhibits photosynthesis of grasses and broad leaf weeds and has long-lasting effects in soil.

Advantages

- It works well across different soil types.
- It has affordable weed management, reducing the need for manual labor and repeat applications.

- It can be tank-mixed with other herbicides and fertilizers for enhanced weed management.

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.

Uses and Recommendations

Crop	Target Pests	Dosage	Method/ Applicable Time
Corn, Sugarcane	Broadleaf weeds and Grasses	(100-150) cc per (16) L of water	Pre-emergence or Early post-emergence
Pineapple	Broadleaf weeds and Grasses	(150-200) cc per (16) L of water	Pre-emergence or Early post-emergence