Size: 285 X 210mm

SONRISA (Herbicide)

Topramezone 336 g/l (w/v) SC

Topramezone 336 g/l (w/v) SC is a selective post-emergence herbicide recommended for the control of grasses and broad leaved weeds in Maize.

Recommendation:

Crop (s)	Common Name of Weeds	Dosage/HA			Waiting Period between last spray to harvest (Day)
		AI (gm)	Formu-lation (ml)	Dilution in Water (Liter)	
Maize	Elusine indica, Digitaria sanguinalis, Dactyloctenium aegyptiun, Echinocloa spp., Chloris barbata, Parthenium hystero-phorus, Digera arvensis, Amaranthus viridis, Physalis minima, Alternanthera sessilis, Convolvulus arvensis, Celotia argentea	25.2 to 33.6 g a.i/ha + MSO adjuvant @ 2 ml/l of water	75 to 100 ml + MSO adjuvant @ 2 ml/l of water	375	83

Direction of Use: Topramezone 336 g/l (w/v) SC is an early post emergence herbicide to be applied when weeds are in 2-3 leaf stage along with MSO adjuvant @ 2.0 ml / litre of water.

Time of Application:-

Precautions:

1. Protective clothing should be worn while mixing and spraying.
2. Wash contaminated clothes and body part after application.
3. Avoid inhalation, do not smoke, drink, eat & chew anything during application.
4. Pregnant women should avoid contact with Topramezone formulations

Symptoms of Poisoning: The early symptoms may be any combination of Nausea, vomiting, Sleeplessness, Dyspnoea, Headache, Eye and skin irritation may occur.

First Aid: If swallowed - 1. Call doctor immediately for treatment advice. 2. Do not induce vomiting unless told to do so by a doctor. 3. Do not give any liquid to the person. 4. Do not give anything to an unconscious person. **If in eyes-** 1. Hold eyes open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. 2. Call doctor for treatment advice. **If on skin or clothing-** 1. Take off contaminated clothing. 2. Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. 3. Call doctor for treatment advice. **If inhaled -** 1. Move person to fresh air. 2. If person is not breathing then give artificial respiration preferably by mouth to mouth, if possible. 3. Call doctor for further treatment advice.

Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label / Leaflet".

Antidote: No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container:

1. It shall be the duty of manufacturers, formulators of Herbicides, and operators to dispose packages or surplus materials and washing in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.
2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use.
3. The packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions:

1. The packages containing the herbicides should be stored in original containers in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food or feed kept in separate almirahs under lock and key.
2. The rooms or premises meant for storing the herbicide shall be well built, dry, well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapor.

Chemical Composition:

S.No	Ingredient	Description	Weight
1	Water	Solvent	q.s % gm/l
2	Topramezone	Active ingredient	336% gm/l
3	1,2-propylene glycol	Adjuvant	70.0% g/l
4	Adduct of ethylene oxide to polypropylene glycol	Adjuvant	30.0% gm/l
5	Sodium salt of a condensation product of phenolsulfonet, urea, phenol and formaldehyde	Adjuvant	20.0% gm/l
6	Polydimethylsiloxane in aqueous emulsion	Adjuvant	5.0% gm/l
7	Polysaccharide	Adjuvant	3.0% gm/l
8	1,2-benzisothiazolin-3-one plus 2-methyl-4- isothiazolin-3-one	Adjuvant	2.0% gm/l
		Total	1000.0% gm/l

Marketed by: **SWAL CORPORATION LTD.,**
C/o. UPL LTD., Readymoney Terrace, 167, Dr. A. B. Road, Worli, Mumbai - 400 018, Maharashtra.

Hindi

सोनरीसा (खरपतवारनाशक)

टोपरामिजोन ३३३ ग्राम/लीटर (भार/आयतन) एस.सी.

टोपरामिजोन ३३३ ग्राम/लीटर (भार/आयतन) एस.सी. एक चयनात्मक उद्भव बाद खरपतवारनाशक है जिसकी सिफारिश मकई में आने वाले घास और चौड़ी पत्ती वाले खरपतवार के नियंत्रण के लिए की जाती है।

उपयोग :

फसल	खरपतवार के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा			अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
		सक्रीय तत्व (ग्राम)	संरचना (मि.ली.)	पानी की मात्रा (ली)	
मकई	इलूसाइन इंडिका (सुनहरी घास), डीजीटारिया संगुइनेलीस (क्रिग्रीरी), डक्टीलोक्टेनियम एजीपीटीसियम (मकड़ा), ऐकिनोक्लोआ स्पे. (सवा), पार्थेनियम हायस्टरोफोरस (गाजर घास), जायरा अर्वेनीस (कुंजरा), अमरथेंस विरिडिस (चौलाई), क्लोरिस बारबट्टा (फिंगर घास), पिसालिस मिनीमा (रसभरी), अल्टरननथेरा सेसलिस (रेशम कांटा), कोनवोल्यूलस अर्वेनीस (हिरणखुरी), सेलोटिया एजेंटीया (सफेद मुर्गा)	२५.२ से ३३.६ ग्राम ए आई / हेक्टर + एमएसओ ऐडजूवांट @ २ मि.ली./ लीटर पानी	७५ से १०० मि.ली. + एमएसओ ऐडजूवांट @ २ मि.ली./ लीटर पानी	३७५	८३

उपयोग के लिए दिशा–निर्देश :

टोपरामिजोन ३३३ ग्राम/लीटर (भार/आयतन) एस.सी. एक खरपतवार ले उगने के बाद तुरंत इस्तेमाल करने वाला खरपतवारनाशक है जो खरपतवार के २–३ पत्ती अवस्था में एम एस ओ ऐडजूवांट (आउटराइट) २.० मि.ली./लीटर पानी के मात्रा के साथ इस्तेमाल करते है।

प्रयोग का समय :

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां :

१) छिड़काव का मिश्रण करते समय और छिड़काव करते समय शरीर को पूरे ढकने वाले वस्त्र पहने।

२) छिड़काव के बाद गंदे कपड़ों और शरीर के खुले हिस्सों को अच्छी तरह से धो लें।

३) स्प्रे के धुएं को स्वाशण में ना लें। छिड़काव के दौरान धुम्रपान न करें, कुछ ना पियें, खाएं या चबाएं।

४) गर्भवती स्त्रियों को टोपरानिजों से बने किसी भी पदार्थ के संपर्क में न आने दें।

विष के लक्षण : जी मचलना, उल्टी आना, अनिद्रा, सिरदर्द, दु:स्वरता और आँख और त्वचा में जलन हो सकते है।

प्राथमिक चिकित्सा :

१. निगले जाने पर : मरीज सजग हो तो मुहं पानी से धोये और १–२ गिलास पानी पिये तुरंत डॉक्टर को बुलाएँ। डॉक्टर की सलाह बिना उल्टी न कराएँ।

२. सूंघ लेने पर : मरीज को ताजी हवा में ले जाएँ, उसके शरीर के तापमान का ख्याल रखें।

३. त्वचा के संपर्क में आने पर : साबुन और पानी से अच्छी तरह धोएं।

४. आँखों के संपर्क में आने पर : पानी से हलके से १५ मिनट तक धोएं।

विष नाशक : कोई विशिष्ट विष निवारण नहीं है। मरीज का उपचार लक्षणानुसार करें।

खाली डिब्बों का निपटारा :

१. यह खरपतवारनाशकों के उत्पादकों, फॉर्मूलेटर्स तथा ऑपरेटर्स का डिब्बों या बची हुई सामग्रीयों और धोवन का निपटान सुरक्षित तरीके से करे ताकि वातावरण या पानी प्रदूषित न हो।

२. खाली डिब्बों को खुले में नहीं फैकना चाहिए, ताकि उनका दोबारा इस्तेमाल न हो। ३. डिब्बों को तोड़फोड़ कर रिहायशी बस्ती से दूर जमीन में गाड़ दिया जाना चाहिए।

संग्रहण की शर्तें :

१. खरपतवार युक्त पैकेजों को अन्य वस्तुओं खासकर खाद्य पदार्थ रखने के लिए प्रयुक्त कमरों या आहातों से दूर अलग कमरों या आहातों में रखना चाहिए या उसे मात्रा और खरपतवारनाशक के स्वरुप के आधार पर अलग अलमारी में तालाबंद करके रखना चाहिए।

२. खरपतवारनाशक के भंडारण हेतु प्रयुक्त कमरे या आहाते सुप्रकाशित, हवादार, सुनिर्मित और खुले हुए होने चाहिए ताकि वाष्प से संदुष्ण टाला जा सके।

रासायनिक संरचना :

क्रमांक	घटक	विवरण	वजन
१.	पानी	विलायन	पर्याप्त मात्रा
२.	टोपरामिझोन	सक्रिय घटक	३३३६%ग्राम/ली.
३.	१,२–प्रोपिलिन ग्लाइकोल	सहायक	७०.०%ग्राम/ली.
४.	एडक्ट ऑफ इथाइलिन ओक्साइड से पोलिप्रोपिलिन ग्लाइकोल	सहायक	३०.०% ग्राम/ली.
५.	फिनोलस्लफोनेट,युरिआ, फिनोल और फोरमालडीहाईड के संक्षेपित उत्पाद का सोडीयम साल्ट	सहायक	२०.०% ग्राम/ली.
६.	जल युक्त इमल्शन में पोलिडाईमिथाइलसिलोक्सेन	सहायक	५.०% ग्राम/ली.
७.	पोलिसैकराइड	सहायक	३.०% ग्राम/ली.
८.	१,२–बेन्झीसोथिआजोलिन–३–वन प्लस २–मिथाईल–४–आइसोथिआजोलिन–३–वन	सहायक	२.०% ग्राम/ली.
		कुल :	१०००%ग्राम/ली.

विपणनकर्ता: **स्वॉल कॉरपोरेशन लि.**
C/o यूपीएल लि., राडीमनी टेरेस, 167, डॉ.ए.बी.रोड, वरली
मुंबई– 400 018, महाराष्ट्र

Marathi

सोनरीसा (तणनाशक)

टोप्रामेझोन ३३६ ग्रॅ/लि (व/आ) एससी

टोप्रामेझोन ३३६ ग्रॅ/लि व/आ एससी हे मक्यामधील गवत आणि रुंद पानांची तणे यांच्या नियंत्रणाशाठी शिफारस करण्यात येणारे एक निवडक अंकुरणपश्चात तणनाशक आहे.

शिफारस:

पीक	तणाचे सर्वसामान्य नाव	मात्रा/हेक्टर			शेवटची फवारणी ते कापणी यांमधील अंतर (दिवस)
		स.त. (ग्रॅम)	फॉर्म्यूलेशन (मिली)	पाण्यातील द्रावण (लिटर)	
मका	एल्युसिने इंडिका, वाधनखी गवत, चक्री गवत, एचिनोक्लोआ एसपीपी., क्लोरिस बार्बटा, पार्थेनियम हिस्टेरोफोरस, डायजेरा आर्व्हेन्सिस, ॲनॅरान्थस व्हिरिडिस, फायसेलिस मिनिमा, अल्टर्नेन्थेरा सेसिलिस, कॉन्व्होल्व्हलस अर्व्हेन्सिस, सेलोटिया अर्जेन्टिया	२५.२ ते ३३.६ ग्रॅम स.त./हेक्टर + एमएसओ साह्यकारी @२ मिली/ लिटर पाणी	७५ ते १०० मिली + एमएसओ साह्यकारी @२ मिली/ लिटर पाणी	३७५	८३

वापरासंबंधी सूचना: टोप्रामेझोन ३३६ ग्रॅ/लि व/आ एससी हे जेव्हा तण हे २–३ पानांच्या अवस्थेमध्ये असते तेव्हा २.० मिली/लिटर पाणी याप्रमाणात एमएसओ साह्यकारीसोबत वापरायचे एक प्रारंभिक अंकुरणपश्चात तणनाशक आहे.

वापराची वेळ:–

खबरदारी:

१. मिश्रण करताना तसेच फवारणी करताना प्रतिबंधात्मक कपडे परिधान करावेत.

२. वापर केल्यानंतर दुषित कपडे आणि शरीराचे भाग स्वच्छ करा.

३. वापरादरम्यान उत्पादन श्वासाद्वारे आत घेणे टाळा, धूम्रपान करू नका, काहीही खाऊ, पिऊ नका व चघळू नका.

४. गरोदर स्त्रयांनी टोप्रामेझोन फॉर्म्यूलेशन सोबत संपर्क टाळावा.

विषबाधेची लक्षणे: उद्‌मळू शकणाऱ्या प्रारंभिक लक्षणांमध्ये मळमळ, उलट्या, झोपेची गुंगी येणे, कष्टश्वसन, डोकेदुखी, डोळ्यांचा व त्वचेचा दाह यांचा कोणताही संयोग असू शकतो.

प्रथमोपचार: गिळले गेल्यास – १. उपचारविषयक सल्ल्यासाठी लगेचच डॉक्टरांशी संपर्क साधा. २. डॉक्टरांनी सांगितल्याशिवाय उलटी काढण्यास प्रवृत्त करू नका. ३. व्यक्तीला कोणताही द्रवपदार्थ देऊ नका. ४. बेशुद्ध व्यक्तीला काहीही देऊ नका. **डोळ्यामध्ये गेल्यास –** १. डोळे उघडे ठेवा आणि १५–२० मिनिटे सावकाशपणे व हळूवारपणे पाण्याने डोळे धुऊन घ्या. २. उपचारविषयक सल्ल्यासाठी डॉक्टरांशी संपर्क साधा. **त्वचेवर किंवा कपड्यावर पडल्यास –** १. दुषित कपडे काढून टाका. २. १५ – २० मिनिटे भरपूर पाण्याने त्वचा लगेचच धुऊन घ्या. ३. उपचारविषयक सल्ल्यासाठी डॉक्टरांशी संपर्क साधा. **श्वासाद्वारे आत घेतल्यास –** १. व्यक्तीला ताज्या हवेत न्या. २. व्यक्ती श्वसन करत नसल्यास, त्याला मात्रुश दू मात्रुश (तोंडावाटे) शक्य असल्यास, कृत्रिम श्वसन प्रदान करा. ३. पुढील उपचारविषयक सल्ल्यासाठी डॉक्टरांशी संपर्क साधा.

खबरदारी: 'या लेबलवर/पुस्तिकेमध्ये नमूद केलेल्या पिकांव्यतिरिक्त इतर पिकांवर वापर करू नये'.

उतारा: कोणताही विशिष्ट उतारा नाही. लक्षणानुसार उपचार करा.

वापरलेल्या डब्याची विल्हेवाट:

१. पर्यावरणाचे आणि पाण्याचे प्रदूषण टाळण्यासाठी पाकिटे किंवा अधिकची सामग्री आणि वॉशिंग्स (धुलाई) यांची सुरक्षित पद्धतीने विल्हेवाट लावण्याचे कर्तव्य तणनाशकांच्या उत्पादकाचे, फॉर्म्यूलेटर्सचे, आणि ऑपरेटरचे आहे.

२. वापरलेली पाकिटे बाहेर सोडून जाऊ नयेत जेणेकरून त्यांचा पुन्हा वापर करता येऊ शकेल.

३. पाकिटे वसतिस्थानांपासून दूरवर नेऊन तोडावीत व पुरावीत.

साठवण शर्ती:

१. तणनाशके असलेली पाकिटे ही इतर गोष्टी साठवण्यासाठी, विशेषत: अन्नपदार्थ साठवण्यासाठी, वापरण्यात येणाऱ्या खोल्यांपासून किंवा जागांपासून दूर अशा स्वतंत्र खोल्यांमध्ये किंवा जागी साठवावीत किंवा ती स्वतंत्र कुलूपबंद कपाटामध्ये ठेवावीत.

२. तणनाशक साठवण्यासाठीच्या खोल्या किंवा जागा या व्यवस्थित बांधलेल्या, कोरड्या, प्रकाशमान आणि पुरेशी खेळती हवा असणाऱ्या आणि सुयोग्य मोजमापाच्या असणे आवश्यक आहे जेणेकरून त्यांचे वाफेशी संदुषण टाळता येईल.

रासायनिक रचना:

अनु. क्र.	घटक	वर्णन	वजन
१	पाणी	सॉल्व्हन्ट	पूरक प्रमाण % ग्रॅम/लि
२	टोप्रामेझोन	सक्रिय घटक	३३६% ग्रॅम/लि
३	१,२ – प्रोपिलिन ग्लायकोल	साह्यकारी	७०.०% ग्रॅम/लि
४	एथिलिन ऑक्साइड ते पॉलिप्रोपलिन ग्लायकोलचे ॲडक्ट	साह्यकारी	३०.०% ग्रॅम/लि
५	फिनोलस्लफोनेट, युरिया, फेनॉल आणि फॉर्मलडिहाइड यांच्या कंडेन्सेशन उत्पादनाचा सोडियम सॉल्ट.	साह्यकारी	२०.०% ग्रॅम/लि
६	ॲक्वस इमल्शनमध्ये पॉलिडाईमेथिलसिलॉक्सेन	साह्यकारी	५.०% ग्रॅम/लि
७	पॉलिसैकराइड	साह्यकारी	३.०% ग्रॅम/लि
८	१,२–बेन्झिसोथियाझोलिन–३–वन प्लस २–मेथिल–४–आयसोथियाझोलिन–३–वन	साह्यकारी	२.०% ग्रॅम/लि
		एकूण	१०००.०% ग्रॅम/लि

विपणनकर्ता: **स्वॉल कॉरपोरेशन लि.**
C/o यूपीएल लि., राडीमनी टेरेस, 167, डॉ.ए.बी.रोड, वरळी
मुंबई– 400 018, महाराष्ट्र

Gujarati

સોનરીસા (નીંદણનાશક)

ટોપ્રેમેઝોન ૩૩૬ ગ્રામ/લિ. (ડબ્લ્યુ/વી) એસસી

ટોપ્રેમેઝોન ૩૩૬ ગ્રામ/લિ. (ડબ્લ્યુ/વી એસસી એ એક પસંદગીપૂર્વકનું નીંદણ ઉગ્યા પછી ઉપયોગમાં લેવાનું નીંદણનાશક છે, જેના ઉપયોગની ભલામણ મકઈના પાકમાં ઉગી નીકળતા ઘાસ અને પહોળા પાંદડાં ધરાવતા નીંદણોને નિયંત્રિત કરવા માટે કરવામાં આવે છે.

ભલામણ:

પાક	નીંદણનું સર્વસામાન્ય નામ	માત્રા પ્રતિ હેક્ટર			છેલ્લા છંટકાવથી લણણી સુધી રાહ જોવાની અવધિ (દિવસોમાં)
		સ.ઘ. (ગ્રામ)	સંરચના (મિલી)	પાણીમાં મિશ્રણ (લિટર)	
મકાઈ	એલ્યુસાઇન ઇન્ડિકા, ડિજિટારિયા સેનગુઇનેલિસ, ડેક્ટીલોક્ટેનિયમ એગ્પ્ટિયન, ઇચિનોક્લોઆ સેપપીપી., ક્લોરિસ બાર્બટા, પાર્થેનિયમ હિસ્ટેરોફોરસ, ડાયજેરા આર્વેન્સિસ, અમેરેન્થસ વિરિડિસ, ફાયસેલિસ મિનિમા, અલ્ટર્નેન્થેરા સેસિલિસ, કોન્વોલ્વુલસ આર્વેન્સિસ, સેલોસિયા અર્જેન્ટિયા	૨૫.૨ થી ૩૩.૬ ગ્રામ સ.ત. / હેક્ટર + એમએસઓ એડ્જુવેન્ટ @ ૨ મિલિ / લિટર પાણી	૭૫ થી ૧૦૦ મિલિ + એમએસઓ એડ્જુવેન્ટ @ ૨ મિલિ / લિટર પાણી	૩૭૫	૮૩

ઉપયોગનો નિર્દેશ: ટોપ્રેમેઝોન ૩૩૬ ગ્રામ/લિ. ડબ્લ્યુ/વી એસસી એ નીંદણ ઉગ્યાં પછી તરત જ ઉપયોગમાં લેવાનું નીંદણનાશક છે. નીંદણો જ્યારે ૨–૩ પાંદડાં ઉગ્યાના તબક્કે હોય ત્યારે એમએસઓ એડ્જુવેન્ટ @ ૨.૦ મિલિ / લિટર પાણીની સાથે તેને આપવું જોઇએ.

છંટકાવનો સમય:-

સાવચેતીઓ:

૧. નીંદણનાશકનું મિશ્રણ અને છંટકાવ કરતી વખતે સંરક્ષણાત્મક કપડાં પહેરો.

૨. છંટકાવ બાદ દૂષિત થયેલા કપડાં અને શરીરના અંગોને સાફ કરો.

૩. તેને શ્વાસમાં જતું અટકાવો, છંટકાવ કરતી વખતે કંઈ પણ ખાશો, પીશો, ચાવશો કે ધૂમ્રપાન કરશો નહીં.

૪. ગર્ભવતી સ્ત્રીઓએ ટોપ્રેમેઝોન સૂત્રીકરણના સંપર્કમાં આવવું જોઇએ નહીં.

ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણો: ઝેર ચઢવાંનાં પ્રારંભિક લક્ષણોમાં ઉબકા, ઊલટી, ઉંઘ આવવી, શ્વાસ ચઢવો, માથામાં દુઃખાવો થવો, આંખો અને ચામડી પર બળતરા થવી વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

પ્રાથમિક ઉપચાર: જો ગળી જાઓ તો - ૧. સારવારની સલાહ લેવા માટે તાત્કાલિક ડોક્ટરને બોલાવો. ૨. જ્યાં સુધી ડોક્ટર સલાહ ના આપે ત્યાં સુધી દર્દીને ઊલટી કરાવશો નહીં. ૩. દર્દીને કોઈપણ પ્રવાહી આપશો નહીં. ૪. બેભાન વ્યક્તિને મોં વાટે કંઈ પણ આપશો નહીં. **જો આંખોમાં જતું રહે તો -** ૧. આંખોને ખુલ્લી રાખીને ૧૫–૨૦ મિનિટ માટે ચોખ્ખા પાણી વડે ધીમે–ધીમે અને હળવેથી ધોજો. ૨. સારવારની સલાહ લેવા માટે ડોક્ટરને બોલાવો. **જો ચામડી કે કપડાં પર પડે તો -** ૧. દૂષિત થયેલા કપડાંને કાઢી નાંખો. ૨. ૧૫–૨૦ મિનિટ સુધી ખૂબ વધારે માત્રામાં પાણી વડે તાત્કાલિક ચામડીને સાફ કરો. ૩. સારવારની સલાહ લેવા માટે ડોક્ટરને બોલાવો. **જો શ્વસનમાં જાય તો -** ૧. દર્દીને તાજી હવામાં લઈ જાઓ. ૨. જો દર્દી શ્વાસ લઈરહ્યાં ના હોય તો તેમને કૃત્રિમ શ્વસન આપો, જો શક્ય હોય તો મોંથી મોંમાં આપવામાં આવે તે ઇચ્છનીય છે. ૩. આગળની સારવારની સલાહ લેવા માટે ડોક્ટરને બોલાવો.

ચેતવણી: 'આ લેબલ/લીફલેટમાં સૂચવવામાં આવેલા પાક સિવાયના અન્ય કોઈપાક પર ઉપયોગમાં લેશો નહીં.'

વિષનાશક: કોઈ ચોક્કસ વિષનાશક જાણમાં નથી. લક્ષણો અનુસાર સારવાર કરો.

ઉપયોગમાં લીધેલા કન્ટેનરોનો નિકાલ:

૧. પર્યાવરણ કે પાણી પ્રદુષિત ન થાય એ રીતે પેકેટો અથવા વધારાની સામગ્રી અને ધોવાણનો સલામત રીતે નિકાલ કરવો એ નીંદણનાશકના ઉત્પાદકર્તા, ફોર્મ્યુલેટર્સ અને ઓપરેટર્સની જવાબદારી છે.

૨. ખાલી પેકેટોનો ફરીથી ઉપયોગ થઈ શકે તે રીતે તેને બહાર ખુલ્લામાં ત્યજી દેવા જોઇએ નહીં.

૩. પેકેટોને માનવ વસતીથી દૂર તોડીને દાટી દેવા જોઇએ.

સંગ્રહ માટેની શરતો:

૧. નીંદણનાશક ધરાવતાં પેકેટોને અન્ય ચીજો, ખાસ કરીને ખાદ્યચીજો જ્યાં સંગ્રહિત કરવામાં આવતી હોય તેવા રૂમ કે પરિસરથી દૂર અલગ રૂમ કે પરિસરમાં તેના મૂળ કન્ટેનરમાં સંગ્રહિત કરવા જોઇએ અથવા તો તેને એક અલગ કબાટમાં મૂકીને તેને તાળુ મારી દેવું જોઇએ.

૨. નીંદણનાશકનો સંગ્રહ કરવા માટેના રૂમ કે પરિસર સારી રીતે બંધાયેલાં, શુષ્ક અને યોગ્ય હવાઉજાસ ધરાવતા તથા બાષ્પથી દૂષણ થતું અટકાવવા માટે પૂરતા મોટા હોવા જોઇએ.

રાસાયણિક સંરચના:

ક્રમ. નં.	સામગ્રી	વર્ણન	વજન
૧.	પાણી	સોલ્વન્ટ	પૂરતી માત્રામાં % ગ્રામ/લિટર
૨.	ટોપ્રેમેઝોન	સક્રિય તત્વ	૩૩૬% ગ્રામ/લિટર
૩.	૧, ૨–પ્રોપીલીન ગ્લાયકોલ	એડ્જુવેન્ટ	૭૦.૦% ગ્રામ/લિટર
૪.	પોલીપ્રોપીલીન ગ્લાયકોલમાં ઇથીલીન ઑક્સાઇડનું ઉમેરણ	એડ્જુવેન્ટ	૩૦.૦% ગ્રામ/લિટર
૫.	ફીનોલસલ્ફોનેટ, યુરીયા, ફેનોલ અને ફોર્મલડિહાઇડ યાંચા કંડેન્સેશન ઉત્પાદનનું સોડિયમ સોલ્ટ	એડ્જુવેન્ટ	૨૦.૦% ગ્રામ/લિટર
૬.	જલયુક્ત ઇમલ્શનમાં પોલીડાઇમીથાઇલસિલોક્સેન	એડ્જુવેન્ટ	૫.૦% ગ્રામ/લિટર
૭.	પોલીસૅકરાઇડ	એડ્જુવેન્ટ	૩.૦% ગ્રામ/લિટર
૮.	૧,૨–બેન્ઝિસોથિયાઝોલિન–૩–વન પ્લસ ૨–મીથાઇલ–૪–આઇસોથિયાઝોલિન–૩–વન	એડ્જુવેન્ટ	૨.૦% ગ્રામ/લિટર
		કુલ	૧૦૦૦.૦% ગ્રામ/લિટર

વિતરક: સ્વાલ કૉર્પોરેશન લિ., કે/ઑ. યુપીએલ લિ., રેડીમની ટેરેસ, 167, ડૉ. એ. બી. રોડ, વરલી, મુંબઈ400018. મહારાષ્ટ્ર

Bengali

সোনরিসা (আগাছানাশক)

টপরামিজোন ৩৩৬ গ্রাঃ/লিঃ (ওজন/ পরিমাপ) এসসি

টপরামিজোন ৩৩৬ গ্রাঃ/ লিঃ ওজন/ পরিমাপ এসসি হচ্ছে ভুট্টা চাষে নানা ঘাস এবং চওড়া পাতা আগাছা নিয়ন্ত্রণের জন্যে সুপারিশকৃত নির্বাচিত গজানো-পরবর্তী আগাছানাশক।

সুপারিশ :

ফসল	আগাছাদের প্রচলিত নাম	মাত্রা/ হেক্টর			শেষ স্প্রে থেকে ফসল সংগ্রহের মধ্যে অপেক্ষার সময়কাল (দিন)
		সঃ উঃ (গ্রাঃ)	ফর্মুলেশন (মিঃলিঃ)	জলে তরলীকরণ (লিটার)	
ভুট্টা	কোদাই, কেওয়াই, মাকড়া, শ্যামা ঘাস, ক্লোরিস বারবাটা, পার্থেনিয়াম হিস্টেরোফোরাস, লাটোমারি, জংলী নটে, বনটোপরী, ছাঁচি, কনভলভুলাস আর্ভেন্সিস, সিলোটিয়া আর্জেন্টী	২৫.২ থেকে ৩৩.৬ গ্রাঃ সঃ উঃ/হেঃ + MSO সংযোজক @২ মিঃলিঃ / লিঃ জল	৭৫ থেকে ১০০ মিঃলিঃ +MSO সংযোজক @২ মিঃলিঃ / লিঃ জল	৩৭৫	৩৮

ব্যবহারের নির্দেশ : টপরামিজোন ৩৩৬ গ্রাঃ/ লিঃ ওজন/ পরিমাপ এসসি হলো জলদি গজানো-পরবর্তী আগাছানাশক যেটা আগাছাদের ২-৩ পাতার পর্যায়ে MSO সংযোজক @ ২.০ মিঃলিঃ/ লিটার জলের সঙ্গে একত্রে প্রয়োগিত হবে।

প্রয়োগের সময়:-

সতর্কতা :

১. মেশানো এবং স্প্রে করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষামূলক পোশাক পরিধান করতে হবে।

২. প্রয়োগ করার পর দূষিত পোশাক এবং দেহাংশ ভালোভাবে ধোবেন।

৩. শ্বাসে যাওয়া এড়াবেন, প্রয়োগ চলাকালীন কোনও রকম ধুমপান, পানীয় পান করা, খাওয়া ও চেবানো যাবে না।

৪. টপরামিজোন ফর্মুলেশনের সঙ্গে সংস্পর্শ গর্ভবতীদের এড়াতেই হবে।

বিষাক্ততার লক্ষণাদি : প্রারম্ভিক লক্ষণ হিসাবে বমিভাব, বমি করা, নিদ্রাহীনতা, শ্বাসকষ্ট, মাথাধরা, চোখ ও ত্বকের উত্তেজিতার যেকোন মিলিত ব্যাপার ঘটতে পারে।

প্রাথমিক চিকিৎসা : গিলে ফেললে - ১. চিকিৎসা পরামর্শের জন্য অবিলম্বে ডাক্তার ডাকবেন। ২. ডাক্তার দ্বারা করতে না বললে বমি করতে প্রোচিত করবেন না। ৩. ব্যক্তিকে কোনও তরল পদার্থ সেবন করাবেন না। ৪. অচৈতন্য ব্যক্তিকে কোনও কিছু দেবেন না। **চোখে লাগলে** - ১. চোখ খোলা রেখে ধীরে ধীরে ও হাঙ্কাভাবে ১৫-২০ মিনিট ধরে জল দিয়ে ধুয়ে দেবেন। ২. চিকিৎসা পরামর্শের জন্য ডাক্তার ডাকবেন। **ত্বকে বা পোশাকে লাগলে** - ১. দূষিত পোশাক খুলে দেবেন ২. ত্বক অবিলম্বে ১৫-২০ মিনিট ধরে প্রচুর জল দিয়ে ধুয়ে দেবেন। ৩. চিকিৎসা পরামর্শের জন্য ডাক্তার ডাকবেন। **শ্বাসে গেলে** - ১. ব্যক্তিকে মুক্ত-বায়ুতে সরিয়ে দেবেন। ২. ব্যক্তি শ্বাস না নিলে, কৃত্রিম শ্বাস দেবেন, মুখে-মুখ দিয়ে হলে ভালো হয়, সম্ভব হলে। ৩. আরো চিকিৎসা পরামর্শের জন্য ডাক্তার ডাকবেন।

সাবধান : ''এই লেবেল / লিফলেটে উল্লিখিত ছাড়া অন্য কোনও ফসলের ওপর ব্যবহৃত হবে না''।

প্রতিষেধক : নির্দিষ্ট কোনও প্রতিষেধক জানা নেই। লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা।

ব্যবহৃত পাত্রাদি বিনষ্টকরা :

১. আগাছানাশকের নির্মাতা, ফর্মুলাকারী এবং প্রচালনাকারীর দায়িত্ব হবে প্যাকেজগুলো বা উদ্বৃত্ত পদার্থ এবং ধোওয়া তরল এমন নিরাপদ উপায়ে বিনষ্টকরা যাতে পরিবেশ বা জলের দূষণ প্রতিরোধ হয়।

২. ব্যবহৃত প্যাকেজগুলোর পুনর্ব্যবহার রোধ করতে উহা যত্রতত্র ফেলে রাখবেন না।

১. প্যাকেজগুলো ভেজে জনবসতি থেকে দূরে পুঁতে ফেলতে হবে।

মজুতকরণের অবস্থাদি :

১. আগাছানাশক সম্বলিত প্যাকেজগুলো অন্যান্য পদার্থ, বিশেষত: খাদ্য পদার্থ মজুত করার জন্যে ব্যবহৃত ঘর বা পরিসর থেকে দূরে, মূল পাত্রেই, পৃথক ঘর বা পরিসরে মজুত করতে হবে অথবা পৃথক আলমারিতে তালা বন্ধের অধীনে রাখতে হবে।

২. আগাছানাশক মজুতকরণের জন্যে ব্যবহৃত ঘর বা পরিসর হতে হবে সুনির্মিত, শুষ্ক, সুআলোকিত এবং বাতাম্রিত আর বাষ্পা দ্বারা দূষণ এড়াতে পর্যাপ্ত আয়তনযুক্ত।

রাসায়নিক সংমিশ্রণ :

ক্রঃ নং	উপাদান	বিবরণ	ওজন
১	জল	দ্রাবক	পর্যাপ্ত পরিমাণ % গ্রাঃ/লিঃ
২	টপরামিজোন	সক্রিয় উপাদান	৩৩৬ % গ্রাঃ/ লিঃ
৩	১,২-প্রোপাইলিন গ্লাইকল	সহায়ক	৭০.০% গ্রাঃ/ লিঃ
৪	পলিপ্রোপাইলিন গ্লাইকলের সঙ্গে ইথাইলিন অক্সাইডের অ্যাডাক্ট	সহায়ক	৩০.০% গ্রাঃ/ লিঃ
৫	ফেনোসালফোনেট, ইউরিয়া, ফেনল এবং ফর্মালডিহাইডের কংডেন্সেশন উৎপাদের সোডিয়াম লবণ	সহায়ক	২০.০% গ্রাঃ/ লিঃ
৬	জলজ ইমালশনে পলিডাইমিথাইলসিলক্সেন	সহায়ক	৫.০% গ্রাঃ/ লিঃ
৭	পলিস্যাকারাইড	সহায়ক	৩.০% গ্রাঃ/ লিঃ
৮	১,২-বেঞ্জিসোথিয়াজোলিন-৩-ওয়ান প্লাস ২-মিথাইল-৪-আইসোথিয়াজোলিন -৩-ওয়ান	সহায়ক	২.০% গ্রাঃ/ লিঃ
		মোট	১০০০.০% গ্রাঃ/ লিঃ

বিপণনকর্তা: **স্বাল কর্পোরেশন লিমিটেড,**
প্রযত্নে UPL লিমিটেড, রেডিমনী টেরাস, 167, ডক্টর এ.বি. রোড, ওয়র্লি,
মুম্বই–400018, মহারাষ্ট্র

Punjabi

ਸੋਨਰਿਸਾ (ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ)

ਟੋਪਰਾਮੀਜ਼ੋਨ 336 ਗ੍ਰਾ./ਲੀ. (ਡਬਲਯੂ/ਵੀ) ਐਸਸੀ

ਟੋਪਰਾਮੀਜ਼ੋਨ 336 ਗ੍ਰਾ./ਲੀ. (ਡਬਲਯੂ/ਵੀ) ਐਸਸੀ ਇਕ ਚੋਣਾਤਮਿਕ ਉੱਗਣੋਂ ਬਾਅਦ ਦਾ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਮੱਕੀ ਵਿਚ ਘਾਹਾਂ ਅਤੇ ਚੌੜੇ ਪੱਤੇ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ 'ਤੇ ਕਾਬੂ ਪਾਉਣ ਲਈ ਸਿਫਾਰਿਸ਼ਾਂ ਕਿਆਂ ਹੈ।

ਸੁਝਾਅ :

| ਫਸਲ | ਨਦੀਨ ਦਾ ਆਮ ਨਾਂ | ਮਾਤਰਾ / ਹੈ. | | | ਆਖਰੀ ਸਪ੍ਰ

Size: 285 X 210mm

Oriya

ସୋନ୍ରିସା (ଶୃପନାଶକ)

ଟୋପ୍ରାମୋଜୋନ୍ ୩୩୬ ଜି/ଏଲ୍ (ଡବ୍ଲୁ/ଭି) ଏସ୍‌ସି

ଟୋପ୍ରାମୋଜୋନ୍ ୩୩୬ ଜି/ଏଲ୍ (ଡବ୍ଲୁ/ଭି) ଏସ୍‌ସି ହେଉଛି ଏକ ବାଛି ଦିଆଯାଇଥିବା-ପର ଶୃପନାଶକ, ଯାହା ମକା ଫସଲରେ ଘାସ ଆଉ ବଡଲା ପତ୍ରିଆ ବାଜୁରା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବାକୁ ସୁପାରିଶ କରାଯାଏ ।

ସୁପାରିଶ :

ଫସଲ (ବଢ଼ୁ)	ବାଜୁରାଙ୍କ ଜଣାଶୁଣା ନାମ	ମାତ୍ରା / ହେକ୍ଟର			ଶେଷ ସିଞ୍ଚନ ପରେ ଅମଳ ମଧ୍ୟରେ ଅନ୍ତର (ଦିନ)
		ସ.ଉ. (ଗ୍ରାମ୍)	ଫର୍ମୁଲେଶନ୍ (ମି.ଲି.)	ମିଶାଇବା ପାଣି (ଲିଟର)	
ମକା	ଏଚ୍ଯାସାଇନ୍ ଇଥିଲା, ଡିଫିନାଡିଆ ସାଇକ୍ଲୋଇଡିଆମ୍, ଏକିସ୍ପିଡିଆମ୍, ଏକିନୋଚ୍ଲୋଆ ଏସ୍ପିପିଡି, ଚୋଡିସ୍ ବାର୍ବାଟା, ପାଏପିନିଆମ୍ ବିଷ୍ଟେରୋପୋରସ୍, ଡାଉରେସା ଆର୍କେସ୍ପିସ୍, ଅମରାଣ୍ଟସ୍ ଲିଭିଡସ୍, ପିମେରାଲିସ୍ ମିଲିଆମ, ଅଲିୟମ୍ପିସ୍ପିଡ଼ିଆ ଲୋଜର୍ସିଲିସ୍, କର୍ଣ୍ଣୟଲବ୍ଲୁସଲ୍ ଅମିଭେଲ୍ଲସିସ୍, ଭେଲେଟିଆ ଲୁଟେଆ ଅମିଭେଲ୍ଲୁଲା	୨୫.୨ ଗ୍ରା.୬ ଗ୍ରା. ଏ.ଆ./ଲେ + ଏମ୍‌ଏସ୍‌ଏସ୍ ଆଜୁବୁଆଙ @ ୨ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣି	୨୫ ଗ୍ରା. ଏ.ଆ./ଲେ + ଏମ୍‌ଏସ୍‌ଏସ୍ ଆଜୁବୁଆଙ @ ୨ ମି.ଲି./ଲି. ପାଣି	୩୭୫	୮୩

ଉପଯୋଗୀ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ : ଟୋପ୍ରାମୋଜୋନ୍ ୩୩୬ ଜି/ଏଲ୍ (ଡବ୍ଲୁ/ଭି) ଏସ୍‌ସି ହେଉଛି ସହଜ ଘରେଇବା-ପର ଶୃପନାଶକ, ଯାହାକୁ ବାଜୁରା ୨-୩ ପତ୍ରିଆ ଥିବାବେଳେ ଏମ୍‌ଏସ୍‌ଏସ୍ ଆଜୁବୁଆଙ @ ୨.୦ ମି.ଲି./ଲିଟର ପାଣି ସହିତ ପ୍ରୟୋଗ କରିବାକୁ ହେବ ।

ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ:-

ସତର୍କତା :

୧. ମିଶାଇବା ଓ ସିଞ୍ଚନ ବେଳେ ସୁରକ୍ଷାତ୍ମକ ପରିଛଦ ପିନ୍ଧିବା ଉଚିତ ।
୨. ପ୍ରୟୋଗ ସମୟରେ ପାନ ଖାଇବା ଓ ଧୂମପାନ କରିବା ଉଚିତ ନୁହେଁ ।
୩. ପ୍ରୟୋଗ ବେଳେ ଶୁଖିବା ଏବଂ ଖୁମ୍ପିବା, ଖାଲ-ପାନ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ କି ଝିଡ଼ି ଦେବାରୁ/ବାଜୁରାକୁ ନାହିଁ ।
୪. ସର୍ବଦା ମହିଳାମାନେ ଟୋପ୍ରାମୋଜୋନ୍ ଫର୍ମୁଲେଶନ୍‌ର ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିବା ଏଡ଼ାଉ ।

ବିଷାକ୍ତତାର ଲକ୍ଷଣ : ପ୍ରାଥମିକ ଲକ୍ଷଣ ଗୁରେ ଅଳ ଝରିବା, ବାନ୍ତି ହେବା, ଦିନ ଲଜାଇବା, ଶ୍ୱାସବନ୍ଧ, ମୁଣ୍ଡବିଥା, ଥାଉ ଆଉ ଦ୍ରବାରେ ଅଶ୍ୱସ୍ତି ଭଳି ଲକ୍ଷଣ ଭିତରୁ ମିଶାମିଶି ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଦେଇ ପାରେ ।

ପ୍ରାଥମିକଚାକିତ୍ସା : ଦେବଳୁ ଯାଇଥିଲେ - ୧. ବିଷିଆ ପଦାର୍ଥ ପାଇଁ ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ । ୨. ବାନ୍ତି କରାଇବା ନିମନ୍ତେ ଜିଭ ଉପରେ ଆঙ୍ଗୁଳି ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । ୩. ଗୁପ୍ତ ବାଷ୍ପିଙ୍କୁ ଝିଡ଼ି ପିଆନ୍ତୁ ନାହିଁ । ୪. ଅଚେତ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କୁ ଝିଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ନାହିଁ । **ଆଖିରେ ଲାଗିଲେ -** ୧. ପୂରେ ଆଖିକୁ ମେଘାରଖି ସପ୍ତା ପାଣିରେ ପ୍ରାୟ ୧୫-୨୦ ମିନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଧୋଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଧୂମ୍ରପାନ । ୨. ଝିଡ଼ିଆ ପଦାର୍ଥ ପାଇଁ ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ । **ଧୂମ୍ରପାନ କରିବା ବା ଲୁଣାପାଣିରେ ଲାଗିଲେ -** ୧. ସଂକ୍ରମିତ ଲୁଗାପଟା ଛାଡ଼ିଦିଅନ୍ତୁ । ୨. ପୂରେ ପୁରୁଣା ସପ୍ତା ପାଣିରେ ପ୍ରାୟ ୧୫-୨୦ ମିନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଧୁଅନ୍ତୁ । ୩. ଝିଡ଼ିଆ ପଦାର୍ଥ ପାଇଁ ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ । **ଖାଇଲେ -** ୧. ପୂରେ ବାଷ୍ପିଙ୍କୁ ଖୋଲା ପବନକୁ ନେଇଯାଆନ୍ତୁ । ୨. ଦେହି ବାଷ୍ପି ପ୍ରଶ୍ୱାସ ନେବାକୁଥିଲେ, ଡାକୁ କୃତ୍ରିମ ଶ୍ୱାସପ୍ରକ୍ରିୟା ଦିଅନ୍ତୁ, ସମ୍ଭବ ହେଲେ ପୁରୁଣ୍ଡ ପୁରୁଣ୍ଡ ଶ୍ୱାସପ୍ରକ୍ରିୟା ଦେବା ବାଞ୍ଛନୀୟ । ୩. ଝିଡ଼ିଆ ପଦାର୍ଥ ପାଇଁ ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ସମ୍ପର୍କ କରନ୍ତୁ ।

ସାବଧାନତା : ଏହି କେବଳ/ପଡ଼ିବାରେ ମୁଡ଼ିତ ଫସଲ ବ୍ୟତୀତ ଅନ୍ୟରୁ ପ୍ରୟୋଗ ନକରା ।

ବିଷୟ : କୀଟନାଶି ବିଷିଷ୍ଟ ବିଷ-ବିକାରକ ଜଣାଯାଇ । ଲାଲ ରେଖି ବିଷିଆ କରାଯୁ ।

ବ୍ୟବହୃତ ପାତ୍ରାଦିର ବିଧୁ*ବିଜ୍ଞପ୍ତି :

୧. ଉପାଦାନ, ଶୃପନାଶକର ଫର୍ମୁଲେଶନ୍‌ର ଏବଂ ଅପରେଶନ୍‌ଙ୍କ ବାଣ୍ଡିରୁ ହେଉଛି ଏକାର ପ୍ୟାକେଜ୍ ବା ବଳକା ପଦାର୍ଥ ଓ ଖୁଆଖୁଆ ପାଣି ଆଦିକୁ ନିରାପଦ ଭାବେ ନଷ୍ଟ କରିବେବେ, ସେପରି ପାଣି ସ୍ରୋତ ପାଇଁ ପ୍ରଯୋଜ୍ୟ ହେବ ନାହିଁ ।
୨. ବ୍ୟବହୃତ ପ୍ୟାକେଜ୍‌କୁ/ଜୁ ବାଜାରେ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ/ପୋପାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ, ସେହି ଚାଲୁ ଅନ୍ୟ କାମରେ ଲଗାଇ ଝରିଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇପାରେ ।
୩. ପ୍ୟାକେଜ୍‌କୁ/ଜୁ ବାଜାରକୁ ଠାକୁ ଦୂରରେ ଲାଙ୍ଗିଯୁକ୍ତି ପୋତିବେବା ବରଜାଇ ।

ମହତ୍ତ୍ୱବରଣୀ ଦିଗ :

୧. ଶୃପନାଶକ ଅବା ପ୍ୟାକେଜ୍‌କୁ/ଜୁ ମୂଳ ପାତ୍ରରେ ହିଁ ରଖି ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପଦାର୍ଥ, ବିଶେଷକରି ଖାଦ୍ୟପଦାର୍ଥ ଠାକୁ ଅଲଗା ରୋଗରା ବା ସ୍ଥାନରେ ନରୁଆ ଏବଂ ଖାଦ୍ୟି ଆମାରାରରେ ବାଲା ପକାଇ ମହତ୍ତ୍ୱବର କରିବା ବରଜାର ।
୨. ଶୃପନାଶକ ବଳାଯିବା ରୋଗରା ବା ସ୍ଥାନଟି ସୁପ୍ତ, ଶୁଷ୍କ, ଆଲୋକିତ ଓ ବାୟବୀୟ ହେବା ସାଥିକୁ ପ୍ରଶସ୍ତ ହୋଇଥିବା ବରଜାର, ସେପରି ଏହାର ବାଷ୍ପ ରୋଗ ସଂକ୍ରମଣ ଘଟିବ ନାହିଁ ।

ରାସାୟନିକ ସଂରଚନା :

କ୍ରମାଙ୍କ	ଉପାଦାନ	ବିବରଣ	ଓଜନ
୧	ପାଣି	ଦ୍ରାବକ	ଶତାଂଶର ବାକି % ଗ୍ରା./ଲି.
୨	ଟୋପ୍ରାମେଜୋନ୍	ସକ୍ରିୟ ଉପାଦାନ	୩୩୬% ଗ୍ରା./ଲି.
୩	୧,୨-ପ୍ରୋପିଲିନ୍ ଗ୍ଲାଇକଲ୍	ସହାୟକ ଉପାଦାନ	୭୦.୦% ଗ୍ରା./ଲି.
୪	ଆଚଏଚ୍ ଅପ ଉପାଲକିନ୍ ଅକ୍ସାଇଡ୍ ବୁ ପଲିଓଲିକିନ୍ ଗ୍ଲାଇକଲ୍	ସହାୟକ ଉପାଦାନ	୩୦.୦% ଗ୍ରା./ଲି.
୫	ଡାଇଟିଆମ ସଲ୍ଟ ଅପ ଏ କେଲକ୍‌ସେଣ୍ଟ ପ୍ରପରଟି ଅପ ଫେଟେନାସକ୍‌ସୋନେଟ୍, ସୁରିଥି, ଫେନ୍ ଏ ଫର୍ମାଲ୍‌ହିଡାଇଡ୍	ସହାୟକ ଉପାଦାନ	୨୦.୦% ଗ୍ରା./ଲି.
୬	ପଲିକାଲକେମିଥାଇଲେସେନ୍ ଇନ୍ ଆକ୍ସସ୍ ଲାମଲସ୍	ସହାୟକ ଉପାଦାନ	୫.୦% ଗ୍ରା./ଲି.
୭	ପଲିସାଚାରାଇଡ୍	ସହାୟକ ଉପାଦାନ	୩.୦% ଗ୍ରା./ଲି.
୮	୧,୨-ବେଞ୍ଜିସୋଥାଜୋଲିନ୍-୩-ଓନ୍ ସୁସ୍ ୨-ମିଥାଇଲ୍-୪-ଆଇସୋଥାଜୋଲିନ୍-୩-ଓନ୍	ସହାୟକ ଉପାଦାନ	୨.୦% ଗ୍ରା./ଲି.
		ମୋଟ	୧୦୦୦.୦% ଗ୍ରା./ଲି.

ବିପଣନକାରୀ : **ସ୍ୱାଲ କର୍ପୋରେସନ ଲିମିଟେଡ୍**
ମାର୍କେଟ୍ ସୁପ୍ରିଟେଣ୍ଡେଣ୍ଟ ଲିମିଟେଡ୍, ରାଡିମନି ଟେରେସ୍, 167, ଡା. ଏ.ବି. ରୋଡ୍, ୱର୍ଲି
ମୁମ୍ବାଇ – 400018, ମହାରାଷ୍ଟ୍ର

Tamil

சோன்ரிசா (களைக்கொல்லி)

டோப்ரமெலோன் 336 கிராம்/லி (w/v) SC

டோப்ரமெலோன் 336 கிராம்/லி (w/v) SC என்பது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட களைகளை தோன்றியபின் மக்காச்சோளத்தில் தோன்றும் புற்கள் மற்றும் அகலமான இலைக்களைகளை ஆகிய வற்றை கட்டுப்படுத்த பரிந்துரைக்கப்படும் களைக்கொல்லி.

பரிந்துரைகள் :

பயிர்	களைகளின் பொதுப் பெயர்	அளவு / ஹெ			கடைசி தெளிப்பிலிருந்து அறுவடைக்கு இடையே கால்நடைகளுக்கு கால்வழி (நாட்கள்)
		தீ.மூ. (கிராம்)	கலவை (மிலி)	நீரின் அளவு (லிட்)	
மக்காச்சோளம்	எலுமைன் இண்டிகா, டிஜிடேரியா சங்குயினாலிஸ், டாக்டிலோட்டெனியம் ஏஜிப்டியம், எக்கினோகுளோவா இலிகம், கிலோரிஸ்பஸ்டாடா, பாஸ்பிலியம் ஹிஸ்டெரோபோரஸ், டைஜிரா அர்வென்சிஸ், அமராந்தஸ் விரிடிஸ், பிளாலிஸ் மினிமா, அல்டர்னிதெரா ஃபிலாக்ஸிரோய்டிஸ், கலைவல்லுவஸ் அர்வென்சிஸ், கெலோஸியா அர்ஜெண்டியா	25.2 முதல் 33.6 கிராம் தீ.மூ./ஹெ + MSO ஒட்டும் பசை @2 மிலி/லி நீர்	75 முதல் 100 மிலி + MSO ஒட்டும் பசை @2 மிலி/லி நீர்	375	83

உபயோகிப்பதற்கான வழிமுறை :

டோப்ரமெலோன் 336 கிராம்/லி (w/v) SC என்பது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட களைகள் தோன்றிய தொடக்கத்தில் களைகள் 2-3 இலை விட்ட நிலையில் MSO ஒட்டும் பசை @ 2.0 மிலி/ லி நீர் வீதம் தெளிக்க வேண்டும்.

தெளிப்பதற்கான நேரம் : -

முன்னெச்சரிக்கைகள் :

1. களக்கும் போதும் தெளிக்கும் போதும் முழு பாதுகாப்பு உடைகளை அணியவும்.
2. தெளித்து முடித்த பிறகு மாசுபட்ட ஆடைகள் மற்றும் உடல் பாகங்களை நன்றாக கழுவவும்.
3. உட்கலவாசிக்கப்படுவதை தவிர்க்கவும். தெளிக்கும் போது புகைபிடித்தல், எதையும் பருகுதல், உண்ணுதல் மற்றும் மெல்லுதல் கூடாது.
4. கர்ப்பிணிப்பெண்கள் டோப்ரமெலோன் தொடுவதை தவிர்க்க வேண்டும்.

விஷமேற்பட்டதற்கான அறிகுறிகள்:

ஆரம்ப அறிகுறிகள் குமட்டல், வாந்தி, தூக்கமின்மை, மூச்சுத்திணறல், தலைவலி, கண் மற்றும் சருமத்தில் எரிச்சல் ஏற்படலாம்.

முதலுதவி:

விழுங்கப்பட்டிருந்தால் : 1. சிகிச்சைக்காகவும் ஆலோசனைக்காகவும் உடனடியாக மருத்துவரை அணுகக்கூறவும். 2. மருத்துவரால் சொல்லப்பட்டாலுற்தாலும் அன்றி வாந்தி எடுக்கத் தூண்டக்கூடாது. 3. நபருக்கு எந்த திரவத்தையும் கொடுக்கக்கூடாது. 4. நோயாளி மயக்க நிலையிலும் இருக்கும் பொது வாந்தி வருந்தி எடுக்கத் தூண்டக்கூடாது.

கண்களில் மாசு பட்டிருந்தால் : 1. கண்களை திறந்து வைத்துக்கொண்டு மெதுவாக சுமார் 15 முதல் 20 நிமிடங்களுக்கு தண்ணீர் கொண்டு பாய்ச்சவும். 2. சிகிச்சைக்கும் ஆலோசனைக்கும் மருத்துவரை அணுக்கவும்.

சருமம் அல்லது ஆடை மாசு பட்டிருந்தால் : 1. மாசுபட்ட ஆடையை களையுங்கள். 2. மாசு பட்ட சருமத்தை 15-20 நிமிடத்திற்கு அதிக அளவு தண்ணீர் கொண்டு கழுவவும். 3. சிகிச்சைக்கும் ஆலோசனைக்கும் மருத்துவரை அணுகக்கூறவும்.

உட்கலவாசிக்கப்பட்டிருந்தால் : 1. நோயாளியை நல்ல காற்றோட்டம் உள்ள பகுதிக்கு அழைத்துச் செல்லவும். 2. நோயாளி சுவாசிப்பதற்கு சிரமப்பட்டால் செயற்கை சுவாசம் கொடுக்கவும், கூடுமானவரை வாயுடன் வாய் வைத்து சுவாசிக்கச் செய்யவும். 3. மேற்கொண்டு ஒரு மருத்துவரிடம் கலந்தாலோசிக்கவும்.

எச்சரிக்கை : "இந்த லேபிளில்/கிற்றோட்டில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பயிர்கள் தவிர வேறு பயிர்களில் இது உபயோகிக்கக் கூடாது."

மாற்று மருந்து : குறிப்பிட்ட மாற்று மருந்து ஏதும் அறியப்படவில்லை. அறிகுறிகளுக்குக்கு சிகிச்சை அளிக்கவும்.

உபயோகப்படுத்திய கொள்கலனை அப்புறப்படுத்துதல்:

1. பேக்கேஜ் அல்லது உபரிப் பொருள்கள் மற்றும் இயந்திரங்களையும் கொள்கலனையும் கழுவிய நீரி இழுவறை கற்றுக் சூழல் அல்லது நீர்நிலை மாசு படாதவாறு பாதுகாப்பான முறையில் அப்புறப்படுத்த வேண்டியது தயாரிப்பாளர்கள், களைக்கொல்லியை கலக்குபவர்கள் மற்றும் ஆபரேட்டர்களின் கடமையாகும்.
2. உபயோகப்படுத்தப்பட்ட பேக்கேஜ்கள் அதன் மறு உபயோகத்தை தவிர்க்க வெளியேயே விட்டு வைக்கக்கூடாது.
3. பேக்கேஜ்கள் வசிப்பிடங்களுக்கு அப்பால் உடைத்து புதைக்கப்பட வேண்டும்.

சேமிப்பு நிலவரங்கள்:

1. களைக்கொல்லி அடங்கிய பேக்கேஜ்கள், மூல கொள்கலன்களிலேயே, இதர பொருள்கள் குறிப்பாக உணவுப்பண்டங்கள் மேலிக்கப் பயன் படுத்தப்படும் அறைகள் அல்லது இடங்களுக்கு அப்பால் தனி அறைகள் அல்லது இடங்களில் மேலித்து வைக்கப்பட வேண்டும் அல்லது களைக்கொல்லியின் அளவு மற்றும் தன்மை பொருத்து தனி அலமாரிகளில் பூட்டி வைக்கப்பட வேண்டும்.
2. களைக்கொல்லி செமித்து வைக்கப் பயன்படும் அறைகள் அல்லது இடங்கள் நன்றாக கட்டப்பட்ட்டதாக, நல்ல வெளிச்சமுள்ளதாக, காற்றோட்டமுள்ளதாக, மற்றும் காற்றுடன் கலந்து மாசுபடுவதைத் தவிர்க்க போதுமான அளவுடையதாய் இருக்க வேண்டும்.

இரசாயனக் கலவை:

வ. எண்	மூலப்பொருள்	விளக்கம்	எடை
1	தண்ணீர்	சால்வெண்ட்	தே.அங் கிராம்/லி
2	டோப்ரமெலோன்	தீவிர மூலப்பொருள்	336% கிராம்/லி
3	1,2-டிரோலபனீன் கிளைகால்	சேர்க்கப் பொருள்	70.0% கிராம்/லி
4	அடக்கீட் ஆப்ப் எதிலீன் ஆக்சைடு டு பாலிப்ரோபைலீன் கிளைகால்	சேர்க்கப் பொருள்	30.0% கிராம்/லி
5	சோடியம் சால்ட் ஆப்ப் கன்பெடன்சேஷன் புராடக்ட் ஆப்ப் நேஃபலீன்சல்பொனேட் டூபியூரியா, பினால் மற்றும் பார்மால்டிஹைஜடு	சேர்க்கப் பொருள்	20.0% கிராம்/லி
6	பாலிடைமிதைல்சிலாக்சேன் இன் அக்குவல் எமல்ஷன்	சேர்க்கப் பொருள்	5.0% கிராம்/லி
7	பாலிசாக்கரைடு	சேர்க்கப் பொருள்	3.0% கிராம்/லி
8	1,2-பென்ஸிஸோதையோ-ஸோலின் -3-ஒன் பளம் 2-மிதைல்-4-ஐஸோதையோஸோலின் -3-ஒன்	சேர்க்கப் பொருள்	2.0% கிராம்/லி
		மொத்தம்	1000.0% கிராம்/லி

விற்பனையாளர்கள்: **ஸ்வால் கார்பொரேஷன் லிமிடெட்,**
C/o யுபிஎல் லிமிடெட், ரெடிமணி டெரஸ், 167, டா. ஏ.பி. ரோடு, ஒர்லி,
மும்பை 400 018 மஹாராஷ்டிரா

Telugu

సోన్‌రిసా (కలుపు మొక్కల నాశిని)

టోప్రామెజోన్ 336 గ్రా/ లీ (డబ్ల్యు/వి) ఎస్‌సి

టోప్రామెజోన్ 336 గ్రా/లీ (డబ్ల్యు/వి) ఎస్‌సి కలుపు మొలిచిన తరువాత సంపీబ్రనంటే సెలెక్టివ్ కలుపు నాశిని దీనిని మొక్కజొన్న పంటలో గడ్డి జాతి మరియు వెడల్పాటు కలుపులను చంపడానికి సిఫారసు చేయబడినది.

సిఫారసులు :

పంట	కలుపుమొక్కల సాధారణ పేరు	మోతాదు / హెక్టారుకు			నిరవి నల్లిలు నుండి పంటకోత తమరకోసం చేరి తరువాత వేచి ఉండడం సమయ (రోజులు)
		ఎ. ఐ. (గ్రా)	మిశ్రమం (మిలీ)	సిద్ధపో కలుపనీరితి (లీ)	
మొక్కజొన్న	కాంచి గడ్డి, చెంచల్ కూల, నల్లతుత్త ఊదుగడ్డి, కొనోట బార్బాట, మాల్వ కంప, ఊదుగుడు, ఎండలోమారా, కుబండి, ముల్లు వాన్గుంజీలగ, పరిక్కంగ, గుడుగు	25.2 నుండి 33.6 గ్రా ఎం/ఎస్ హెక్టారుకు + ఎమ్.ఓ.ఎస్. ఒత్తుపంటు 2మిలీ / లీ. నీటికి	75 నుండి 100 మిలీ + MSO ఒట్టుపు పదార్థం @2 మిలీ/ లీ నీరు	375	83

ఉపయోగించే పద్ధతి : టోప్రామెజోన్ 336 గ్రా / లీ(డబ్ల్యు/ వి) ఎస్ సి కలుపు మొక్కలు మొలిచిన తర్వాత సంపీబ్రనంటే సెలెక్టివ్ కలుపు నాశిని, దీనిని కలుపు మొక్కలు రెండు నుండి మూడు ఆకు దశలో ఉన్నప్పుడు ఎం ఎస్ ఓ అడ్జువంట్ 2.01 మిల్లి/లీ కలుపుకొని సిఫారసు చేయాలి

ఉపయోగించవలసిన సమయం : -

ముందుజాగ్రత్తలు :

1. కలీపిటప్పుడు మరియు పిచికారీ చేసేటప్పుడు సంరక్షణను అందించే దుస్తులను తప్పక ధరించాలి.
2. ఉపయోగించిన తరువాత కలుషితమయిన దుస్తులను మరియు శరీర భాగాలను కడుక్కోవాలి.
3. లోపలికి పీల్చనద్దు, పాగతగవద్దు, తాగడం, తినడం మరియు దినపైనా చప్పరించడాన్ని పిచికారీ చేసేటప్పుడు చేయకూడదు.
4. టోప్రామెజోన్ మిశ్రమాలో గర్భవతులయిన మహిళలను తాకకుండా జాగ్రత్త పడాలి.

విషం ఎక్కిన లక్షణాలు : మొదట్లుగా కనుడే లక్షణాలు వికారం, వాంతి చేసుకోవడం, నిద్రరాకపోవడం, ఆయాసం, తలనొప్పి, కళ్ళు మరియు చర్మపు చర్మపు చికాలు, పిటేలో కలయిక ఏర్పడా కలుగవచ్చును.

ప్రాథమిక దశిక్ష : మింగితే : 1. రికిత్స సలహా కొరకు డాక్టరును సెనుసెంటంనే పిలవాలి. 2. డాక్టరు చెబితే తప్ప వాంతి చేసుకోవడానికి ప్రాత్నింపంచవద్దు. 3. వ్యక్తికి ద్రవం దేనిని ఇవ్వకూడదు. 4. స్పృహ లోలేని వ్యక్తికి ఏది ఇవ్వకూడదు. **కళ్ళలో పడితే :** 1. కళ్ళని తెరిచి పట్టుకుని నిదానంగా మరియు మెతుగా నీళ్ళతో 15-20 నిమిషాల పాటు కడగాలి. 2. రికిత్స సలహా కొరకు డాక్టరును సెనుసెంటంనే పిలవాలి. **చర్మంపై లేదా దుస్తులపై పడితే :** 1. కలుషితమైన దుస్తులను తొలగించాలి. 2. పుష్కలంగా నీళ్ళతో 15-20 నిమిషాల పాటు సెనుసెంటంనే కడగాలి 3. రికిత్స సలహా కొరకు డాక్టరును సెనుసెంటంనే పిలవాలి. **పీల్చితే :** 1. వ్యక్తిని తాజా గాలికి దరిలిరావాలి. 2. వ్యక్తి ఊపిరితీసుకోకపోతుంటే పిల్లెనంత సరకూ నోటి నుండి నోటికి కృత్రిమ శ్వాసను ఇవ్వాలి 3. రికిత్స సలహా కొరకు డాక్టరును సెనుసెంటంనే పిలవాలి.

హెచ్చరిక : "ఈ లేబులు కరపత్రంలో సూచించినవి కాకుండా వేరే పంటలపై ఉపయోగించరాదు."

విరుగుడు మందు : నిర్దిష్టమైన విరుగుడు మందు ఏది తెలియదు. లక్షణాలను బట్టి రికిత్స చేయాలి.

వాడిన డబ్బాలను ధ్వంసం చేయడం :

1. ప్యాకేజీలు లేదా ఆధిక సరుకు మరియు కడిగిన వాటిని సురక్షితమైన రీతిలో పర్యావరణం మరియు పిచు కలుషితం కాకుండా నివారించేలా పూర్తిగా చేయడం, కలుషమయ్యే ఉత్పాదకులు, మిశ్రమం రూపాందించిన వారు మరియు ఆపరేటర్ల బాధ్యత.
2. తిరిగి ఉపయోగించకుండా ఉండడానికి, ఉపయోగించిన ప్యాకేజీలను బయట పడిలిచ్చకూడదు.
3. ప్యాకేజీలను పిరగేసిన్ట్టి మానవులు నివసించే ప్రాంతాల నుండి దూరంగా పాతిపెట్టాలి.

నిల్వచేయవలసిన పద్ధతులు :

1. కలుషమయ్యిన నాశిని మందులు కలిగి ఉన్న ప్యాకేజీలు చెడి గడులలో లేదా పరివారంలో ఇతర పదార్థాలు ఉపయోగించే ప్రత్యేకం ఎరాళ పదార్థాలు, గడులు లేదా పరివారం దూరంగా పడే అలమారాలలో కలుషమొక్కల సంహారితిని, దాని సృజనం మరియు పరిమాణాన్ను బట్టి కాలం వేసి నిల్వచేయాలి.
2. కలుషమయ్యిన నాశిని మందులను నిల్వచేయడానికి ఉన్న గడులు లేదా పరివారాలు బాగా కట్టబడి ఉండాలి, బాగా వెలుతురు వచ్చేలా, పాడిగా, గాలి వెలుతురు బాగా వచ్చేలా మరియు అవరి లో కలుషితం కాకుండా తగినంత కోలతలతో ఉండాలి.

రసాయనిక మిశ్రమం :

వ.సం.	ఘటకాంశం	సర్దని	బరువు
1	నీళ్ళు	సాల్వెంట్	క్యూ.సెం % గ్రా/లీ
2	టోప్రామెజోన్	మరుకైన ఘటకాంశం	336 % గ్రా/లీ
3	1.2 –ప్రొపైలిన్ గ్లైకాల్	అనుపానం	70.0 % గ్రా/లీ
4	ఎథైలిన్ ఆక్సైడ్ యొక్కఅడక్ట్ నుండి పాలిప్రొపైలిన్ గ్లైకాల్	అనుపానం	30.0 % గ్రా/లీ
5	సోడియంసాల్ట్ ఆఫ్ ఎ కండెన్సేషన్ ప్రొడక్ట్ ఆఫ్ నేఫలీన్‌సల్ఫోనేట్, యూరియా, ఫార్మాల్డిహైడ్ మరియు ఫార్మాల్డిహైడ్	అనుపానం	20.0 % గ్రా/లీ
6	పాలిడైమెథైల్‌సిలాక్సేన్ ఇన్ ఆక్యియస్ ఇమల్సన్	అనుపానం	5.0 % గ్రా/లీ
7	పాలిసాక్కరైడ్స్	అనుపానం	3.0 % గ్రా/లీ
8	1,2-బెంజిసథియోజోలిన్ -3-ఎన్ ప్లస్ 2-మెథైల్ -4-ఐసోథియాజోలిన్ -3-ఎన్	అనుపానం	2.0 % గ్రా/లీ
		మొత్తం	1000.0% గ్రా/లీ

మార్కెట్ చేస్తున్నవారు: **స్వాల్ కార్పొరేషన్ లిమిటెడ్,**
కేరీర్ యుపిఎల్ లిమిటెడ్, రెడిమనీ టెర్రేస్, 167, డా. ఎ.బి. రోడ్, వర్లీ,
ముంబయి 400 018 మహారాష్ట్ర

Kannada

ಸೋನ್ರಿಸಾ (ಕಳೆನಾಶಕ)

ಟೊಪ್ರಮೆಝೋನ್ 336 ಜಿ/ಎಲ್ (ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ವಿ) ಎಸ್‌ಸಿ

ಟೊಪ್ರಮೆಝೋನ್ 336 ಜಿ/ಎಲ್ (ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ವಿ) ಎಸ್‌ಸಿ ಕಲುಪು ಮುಯಿಸಿನ ಜೋಳದ ಮೊಲಪ್ಪಗಳು ಮತ್ತು ಆಗಲ ಎಲೆಯ ಕಳೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ, ಕಳೆಗಳು ಹುಟ್ಟಿದ ನಂತರದ ಬಳಿಗುವಿಕೆ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದೆ.

ಶಿಫಾರಸು:

ಬೆಳೆ (ಗಸು)	ಕಳೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರಮಾಣ/ಹೆ			ಕೊನೆಯ ಸಂಚರಣೆಯಿಂದ ಕೊಯ್ಲಿನ ತನಕ ಕಾಯುವುಕಾಲದ ಅವರು (ದಿನಗಳು)
		ಸ.ಘ. (ಗ್ರಾಂ)	ಫಾರ್ಮುಲೇಶನ್ ಲೀಟರ್ (ಮಿ.ಲೀ.)	ತೆಳುಗೊಳಿಸಲು ಅವಶ್ಯಕ ನೀರು (ಲಿ)	
ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ	ಇಚಾಸಿನ್ ಇಂಡಿಕಾ, ಡಿಜಿಟಾರಿಯ ಸಂಗ್ವಿನಾಲಿಸ್ ಡಕ್ಟ್ಲೆಟೆನಿಯಮ್ ಎಜಿಪ್ಟಿಯಮ್, ಎಚಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಎನ್‌ಸೆಸ, ಕ್ಲೂಬರ್ ಬಾರ್ಬಾಟಾ, ಪಾರ್ಥೇನಿಯಂ ಹಿಸ್ಟೆರೋಫೋರಸ್, ಡೈಜೆರಾ ಆರ್ವೆನ್ಸಿಸ್, ಅಮರಾಂಥಸ್ ವಿರಿಡಸ್, ಪಿಮಲಿಸ್ ಮಿನಿಮಾ, ಅಲ್ಟರ್‌ನಿಥೆರಾ ಫಿಲಾಕ್ಸಿರಾಯಿಡಸ್, ಕಲ್ಲವಲ್ಲುಸ್ ಅರ್ವೆನ್ಸಿಸ್, ಸೆಲೋಸಿಯ ಅರ್ಜೆಂಟಿಯಾ	25.2 ನಿಂದ 33.6 ಗ್ರಾಂ ಸ.ಘ./ಹೆ + ಎಮ್.ಓ.ಎಸ್. ಅಡುವಂಟಂಟ್ @2 ಮಿ.ಲೀ / ಲೀ ನೀರು	75 ನಿಂದ 100 ಮಿ.ಲೀ + ಎಮ್.ಓ.ಎಸ್. ಅಡುವಂಟಂಟ್ @2 ಮಿ.ಲೀ / ಲೀ ನೀರು	375	83

ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಾನ : ಟೊಪ್ರಮೆಝೋನ್ 336 ಜಿ/ಎಲ್ (ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ವಿ) ಎಸ್‌ಸಿ ಇದು ಕಳೆಗಳು 2-3 ಎಲೆಯ ಹಂತದ್ದಾಗಿರುವಾಗ ಎಮ್‌ಎಸ್‌ಓ ಅಡುವಂಟಂಟ್ @ 2.0 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀಟರ್ ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಕ