टोप्रामेझोन 336 ग्रॅ / लि (भा / आ) एस.सी. (तणनाशक)

टोप्रामेझोन 336 ग्रॅ / लि (भा / आ) एस.सी. हे एक निवडक उगवण–पश्चात तणनाशक असून मक्यामधील गवत आणि मोठ्या पानांचे तण यांच्या नियंत्रणासाठी त्याची शिफारस केली जाते.

उपयोग:

पीक	तणांची सामान्य नाव	प्रति हेक्टर मात्रा: स.त. (ग्रॅम)	संरचना (मि.लि.)	पाण्याचे प्रमाण (लि.)	अंतिम फवारणी आणि पीक कापण्याच्या काळात अंतर (दिवसात)
मका	इल्युजीन इंडिका, डिजिटेरिया सँग्विनेलीस, डक्टीलोक्टेनियम–ईजीप्टियम, इचिनोक्लोओ स्पे., क्लोरीस बार्बटा, पार्थेनियम हिस्टरोफोरस, डायजेरा आर्वेन्सिस, अमरँथस विरीडीस, फायसेलीस मिनीमा, अल्टरमँथेरा सेसिलीस, कॉन्वोल्वुलस आर्वेन्सिस, सेलोटिया अर्जेटिआ	25.2 ते 33.6 ग्रॅम स.त. / हेक्टर + एमएसओ सहगामी @2 मिली / लि पाणी.	75 ते 100 मिली एमएसओ + सहगामी @2 मिली / लि. पाणी.	375	83

वापरासाठी निर्देश: टोप्रामेझोन 336 ग्रॅ / लि. (भा / आ) एस.सी. हे एक लवकर उगवण–पश्चात तणनाशक असून तण 2–3 पानांच्या अवस्थेत असताना MSO सहगामी @2 मिली / लि पाणी यासह ते फवारायचे आहे.

वापराची वेळ: सीआयबी मार्गदर्शक तत्त्वांचा संदर्भ घ्यावा.

खबरदारी: 1. मिसळताना आणि फवारताना सुरक्षात्मक कपडे परिधान करावेत. 2. प्रदूषित कपडे आणि शरीराचे भाग फवारणीनंतर धुवावेत. 3. हुंगणे टाळावे, फवारणी करताना धूम्रपान, खाणे, पिणे आणि काहीही चघळणे टाळावे. 4. गर्भवती स्त्रियांना टोप्रामेझोन मिश्रणांच्या संपर्कापासून दूर ठेवावे.

विषबाधेची लक्षणे: आरंभिक लक्षणांमध्ये मळमळ, उलटी, झोप न येणे, निद्रानाश, डोकेदुखी, डोळे आणि त्वचेला खाज उद्भवू शकतात.

प्राथमिक चिकित्सा: 1. गिळणे: डॉक्टरांच्या सल्ल्याशिवाय उल्टी करवू नका. बेशुद्ध रुग्णाला काही देऊ नका. तोंड पाण्याने धुवा, जर रुग्ण शुद्धीत आणि सचेत असेल तर त्याला 1–2 ग्लास पाणी पाजा. डॉक्टरांशी त्वरित संपर्क साधा. 2. श्वासावाटे आत घेणे: श्वासावाटे आत घेतल्यास रुग्णाला त्वरित मोकळ्या हवेत न्या आणि त्याला ऊबदार आणि शांत जागेवर ठेवा. जर श्वास सुरु नसेल किंवा श्वास घेण्यात त्रास होत असेल तर तोंडातून तोंडावाटे श्वसन क्रिया करवा आणि ऑक्सिजन द्या, त्वरित डॉक्टरांची मदत घ्या. 3. त्वचेशी संपर्क: चांगल्या प्रकारे साबुन आणि अधिक पाण्याने केस आणि नखाचा खालचा भाग तसेच शरिराचा प्रभावित भाग धुवून काढावे. दुखणे, लाल येणे किंवा जळजळ चालूच राहिली तर डॉक्टरांशी संपर्क करावा. सर्व दूषित कपडे उपयोग करण्याआधी साबुन आणि पाण्याने धुवून काढावे. 4. डोळ्याच्या संपर्कात आल्यास: डोळे भरपूर पाणी घेवून हलक्याने कमित कमी 15 मिनीट पर्यंत धुवावे. दुखणे, जळजळ आणि लाल येणे असेच राहिले तर लगेच नेत्र तज्ज्ञांचा सल्ला घ्यावा.

झाडांना विषबाधा:– सीआयबी मार्गदर्शक तत्त्वांचा संदर्भ घ्यावा.

विषनाशक: विशिष्ट उतारा नाही. लक्षणात्मक उपचार करा.

डब्यांची विल्हेवाट: 1. तणनाशकांचे रिकामे डबे आणि उरलेलं तणनाशक नष्ट करणं आणि सुरक्षितपणे डबे धुणं ही तणनाशक तयार करणारे, निर्माते आणि वापरणाऱ्यांची जबाबदारी आहे ज्यामुळे पर्यावरण आणि जल प्रदूषण होणार नाही. 2. रिकामी पॅकेजिस फाडून–तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरून टाकावीत. 3. वापरून रिकामी झालेली पॅकेजिस पुनः वापली जाऊ नयेत म्हणून उघड्यावर ठेवू नयेत.

संग्रह करण्याच्या अटी: 1. तणनाशक असणारी पॅकेजिस, इतर माल विशेषतः खाद्यपदार्थ साठवण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या खोल्या, जागा यापासून दूरच्या खोल्यात, जागेत साठवण करून ठेवावीत. किंवा तीं त्यांचे प्रमाण आणि स्वरूप लक्षात घेऊन वेगळ्या कपाटातही कडीकुलपात ठेवावीत. 2. तणनाशक साठवणीकरता असलेल्या खोल्या, जागा चांगल्या उजेडाच्या, चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, थंड, हवा खेळती राहाणाऱ्या आणि पुरेशा क्षेत्रफळाच्या असाव्यात.

रासायनिक रचना:

टोप्रामेझोन (सक्रिय घटक)	336% ग्रॅम / लिटर
1,2–प्रोपीलीन ग्लायकोल (सहगामी)	70.0% ग्रॅम / लिटर
इथिलीन ऑक्साईडचे पॉलिप्रोपीलीन ग्लायकॉल (सहगामी) यांच्यासोबत मिश्रण	30.0% ग्रॅम / लिटर
फेनोलसल्फोनेट, युरिया, फेनोल आणि फॉर्मलडिहाईड (सहगामी) यांचे सोडीयम सॉल्ट ऑफ कंडेन्सेशन उत्पादन	20.0% ग्रॅम / लिटर
जलीय इमल्शनमध्ये पॉलिडायमिथील सिलोक्सेन (सहगामी)	5.0% ग्रॅम / लिटर
पॉलिसॅक्काराईड (सहगामी)	3.0% ग्रॅम / लिटर
1,2–बेन्झीसोथियाझोलीन–3–वन अधिक 2–मिथाईल–4–आयसोथियाझोलीन–3–वन (सहगामी)	2.0% ग्रॅम / लिटर
पाणी (सहगामी)	क्यू.एस. % ग्रॅम / लिटर
एकूण:	**1000% ग्रॅम / लिटर**

इशारा: या निर्देश लेबल / पत्रिकेवर दिलेल्या पिकां–व्यतिरिक्त इतर पिकांवर वापरू नये. पावतीवर उल्लेख केल्यानुसार प्रयोगानंतर कंटेनर (डबे) नष्ट करुन टाकावे.

ટોપ્રામેઝોન 336 ગ્રામ/લીટર (ડબલ્યુ/વી) એસ.સી. (નિંદામણનાશક)

ટોપ્રામેઝોન 336 ગ્રામ/લીટર (ડબલ્યુ/વી) એસ.સી. એક પસંદગીયુક્ત અને નિંદામણ ઉગ્યા પછી ઉપયોગમાં લેવાતું નિંદામણનાશક છે. તેના ઉપયોગની ભલામણ મકાઈના પાકમાં થતા ઘાસ જેવા દેખાતા અને પહોળા પાનવાળા નિંદામણ પર અંકુશ માટે કરવામાં આવે છે.

ઉપયોગ:

પાક	નીંદામણનાં સામાન્ય નામ	પ્રતિ હેક્ટર માત્રા: સ.ત. (ગ્રામ)	સંરચના (મિ.લી.)	પાણીની માત્રા (લીટર)	છેલ્લો છંટકાવ તથા પાક કાપવા વચ્ચેનો અંતર (દિવસો)
મકાઈ	ઈલ્યુઝીન ઈન્ડીકા, ડીજીટેરિયા સેંગ્યુનાલીસ, ડેકટીલોકટેનિયમ ઈજીપશીયમ, ઈકીનોકલોઆ એસ.પી., કલોરિસ બાર્બાટા, પાર્થેનિયમ હિસ્ટોફોરસ, ડિગેરા આર્વેન્સિસ, એમેરાનથસ વિરિડિસ, ફિસાબિલ મીનીમા, અલ્ટરનેન્થરા સિસિલીસ, કોંવોવુલસ આર્વેન્સિસ, સેલોરિયા આર્જેન્ટિયા	25.2 થી 33.6 ગ્રામ એ.આઈ./ હેકટર + એમએસઓ એડજ્યુવન્ટ @2 મિ.લી./ લીટર પાણીના હિસાબે	75 થી 100 મિલી + એમએસઓ એડજ્યુવન્ટ @2 મિ.લી./ લીટર પાણીના હિસાબે	375	83

ઉપયોગ માટેના નિર્દેશ: ટોપ્રામેઝોન 336 ગ્રામ/લીટર ડબલ્યુ/વી એસ.સી. એ નિંદામણનાશક ઉગ્યા પછી ઉપયોગમાં લેવાતું અને નિંદામણ 2-3 પાનના તબક્કે હોય ત્યારે @2.0 મિલી/લીટર પાણીના હિસાબે એમએસઓ એડજ્યુવન્ટની સાથે છાંટવામાં આવે છે.

ઉપયોગનો સમય: CIB દિશાસૂચનો તપાસો.

સાવચેતીઓ: 1. મિશ્રણ અને છંટકાવ વખતે સુરક્ષાત્મક કપડાં પહેરવાં જોઈએ. 2. છંટકાવ પછી દૂષિત કપડાંને ધોઈ નાખો અને સ્નાન કરી લો. 3. આ ઉત્પાદનને શ્વાસમાં જતું અટકાવો. ઉપયોગ દરમિયાન કશું પણ ખાવું, પીવું, ચાવવું અથવા ધૂમ્રપાન કરવું નહીં. 4. ગર્ભવતી મહિલાઓએ ટોપ્રામેઝોનના ઉત્પાદનનો સ્પર્શ ટાળવો જોઇએ.

ઝેરનાં લક્ષણો: શરૂઆતી લક્ષણોમાં ઉબકા, ઉલટી, ઊંઘ ન આવવી, ડીસ્પનિયા, માથામાં દુઃખાવો, તેમજ આંખો ચામડીમાં બળતરા થઇ શકે છે.

પ્રાથમિક સારવાર: 1. ગળવું: ડૉક્ટર દ્વારા કહેવામાં ન આવે ત્યાં સુધી ઉલટી કરાવવી નહીં. બેભાન વ્યક્તિને કાંઈ ન આપો પાણીથી મોં સાફ કરો, જો દર્દી સભાન હોય તો પીવા માટે 1-2 ગ્લાસ પાણી આપો. તરત જ તબીબી સારવાર મેળવો. 2. શ્વાસમાં અંદર જવું: ભોગ બનનારને તાજી હવામાં લઈ જાવ અને તેને ગરમ અને શાંત સ્થિતિમાં રાખો. જો શ્વાસ લેવાતો ન હોય અથવા શ્વસન કરવું મુશ્કેલ હોય તો મોઢા દ્વારા શ્વાસોચ્છવાસ આપવો અથવા ઓક્સિજન આપો. તરત જ તબીબી સારવાર મેળવો. 3. ચામડીને સ્પર્શ થયો હોય ત્યારે: માથાના વાળ અને આંગળીઓના નાખની નીચે સહિત શરીરના પ્રદૂષિત ભાગોને સાબુ વડે બરાબર ધોઈ નાખો. જો દુખાવો, લાલ ચકામાં કે બળતરા ચાલુ રહે તો ડોકટરનો સંપર્ક કરો. પ્રદૂષિત કપડાંને અલગ કરી દો અને ફરી ઉપયોગ પહેલાં તેને સાબુ તથા ભરપૂર પાણીથી અલગ-અલગ ધૂઓ. 4. આંખોને સ્પર્શ થયો હોય ત્યારે: 15 મિનિટ સુધી આંખોને હળવેથી ધૂઓ. જો દુખાવો, બળતરા અને લાલ ચકામાં કે ફોટોફોબિયા ચાલુ રહે તો આંખના ડોકટરનો સંપર્ક કરો.

છોડની વિષયુક્તતા:- CIB દિશાસૂચનો તપાસો.

ઝેરનું મારણ: કોઈ ચોક્કસ મારણ નથી. લક્ષણો મુજબ સારવાર કરો.

ખાલી ડબ્બાનો નિકાલ: 1. આ નીંદામણનાશકના નિર્માતા અને વપરાશકારની એ ફરજ છે કે ખાલી ડબ્બાઓ/વધેલ નીંદામણ-નાશકના છંટકાવનાં સાધનોના ધોવાણવાળા પાણીનો સુરક્ષિત નિકાલ કરે કે જેથી વાતાવરણ પ્રદૂષિત ન થાય. 2. ઉપયોગ કરેલા ખાલી ડબ્બા/પેકેટોનો ફરીવાર ઉપયોગ ન થાય એ માટે તેને બહાર ન ફેંકશો. 3. ઉપયોગ પછી ખાલી ડબ્બાને તોડીને રહેવાની જગ્યાથી દૂર ઊંડો ખાડો કરીને તેમાં દાટી દો.

સંગ્રહની શરતો: 1. નીંદામણનાશક ડબ્બાનો સંગ્રહ, જુદા ઓરડા કે સ્થાનમાં, અન્ય વસ્તુઓ, ખાસ કરીન ખાદ્ય પદાર્થો રાખવાનાં ઓરડાથી દૂર કરવો જોઈએ. કે નીંદામણનાશકનું પ્રમાણ અને પ્રકાર પ્રમાણે ડબ્બાઓને અલગ કબાટમાં તાળાચાવીમાં બંધ કરીને રાખો. 2. નીંદામણનાશકનો સંગ્રહ ઓરડા કે સ્થાન હવા ઉજાસવાળા, મજબૂત અને પૂરતા લંબાઈ પહોળાઇવાળો હોવો જોઇએ, જેનાથી બાષ્પ પ્રદૂષણ ન થાય.

રાસાયણિક સંયોજન:

ટોપ્રામેઝોન (સક્રિય એડજ્યુવન્ટ)	336% ગ્રામ/લીટર
1,2- પ્રોપાયલીન ગ્લાયકોલ (એડજ્યુવન્ટ)	70.0% ગ્રામ/લીટર
એડકટ ઓફ ઈથાઈલીન ઓક્સાઈડ ટુ પ્રોપાયલીન ગ્લાયકોલ (એડજ્યુવન્ટ)	30.0% ગ્રામ/લીટર
સોડિયમ સોલ્ટ ઓફ કન્ડેન્સેશન પ્રોડકટ ઓફ ફેનોલ સલ્ફોનેટ યુરિયા, ફેનોલ એન્ડ ફોર્મલ ડિહાઇડ (એડજ્યુવન્ટ)	20.0% ગ્રામ/લીટર
પોલીડાઈમીથાઈલ સિલોકસેન ઈન ઈકવિયસ ઈમલશન (એડજ્યુવન્ટ)	5.0% ગ્રામ/લીટર
પોલીસૈકરાઇડ (એડજ્યુવન્ટ)	3.0% ગ્રામ/લીટર
1,2-બેનજીસોથીયાઝોલીન-3-વન પ્લસ 2-મિથાઈલ-4-આઈસોથીયાઝોલીન-3-વન (એડજ્યુવન્ટ)	2.0% ગ્રામ/લીટર
પાણી (એડજ્યુવન્ટ)	ક્યુ.એસ. % ગ્રામ/લીટર
કુલ:	**1000% ગ્રામ/લીટર**

ચેતવણી: આ લેબલ/પત્રિકામાં જણાવેલા પાકો સિવાય અન્ય પાકો પર પ્રયોગ કરવો નહીં. નીંદામણનાશકના ઉપયોગ પછી કન્ટેનરનો નિકાલ લીફલેટમાં જણાવ્યા મુજબ કરો.

ਟੌਪਰਾਮੇਜ਼ੋਨ 336 ਗ੍ਰਾ/ਲੀ (ਡਬਲਿਯੂ/ਵੀ) ਐਸ.ਸੀ. (ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ)

ਟੌਪਰਾਮੇਜ਼ੋਨ 336 ਗ੍ਰਾ/ਲੀ (ਡਬਲਿਯੂ/ਵੀ) ਐਸਸੀ ਇੱਕ ਚੁਣਿੰਦਾ ਉਭਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦਾ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਹੈ ਜਿਸਦੀ ਮੱਕੀ ਵਿੱਚ ਘਾਹਾਂ ਅਤੇ ਚੌੜੀ ਪੱਤੀ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ ਦੇ ਕੰਟਰੋਲ ਲਈ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਉਪਯੋਗ:

ਫ਼ਸਲ	ਨਦੀਨਾਂ ਦੇ ਨਾਂਅ	ਮਾਤਰਾ/ਹੈਕ: ਏ. ਆਈ. (ਗ੍ਰਾ.)	ਫਾਰਮੂ-ਲੇਸ਼ਨ (ਮਿਲਿ.)	ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ (ਲੀਟਰ)	ਅੰਤਮ ਛਿੜਕਾਅ ਅਤੇ ਵਾਢੀ ਦਰਮਿਆਨ ਅੰਤਰਾਲ (ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ)
ਮੱਕੀ	ਐਲਯੁਸਾਇਨ ਇੰਡੀਕਾ, ਡਿਜਿਟਾਰੀਆ ਸੈਂਗੁਇਨਾਲਿਸ, ਡੈਕਟਾਇਲੋਕਟੇਨਿਯਮ ਆਏਜਿਪਟਿਨ, ਐਕੀਨੋਕਲੋਆ ਐਸਪੀਪੀ, ਕਲੋਰਿਸ ਬਾਰਬਾਟਾ, ਪਾਰਥੇਨਿਯਮ ਹਿਟੇਰੋਫੋਰਸ, ਡਿਜੇਰਾ ਅਰਵੇਨਸਿਸ, ਅਮਰਾਂਥਸ ਵਿਰਿਦਿਸ, ਫਾਇਸਾਲਿਸ ਮਿਨਿਮਾ, ਆਲਟਰਮਾਂਥੇਰਾ ਸੈਸਲਿਸ, ਕੋਨਵੋਵੁਲਸ ਅਰਵੇਨਸਿਸ, ਸੇਲੋਸ਼ਿਆ ਅਰਜੈਂਟਿਆ	25.2 ਤੋਂ 33.6 ਜੀ ਏ/ ਹੈਕਟੇਅਰ + ਐਮਐਸਓ ਸਹਾਇਕ @2 ਮਿਲੀ/ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ	75 ਤੋਂ 100 ਮਿਲੀ + ਐਮਐਸਓ ਸਹਾਇਕ @2 ਮਿਲੀ/ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ	375	83

ਇਸਤੇਮਾਲ ਦਾ ਸਮਾਂ: ਟੌਪਰਾਮੇਜ਼ੋਨ 336 ਗ੍ਰਾ/ਲੀ (ਡਬਲਿਯੂ/ਵੀ) ਐਸਸੀ ਇੱਕ ਅਗੇਤਾ ਉਭਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦਾ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਹੈ ਜਿਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਐਮਐਸਓ ਸਹਾਇਕ 2.0 ਮਿਲੀ/ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਨਦੀਨਾਂ ਦੇ 2-3 ਪੱਤਿਆਂ ਦੇ ਪੜਾਅ 'ਤੇ ਹੋਣ ਸਮੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਇਸਤੇਮਾਲ ਦਾ ਸਮਾਂ: ਸੀਆਈਬੀ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਦੇਖੋ।

ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ: 1. ਮਿਲਾਉਣ ਅਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਦੌਰਾਨ ਸੁਰੱਖਿਆਤਮਕ ਕਪੜੇ ਪਾਏ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। 2. ਇਸਤੇਮਾਲ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਧੋ ਲਓ। 3. ਇਸਤੇਮਾਲ ਦੌਰਾਨ ਸਾਹ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ, ਤੰਬਾਕੂਨੋਸ਼ੀ ਨਾ ਕਰੋ, ਕੁਝ ਖਾਓ, ਪੀਓ ਜਾਂ ਚਬਾਓ ਨਾ। 4. ਗਰਭਵਤੀ ਔਰਤਾਂ ਨੂੰ ਟੌਪਰਾਮੇਜ਼ੋਨ ਫਾਰਮੁਲੇਸ਼ਨ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ: ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਲੱਛਣਾਂ ਵਿੱਚ ਮਤਲੀ, ਉਲਟੀ, ਉਨੀਂਦਰਾ, ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਦਿੱਕਤ, ਸਿਰਦਰਦ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਸੰਯੋਜਨ, ਅੱਖਾਂ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਦੀ ਖਾਰਸ਼ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ।

ਮੁਢਲੀ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ: 1. ਨਿਗਲਣ ਤੇ: ਬਿਨਾ ਡਾਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦੇ ਉਲਟੀ ਨਾ ਕਰਾਓ। ਬੇਹੋਸ਼ ਰੋਗੀ ਨੂੰ ਕੁੱਝ ਨਾ ਦਿਓ। ਮੂੰਹ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋ ਲਓ, ਜੇਕਰ ਰੋਗੀ ਸੁਚੇਤ ਅਤੇ ਚੌਕੰਨਾ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸਨੂੰ 1-2 ਗਿਲਾਸ ਪਾਣੀ ਪਿਲਾਓ। ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ। 2. ਸੁੰਘਣਾ: ਸੁੰਘਣ ਤੇ ਰੋਗੀ ਨੂੰ ਖੁੱਲੀ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ, ਉਸਨੂੰ ਗਰਮ ਅਤੇ ਸ਼ਾਂਤ ਜਗ੍ਹਾਂ ਤੇ ਰੱਖੋ। ਜੇਕਰ ਸਾਹ ਨਾ ਚਲ ਰਿਹਾ ਹੋਵੇ ਜਾਂ ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਤਕਲੀਫ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਮੂੰਹ ਨਾਲ ਮੂੰਹ ਦੁਆਰਾ ਸਾਹ ਕ੍ਰਿਆ ਕਰ ਔਕਸੀਜਨ ਦਿਓ। ਤੁਰੰਤ ਡਾਕਟਰੀ ਮਦਦ ਲਓ। 3. ਤ੍ਵਚਾ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ: ਵਾਲਾਂ ਅਤੇ ਨੌਹਾਂ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਸਮੇਤ ਸਰੀਰ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਅੰਗਾਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋ ਲਓ। ਦਰਦ, ਲਾਲੀ, ਜਾਂ ਜਲਨ ਜਾਰੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਡੌਕਟਰ ਦੀ ਸਲਾਹ ਲਓ। ਸਾਰੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਤੇ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ। 4. ਅੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ: ਅੱਖਾਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਹਲਕੇ ਜਿਹੇ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 15 ਮਿੰਟ ਲਈ ਧੋਵੋ। ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਜਲਨ ਜਾਂ ਲਾਲੀ ਜਾਂ ਫੋਟੋਫੋਬੀਆ ਜਾਰੀ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਡੌਕਟਰ ਨੂੰ ਦਿਖਾਓ।

ਪੌਦਜ਼ਹਿਰੀਲਾਪਣ:- ਸੀਆਈਬੀ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਦੇਖੋ।

ਜ਼ਹਿਰ ਤੋੜ: ਕੋਈ ਖ਼ਾਸ ਇਲਾਜ ਨਹੀਂ। ਲੱਛਣਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਇਲਾਜ ਕਰੋ।

ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ: 1. ਇਹ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗਕਰਤਾ ਦਾ ਫ਼ਰਜ਼ਹੈ ਕਿ ਡੱਬਿਆਂ/ਪੈਕੇਜ ਜਾਂ ਬਚੀ ਹੋਈ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਅਤੇ ਸਾਧਨਾਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਕਰੋ ਜਿਸ ਨਾਲ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾ ਹੋਏ। 2. ਉਪਯੋਗ ਕਿਤੇ ਗਏ ਡੱਬੇ/ਪੈਕਟਾਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਨਾ ਛੱਡੋ। ਇਸ ਤਰ੍ਹਾ ਉਨ੍ਹਾ ਦਾ ਦੁਬਾਰਾ ਉਪਯੋਗ ਬਚਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। 3. ਪੈਕੇਟਾ/ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਤੋੜ-ਮੋੜ ਕੇ ਅਬਾਦੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਜਮੀਨ ਵਿੱਚ ਗੱਢ ਦਿਓ।

ਭੰਡਾਰ ਦੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ: 1. ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਡਿੱਬੇਆਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਾਮਗਰੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਕਰ ਖਾਣ ਦੇ ਸਮਾਨ ਦੇ ਭੰਡਾਰਣ ਦੇ ਲਈ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕੀਤੇ ਜਾ ਰਹੇ ਕਮਰੇ ਯਾ ਇਮਾਰਤਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਅਲਗ ਕਮਰੇ ਜਾ ਇਮਾਰਤਾਂ ਵਿੱਚ ਅਲਗ ਤੋਂ ਤਾਲਾਬੰਦ ਅਲਮਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਪ੍ਰਕਰਿਤੀ ਅਤੇ ਮਾਤਰਾ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਰਖਣਾ ਚਾਹਿਦਾ ਹੈ। 2. ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਭੰਡਾਰਣ ਲਈ ਉਪਯੋਗ ਕਿਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾ ਇਮਾਰਤ ਮਜ਼ਬੂਤ, ਸੁੱਕੀ, ਰੋਸ਼ਨੀ ਵਾਲੀ ਅਤੇ ਹਵਾਦਾਰ ਹੋਣੀ ਚਾਹਿਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਉਸ ਵਿੱਚ ਕਾਫੀ ਥਾਂ ਹੋਣਾ ਚਾਹਿਦਾ ਹੈ ਤਾਕਿ ਭਾਪ ਨਾ ਹੋ ਸਕੇ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ:

ਟੌਪਰਾਮੇਜ਼ੋਨ (ਸਰਗਰਮ ਤੱਤ)	336% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
1,2-ਪ੍ਰੋਪਾਈਲੀਨ ਗਲਾਈਕੋਲ (ਸਹਾਇਕ)	70.0% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
ਇਥਾਈਲੀਨ ਔੱਕਸਾਇਡ ਦੇ ਪੋਲੀਪ੍ਰੋਪਾਈਲੀਨ ਗਲਾਈਕੋਲ ਲਈ ਐਡਕਟ (ਸਹਾਇਕ)	30.0% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
ਫੇਨੋਸਲਫੋਨੇਟ, ਯੂਰੀਆ, ਫਿਨੋਲ ਅਤੇ ਫ਼ਾਰਮਲਡਿਹਾਇਡ ਦੇ ਗਾੜ੍ਹੇ ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਸੋਡੀਅਮ ਸਾਲਟ (ਸਹਾਇਕ)	20.0% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
ਪੋਲੀਡਾਇਮਿਥਾਈਲ ਸਿਲੋਕਸੇਨ ਐਕੁਏਅਸ ਇਮਲਸ਼ਨ ਵਿੱਚ (ਸਹਾਇਕ)	5.0% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
ਪੋਲੀਸਾਚਾਰਾਈਡ (ਸਹਾਇਕ)	3.0% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
1,2 ਬੈਂਜ਼ੀਸੋਥੀਆਜ਼ੋਲੀਨ-3 ਵਨ ਪਲੱਸ 2, ਮਿਥਾਈਲ-4- ਆਈਸੋਥੀਆਜ਼ੋਲੀਨ-3 ਵਨ (ਸਹਾਇਕ)	2.0% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
ਪਾਣੀ (ਸਹਾਇਕ)	ਕਾਫੀ ਮਾਤਰਾ % ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ
ਕੁਲ:	**1000% ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ**

ਸਾਵਧਾਨੀ: ਇਸ ਲੇਬਲ/ਪਰਚੇ ਵਿੱਚ ਨਿਰਦੇਸ਼ਿਤ ਕੀਤੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਤੋਂ ਛੁੱਟ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਫ਼ਸਲ ਵਿੱਚ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾ ਕਰੋ। ਪਰਚੀ 'ਤੇ ਲਿਖੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਅਨੁਸਾਰ ਇਸਤੇਮਾਲ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿਓ।

टोपरामिजोन ३३६ ग्रा./ली. (भा/आ) एस.सी. (खरपतवारनाशक)

टोपरामिजोन 336 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 भी जाती है।

उपयोग :

फसल	खरपतवारों के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा: सक्रिय तत्व (ग्रा.)	संरचना (मि.ली.)	पानी की मात्र (ली.)	अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिन में)
मकई	इलूसाइन इंडिका (सुनहरी घास), डीजीटारिया संगुइनेलीस (चिन्यारी), डकटीलोक्टिनम एजीपीटीसियम (मकड़ा), ऐकिनोकलोआ स्पे. (सवा), पार्थनियम हायसटरोफारस (गाजर घास), डायग्रा अर्वनीस (कुंजरू), अमरथेंस विरडिस (चौलाई), क्लोरिस बारबट्टा (फिंगर घास), पिसालिस मिनीमा (रसभरी), अल्टरननथेरा सेसलिस (रेशम कांटा), कॉनवोल्यूलस अर्वनीस (हिरणखुरी), सेलोटिया अरजेटीया (सफेद मुर्ग)	25.2 से 33.6 ग्रा ए.आई./ हेक्टर + एमएसओ ऐडजूवांट @2 मि.ली./ ली. पानी	75 से 100 मि.ली. + एमएसओ ऐडजूवांट @2 मि.ली./ ली. पानी	375	83

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश: टोपरामिजोन 336 ग्राम/लीटर (भार/आयतन) एस.सी. एक खरपतवार के उगने के बाद तुरंत इस्तेमाल करने वाला खरपतवारनाशक है जो खरपतवार के 2-3 पत्ती अवस्था में एम एस ओ ऐडजूवांट 2.0 मि.ली./लीटर पानी के मात्रा के साथ इस्तेमाल करते है।

प्रयोग का समय: सीआईबी दिशा–निर्देश देखें।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां: 1. छिड़काव का मिश्रण करते समय और छिड़काव करते समय शरीर को पुरे ढकने वाले वस्त्र पहने। 2. छिड़काव के बाद गंदे कपड़ों और शरीर के खुले हिस्सों को अच्छी तरह से धो लें। 3. स्प्रे के धुएं को श्वास में ना लें। छिड़काव के दौरान धूम्रपान न करें, कुछ ना पियें, खाएं या चबाएं। 4. गर्भवती स्त्रियों को टोपरामिजोन से बने किसी भी पदार्थ के संपर्क में न आने दें।

विष के लक्षण: जी मचलना, उल्टी आना, अनिंद्रा, सिरदर्द, दुःस्वरता और आँख और त्वचा में जलन हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा: 1. निगले जाने पर: मरीज सजग हो तो मुंह पानी से धोयें और 1-2 गिलास पानी पिये तुरंत डॉक्टर को बुलाएँ डॉक्टर की सलाह बिना उल्टी न कराएँ। 2. सूंघ लेने पर: मरीज को ताजी हवा में लें जाएँ, उसके शरीर के तापमान का ख्याल रखें। 3. त्वचा के संपर्क में आने पर: साबुन और पानी से अच्छी तरह धोएं। 4. आँखों के संपर्क में आने पर: पानी से हलके से 15 मिनट तक धोएं।

पौधविशाक्तता: सीआईबी दिशा–निर्देश देखें।

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

खाली डिब्बों का निपटारा: 1. यह खरपतवारनाशक के उत्पादकों, फॉर्मूलेटर्स तथा ऑपरेटर्स का डिब्बों या बची हुई सामग्रीयों और धोवन का निपटान सुरक्षित तरीके से करें ताकि वातावरण या पानी प्रदूषित न हो। 2. खाली डिब्बों को खुले में नहीं फेंकना चाहिए, ताकि उनका दोबारा इस्तेमाल न हों। 3. डिब्बों को तोड़फोड़ कर रिहायशी बस्ती से दूर जमीन में गाड़ दिया जाना चाहिए।

संग्रहण की शर्तें: 1. खरपतवार युक्त पैकजों 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 स्वरूप के आधार पर अलग अलमारी में तालाबंद करके रखना चाहिए। 2. खरपतवारनाशक के भंडारण हेतु प्रयुक्त कमरें या आहाते सुप्रकाशित, हवादार, सुनिर्मित और खुले हुए होने चाहिए ताकि वाष्प से संदुष्ण टाला जा सके।

रासायनिक संरचना:

टोपरामिजोन (सक्रिय तत्व):	336% ग्रा/ली
1,2-प्रोपिलिन ग्लाइकोल (सहायक):	70.0% ग्रा/ली
एडक्ट ऑफ इथाइलिन ऑक्साइड से पोलिप्रोपिलिन ग्लाइकोल (सहायक):	30.0% ग्रा/ली
फिनोलसल्फोनेट, युरीआ, फिनोल और फोरमलडीहाईड के संक्षेपित उत्पाद का सोडियम साल्ट (सहायक):	20.0% ग्रा/ली
जल युक्त इमल्शन में पोलिडाईमिथाइलसिलोक्सेन (सहायक):	5.0% ग्रा/ली
पोलिसैकराइड (सहायक):	3.0% ग्रा/ली
1,2-बेन्ज़ीसोथिआजोलिन-3-वन प्लस 2-मिथाईल-4 आइसोथिआजोलिन-3-(सहायक):	2.0% ग्रा/ली
पानी (विलायक):	पर्याप्त मात्रा % ग्रा/ली
योग:	**1000% ग्रा/ली**

सावधानी: इस लेबल/पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर उपयोग मना है। पत्रिका के निर्देशानुसार उपयोग के पश्चात् डिब्बे को नष्ट करें।

Topramezone 336 g/l (w/v) SC (Herbicide)

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: AI (gm)	Formulation (ml)	Dilution in water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (in Days)
Maize	*Eleusine indica, Digitaria sanguinalis, Dactyloctenium Aegyptiun, Echinochloa spp. Chloris barbata, Parthenium hysterophorus, Digera arvensis, Amaranthus viridis, Physalis minima, Alternanthera sessilis, Convolvulus arvensis, Celosia argentea*	25.2 to 33.6 g a.i./ha + MSO adjuvants @ 2ml/l of water	75 to 100 ml + MSO adjuvants @ 2ml/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: Refer CIB guidelines.

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.

Phytotoxicity: Refer CIB guidelines.

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 shall be 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 vapour.

Chemical Composition:

Topramezone (Active Ingredient):	336% gm/l
1,2-propylene glycol (Adjuvant):	70.0% gm/l
Adduct of ethylene oxide to polypropylene glycol (Adjuvant):	30.0% gm/l
Sodium salt of a condensation product of phenolsulfonet, urea, phenol and formaldehyde (Adjuvant):	20.0% gm/l
Polydimethylsiloxane in aqueous emulsion (Adjuvant):	5.0% gm/l
Polysaccharide (Adjuvant):	3.0% gm/l
1,2-benzisothiazolin-3-one plus 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (Adjuvant):	2.0% gm/l
Water (Solvent):	Q.S.% gm/l
Total :	**1000% gm/l**

Caution: Not to be used for any purpose other than those subscribed on the label and leaflet. Destroy the container after use as directed on leaflet.

AgroStar®

ENVEXA™

Topramezone 336 g/l (w/v) SC (Herbicide)

इन्वेक्सा

टोपरामिजोन ३३६ ग्रा./ली. (भा/आ) एस.सी. (खरपतवारनाशक)

FOR AGRICULTURAL USE ONLY
केवल कृषि उपयोग के लिए

INSTRUCTIONS
Read the leaflet before use

सूचना
उपयोग से पहले पत्रक पढ़ें

Manufactured & Marketed by :
ULINK AGRITECH PRIVATE LIMITED
Office Nos. 001 and 002, Ground Floor Wing "A" And Nos. 003 And 004, Ground Floor Wing "B", Nyati Tech Park, Wadgaon Sheri, Pune - 411014, Maharashtra

Manufactured At

Unit Code	Factory Address	Mfg. Lic. No.
AGK	Unit I - Shed No. 73/B, Survey No. 73, Juni Jithardi, Taluka Karjan, Vadodara, Gujarat - 391240	GJ-AHM-01213
AGP	Unit II - Facility B-1, Plot No. 238/1/A, GIDC Estate Panoli, Ankleshwar, Bharuch, Gujarat-394115	GJ-BHA-01485
AGB	Unit III - Khasra No. 713/4, Gram Dahmi Khurd, Teh. Sanganer, Bagru, Jaipur - 303007.	ML/JDPP/2025-26/221

Check first 3 letters of batch number for Plant & Manufacturing License number, where it is manufactured.

SHAKE WELL BEFORE USE.

Visit your nearest AgroStar Laal Dukaan

Scan to download the AgroStar app

For **customer feedback** contact us:
info@agrostar.in **9503095030**
or **customer service team** at the above address

టోప్రమిజోన్ 336 గ్రా/లీ (డబ్ల్యూ/వీ) ఎస్.సీ. (కలుపునాశిని)

టోప్రమిజోన్ 336 గ్రా/లీ (డబ్ల్యూ/వీ) ఎస్‌సీ ఒక ఎంపిక చేయబడిన మొలకెత్తిన తరువాత వినియోగించబడే కలుపునాశిని. మొక్కజొన్నలో వచ్చే గడ్డి మొక్కలు మరియు ఆకులు వెడల్పు గల కలుపు మొక్కలను నియంత్రించడానికి వినియోగించబడతాయి.

సిఫారసు:

పంట	కలుపు మొక్కల సాధారణ నామం	మోతాదు/హెక్టారు: ఏ.ఐ. (గ్రా.)	సూత్రీకరణ (మి.లీ.)	నీటిలో మిశ్రమం (లీ.)	చివరి పిచికారీ నుండి కోతలకు మధ్య వేచి ఉండే సమయం (రోజులు)
మొక్క-జొన్న	ఎల్యూసైన్ ఇండికా, డిజిటారియా సాంగ్వినాలిస్, డాక్టిలోక్టీనియం-ఈజిప్షన్, ఇకినోక్లోవ ఎస్పీపీ., క్లోరిస్ బర్బాట, పార్థీనియం, హిస్టెరోఫోరస్, డైజెరా అర్వెన్సిస్, అమరాంథస్ విరిడిస్, ఫైసాలిస్ మినిమ, అల్టర్మంతెరా సెస్సిలిస్, కాన్వోల్వులస్ అర్వెన్సిస్, సెలోషియా అర్జెంటియా	25.2 నుండి 33.6 గ్రా ఏ.ఐ./ హెక్టార్ + ఎంఎస్ఓ అనుబంధ ఔషధం @2 మి.లీ / లీ నీరు	75 నుండి 100 మి.లీ + ఎంఎస్ఓ ఔషధం @2 మి.లీ / లీ. నీరు	375	83

వినియోగించడానికి సూచనలు: టోప్రమిజోన్ 336 గ్రా/లీ డబ్ల్యూ/వీ ఎస్‌సీ మొలకెత్తిన తరువాత ముందుగా వినియోగించవలసిన కలుపునాశిని. ఎంఎస్ఓ ఔషధం 2.0 మి.లీ/లీ. నీటితో పాటు కలుపు మొక్కలు 2-3 ఆకుల దశలో ఉన్నప్పుడు వాడాలి.

వినియోగించవలసిన సమయం: CIB మార్గదర్శకాలను చూడండి.

ముందు జాగ్రత్తలు: 1. మిశ్రమం చేసేటప్పుడు మరియు పిచికారీ చేసేటప్పుడు రక్షణనిచ్చే దుస్తులు ధరించాలి. 2. వినియోగించిన తరువాత కలుషితమైన దుస్తులు మరియు శరీర భాగాలను శుభ్రం చేయాలి. 3. వినియోగించే సమయంలో పీల్చరాదు, పొగ త్రాగరాదు, త్రాగరాదు, తినరాదు, నమలరాదు. 4. గర్భిణీ స్త్రీలు టోప్రమిజోన్ సూత్రీకరణలను తాకరాదు.

విషపూరితం లక్షణాలు: ఆరంభపు లక్షణాలలో వికారం, వాంతులు, నిద్రలేమి, తలనొప్పి, కళ్లు, చర్మానికి చికాకు , శ్వాస తీసుకోవడంలో ఇబ్బంది కలగవచ్చు.

ప్రథమ చికిత్స: 1. మింగితే: డాక్టర్ చెబితే మినహా వాంతి తెప్పించరాదు. స్పృహలో లేని వ్యక్తికి ఏదీ ఇవ్వరాదు. నీటితో నోటిని కడగాలి. రోగి స్పృహలో ఉండి అప్రమత్తంగా ఉంటే తాగటానికి 1-2 గ్లాసుల నీరు ఇవ్వాలి. వెంటనే వైద్య సహాయం పొందాలి. 2. పీల్చితే: బాధితుల్ని తాజా గాలిలోకి తీసుకురావాలి మరియు అతనికి నీరు అందించి ప్రశాంతంగా ఉండనీయాలి. ఊపిరి తీసుకోకపోతే, లేదా ఊపిరి తీసుకోవటం కష్టంగా ఉంటే నోటి ద్వారా ఊపిరి అందివ్వాలి లేదా ఆక్సిజన్ సరఫరా చేయాలి. వెంటనే వైద్య సహాయం తీసుకోవాలి. 3. చర్మానికి తగిలితే: జుట్టు మరియు చేతి గోళ్ల క్రింద కావల్సినంత సబ్బు, నీటితో శరీరంలో ప్రభావానికి గురైన భాగాల్ని బాగా కడగాలి. నొప్పి, ఎర్రదనం, మంట కొనసాగితే, డాక్టర్‌ని సంప్రదించాలి. కలుషితమైన దుస్తుల్ని వేరు చేయాలి మరియు ఉపయోగించడానికి ముందు వేరుగా సబ్బు, నీటితో బాగా కడగాలి. 4. కళ్లకు తగిలితే: కనీసం 15 నిముషాలు మృదువుగా కావల్సినంత నీటితో కడగాలి. నొప్పి, మంట, ఎర్రదనం లేదా ఫోటో ఫోబియా కొనసాగితే కంటి డాక్టర్‌ని సంప్రదించాలి.

విషపూరితం:- CIB మార్గదర్శకాలను చూడండి.

విరుగుడు: ప్రత్యేకించి విరుగుడు ఏదీ లేదు. లక్షణాలు ప్రకారం చికిత్స చేయాలి.

కంటైనర్లని పడవేయడం: 1. మిగిలిన సామగ్రి ప్యాకేజీలు మరియు యంత్రాల్ని కడిగిన నీటిని పర్యావరణం మరియు నీటి కాలుష్యం జరగకుండా సురక్షితంగా సురక్షితమైన విధానంలో పడవేయడం కలుపునాశినిల తయారీదార్లు మరియు ఆపరేటర్లు, సూత్రీకరణదార్ల బాధ్యత. 2. వాడిన ప్యాకేజీలు తిరిగి వాడుటకు నివారించుటకై వాటిని బయట విడిగా పెట్టరాదు. 3. ప్యాకేజీలను పగులుకొట్టి నివాసములకు దూరముగా భూమిలో పాతిపెట్టవలెను.

భద్రపరిచే పరిస్థితులు: 1. ఈ కలుపునాశిని కూడియున్న ప్యాకేజీలను పత్యేకమైన గదులు లేక ప్రదేశములలో ఇతర పసులకు నిల్వ చేయుటకు ఉపయోగించెడి గదులు లేక ప్రదేశములకు, ముఖ్యముగా ఆహార పదార్థములకు దూరముగా నిల్వ చేయవలెను లేదా ఈ శిలీంద్రనాశని యొక్క పరిమాణము మరియు స్వభావమునుబట్టి ప్రత్యేకమైన అలమారాలలో ఉంచి నిల్వ చేయవలెను. 2. ఈ కలుపునాశిని నిల్వ చేయుటకు ఉపయోగించెడి గదులు లేదా ప్రదేశములు బాగా నిర్మింపబడి మంచిగాలి, వెలుతురు ప్రసరణను కలిగియుండి చల్లగాను, పొడిగాను ఉండి ఆవిరితో కలుషిము కాకుండా నివారించుటకై తగిపకొలతలతో నిర్మింపబడి యుండవలెను.

రసాయన మిశ్రమం:

టోప్రమిజోన్ (సక్రియ పదార్థం)	336 శాతం గ్రా/లీ
1,2- ప్రొపైలిన్ గ్లైకాల్ (ఔషధం)	70.0 శాతం గ్రా/లీ
ఇథిలిన్ ఆక్సైడ్ పాలీప్రొపైలిన్ గ్లైకాల్ విభిన్న మైన అణువులు (ఔషధం)	30.0 శాతం గ్రా/లీ
ఫినాల్‌సల్ఫోనేట్, యూరియా, ఫినాల్ మరియు ఫార్మల్డిహైడ్ (ఔషధం) యొక్క సంక్షేపణ ఉత్పత్తి యొక్క సోడియం లవణం	20.0 శాతం గ్రా/లీ
ఆక్వ్యాయస్ ఎమల్షన్‌లో పాలీడైమిథైల్ సిలోక్సేన్ (ఔషధం)	5.0 శాతం గ్రా/లీ
పాలీశాకరైడ్ (ఔషధం)	3.0 శాతం గ్రా/లీ
1,2-బెంజిసోథియజోలీన్-3-ఒకటి ప్లస్ 2-మిథైల్-4-ఐసోథియజోలీన్-3-ఒకటి (ఔషధం)	2.0 శాతం గ్రా/లీ
నీళ్లు (ఔషధం)	క్యూఎస్. శాతం గ్రా/లీ
మొత్తం:	**1000 శాతం గ్రా/లీ**

జాగ్రత్త: ఈ కరపత్రం/లేబుల్ పై నిర్దేశించిన పంటలపై మాత్రమే ఉపయోగించాలి. కరపత్రంపై సూచించిన విధంగా కంటైనర్‌ని నాశనం చేయాలి.

டோப்ராமெஜோன் 336 கி/லி (டபிள்யூ/வி) எஸ்.ஸி. (களைக்கொல்லி)

டோப்ராமெஜோன் 336 கி/லி (டபிள்யூ/வி) எஸ்ஸி களைகள் முளைத்த பிறகு தேர்ந்தெடுத்துக் கொல்லும் ஒரு களைக்கொல்லி மருந்து. இது மக்காச்சோளத்தில் புற்களையும், அகன்ற இலைக் களைகளையும் கட்டுப்படுத்த பயன்படுத்தப்படுகிறது.

பரிந்துரை:

பயிர்	களைகளின் பொதுப் பெயர்	டோஸ்/ஹெ: ஏ.ஐ. (கிராம்)	ஃபார்மு-லேஷன் (மி.லி.)	நீரில் கரைசல் (லிட்டர்)	கடைசித் தெளிப்புக்கும் அறுவடைக்கும் இடையே காத்திருக்கும் காலம் (நாட்கள்)
மக்காச்-சோளம்	எலுசினி இண்டிகா, டிஜிட்டாரியா ஸாங்குயினாலிஸ், டேக்டைலோக்-டெனியம்-எஜிப்ஷியன், எக்கினோக்லோவா ஸ்பெ, குளோரிஸ் பார்பட்டா, பார்த்தீனியம் ஹிஸ்டெரோபோரஸ், டைஜெரா அர்வென்ஸிஸ், அமராந்தஸ் விரிடிஸ், பிஸாலிஸ் மினிமா, ஆல்டெர்மந்தெரா செஸிலிஸ், கான்வோல்வுலஸ் அர்வென்ஸிஸ், செலோட்டியா ஆர்ஜெண்ட்டியா	25.2 முதல் 33.6 ஜி.எ.ஐ/ ஹெ + எம் எஸ் ஓ துணைப்-பொருள் @ 2 மிலி/லி தண்ணீர்	75 முதல் 100 மிலி + எம் எஸ் ஓ துணைப்-பொருள் @ 2 மிலி/லி தண்ணீர்	375	83

பயன்படுத்த ஆலோசனை: டோப்ராமெஜோன் 336 கி/லி (டபிள்யூ/வி) எஸ்ஸி களைகள் முளைத்த பிறகு ஆரம்பகட்டத்திலேயே கட்டுப்படுத்தும் மருந்து. இதை களைகளில் 2-3 இலைகள் இருக்கும்போது எம் எஸ் ஓ துணைப்பொருள் @ 2மிலி/லி தண்ணீரில் கலந்து பயன்படுத்த வேண்டும்.

தெளிக்கும் நேரம்: CIB வழிகாட்டுதல்களைப் பார்க்கவும்.

முன்னெச்சரிக்கை: 1. மருந்தைக் கலக்கும்போதும், தெளிக்கும்போதும் காப்பு உடை அணிய வேண்டும். 2. தெளித்த பிறகு மருந்துபட்ட உடைகளையும், உடம்பின் பாகங்களையும் கழுவ வேண்டும். 3. மருந்தை சுவாசிப்பதைத் தவிர்க்கவும், தெளிக்கும்போது புகை பிடிக்கக்கூடாது, உண்பதோ, குடிப்பதோ, எதையும் மெல்லுவதோ கூடாது. 4. கருவுற்ற பெண்கள் இந்த டோப்ராமெஜோன் மருந்தைத் தொடக்கூடாது.

விஷ அறிகுறிகள்: ஆரம்ப அறிகுறிகளில் குமட்டல், வாந்தி, தூக்கமின்மை, வயிற்றுப் போக்கு, தலைவலி, கண்கள் மற்றும் சருமத்தில் எரிச்சல் உண்டாகலாம்.

முதல் உதவி: உட்கொண்டால்: 1. உட்கொண்டால்: நபர் விழிப்புடன் உஷாராக இருப்பார் எனில், வாயில் நீரைக் கொடுத்து கொப்பளிக்க வையுங்கள். 1 அல்லது 2 தம்ளர் தண்ணீர் குடிக்க வையுங்கள். நினைவிழந்த நிலையில் இருப்பவருக்கு வாய்வழியே எதுவும் தரவேண்டாம். உடனே டாக்டரை அழையுங்கள். டாக்டர் கூறாத வரை வாந்தி பண்ண வைக்க வேண்டாம். 2. மருந்தை சுவாசித்து விட்டால்: நோயாளியை காற்றோட்டமான இடத்திற்குக் கொண்டு சென்று, உடம்பு வெப்பத்தைப் பராமரியுங்கள். நோயாளி மூச்சு விடமுடியாமல் இருந்தால் அல்லது மூச்சுத்திணறல் ஏற்பட்டால், செயற்கை சுவாசம் கொடுங்கள். வாய்வழியே ஊதி சுவாசிக்க வைக்கவும். டாக்டரிடம் காட்டவும். 3. சருமத்தில் பட்டால்: மருந்துபட்ட இடத்தில் சோப் போட்டு நிறையத் தண்ணீர் விட்டு கழுவுங்கள். வலி, எரிச்சல், சிவந்திருத்தல் நீடிக்குமானால் டாக்டரிடம் காட்டுங்கள். மருந்து பட்ட துணிகள் அனைத்தையும் தனியாகப் பிரித்து சோப் போட்டு நிறையத் தண்ணீர் விட்டு சலவை செய்து பயன்படுத்தவும். 4. கண்களில் பட்டால்: குறைந்தது 15 நிமிடங்களுக்கு கண்களில் தண்ணீர் விட்டு மிருதுவாக அலம்பவும். வலி, எரிச்சல், சிவத்தல் அல்லது போட்டோபோபியா நீடிக்குமானால், கண் டாக்டரிடம் காட்டவும்.

தாவர நச்சு:- CIB வழிகாட்டுதல்களைப் பார்க்கவும்.

விஷ முறிவு: குறிப்பான விஷமுறிவு எதுவும் இருப்பதாகத் தெரியவில்லை. அறிகுறிக்கு ஏற்பசிகிச்சை தரவும்.

பெட்டிகளை அப்புறப்படுத்துவது: 1. காலிட டப்பாக்களையும், மீதி பூச்சிமருந்தையும், கழுவிய நீரையும் சுற்றுச்சூழலும், தண்ணீரும் மாசுபடாமல் பாதுகாப்பாக அப்புறப்படுத்த வேண்டியது தயாரிப்பாளர்கள், மற்றும் பயன்படுத்துவோரின் கடமையாகும். 2. காலி டப்பாக்களை மீண்டும் பயன்படுத்தாமல் இருக்க அவற்றை வெளியே போட்டு வைக்கக்கூடாது. 3. காலி டப்பாக்களை சிதைத்து மக்கள் வசிக்காத இடங்களில் புதைத்து விடவேண்டும்.

எடுத்துவைக்க நிபந்தனைகள்: 1. களைக்கொல்லி மருந்து உள்ள பேக்கெட்டுகளை தனி அறைகளில் அல்லது வளாகங்களில், மற்ற பொருட்கள் வைக்கப்படும் அறைகளுக்கு அப்பால் உள்ள இடங்களில், வைக்கவும். அல்லது பூச்சிமருந்தின் அளவு மற்றும் தன்மையைப் பொறுத்து தனி அலமாரிகளில் வைத்து பூட்டி வைக்கவும். 2. களைக்கொல்லி மருந்து ஆவியாகி மாசுபடுத்தாமல் இருக்க அதை வைப்பதற்கான அறை அல்லது வளாகம் நன்கு கட்டப்பட்டு, ஈரமின்றி, காற்றோட்டத்துடன், நல்ல வெளிச்சமாக, போதிய அளவு பெரியதாக இருக்க வேண்டும்.

ரசாயனச் சேர்க்கை:

டோப்ராமெஜோன் (வீரியமான மூலப்பொருள்)	336% கிராம்/லிட்டர்
1,2-புரொப்பைலின் கிளைகோல் (துணைப்பொருள்)	70.0% கிராம்/லிட்டர்
புரொப்பைலின் கிளைகோலுடன் எத்தலின் ஆக்ஸைடு சேர்ப்பது (துணைப்பொருள்)	30.0% கிராம்/லிட்டர்
பினோஸல்ஃபோனெட் யூரியா அடர் சோடியம் உப்பு, பினோல், மற்றும் ஃபார்மாலிடிஹைட் (துணைப்பொருள்)	20.0% கிராம்/லிட்டர்
நீர் எமல்ஷனில் பாலிடைமித்தைல் ஸிலோக்ஸேன் (துணைப்பொருள்)	5.0% கிராம்/லிட்டர்
பாலிசாக்ரைடு (துணைப்பொருள்)	3.0% கிராம்/லிட்டர்
1,2-பென்ஸிஸோத்தியாஜோலின்-3-ஒன் பிளஸ் 2-மித்தைல்-4-ஐஸோத்தியாஜோலின்-3-ஒன் (துணைப்பொருள்)	2.0% கிராம்/லிட்டர்
தண்ணீர் (துணைப்பொருள்)	QS % கிராம்/லிட்டர்
மொத்தம்:	**1000% கிராம்/லிட்டர்**

எச்சரிக்கை: இந்த லேபலில்/பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பயிர்களைத் தவிர வேறு பயிரில் தெளிக்கக் கூடாது. பயன்படுத்திய பிறகு டப்பாக்களை பிரசுரத்தில் கூறப்பட்டுள்ளபடி அழித்து விடவும்.

ಟೋಪ್ರಮೆಜೋನ್ 336 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ (ಡಬ್ಲ್ಯು/ವಿ) ಎಸ್.ಸಿ. (ಕಳೆನಾಶಕ)

ಟೋಪ್ರಮೆಜೋನ್ 336 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಡಬ್ಲ್ಯು/ವಿ ಎಸ್ ಸಿ ಎನ್ನುವುದು ಕಳೆಗಳು ತಲೆ ಎತ್ತುತ್ತಿರುವಂತೆಯೇ ಉಪಯೋಗಿಸುವಂತಹ ಒಂದು ಆಯ್ಕೆಯ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಹುಲ್ಲುಗಳು ಮತ್ತು ಅಗಲ ಎಲೆಗಳ ಕಳೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು:

ಬೆಳೆ	ಕಳೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್: ಎ.ಐ. (ಗ್ರಾಂ)	ಸೂತ್ರೀಕರಣ (ಮಿಲೀ)	ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ (ಲೀಟರ್)	ಹಿಂದಿನ ಸಿಂಪರಣೆ ಕೊಯ್ಯುವಿಕೆ ನಡುವೆ ಕಾಯುವಿಕೆ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳಲ್ಲಿ)
ಮೆಕ್ಕೆ-ಜೋಳ	ಎಲ್ಯೂಸಿನ್ ಇಂಡಿಕಾ, ಡಿಜಿಟೇರಿಯಾ ಸಾಂಗ್ವನಾಲಿಸ್, ಡಾಕ್ಟಿಲಾಕ್ಟಿನಮ್–ಈಜಿಪ್ಟಿಯಂ, ಎಖಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಪ್ರಭೇದಗಳು, ಕ್ಲೋರಿಸ್ ಬಾರ್ಬಟಾ, ಪಾರ್ಥೇನಿಯಂ ಹಿಸ್ಟಿರೋಫೋರಸ್, ಡೈಜೇರಿಯಾ ಅರ್ವೆನ್ಸಿಸ್, ಅಮರಾಂಥಸ್ ವಿರ್ಡಿಸ್, ಫೈಸಾಲಿಸ್ ಮಿನಿಮಾ, ಆಲ್ಟರ್ಮಂಥೆರಾ ಸೆಸಿಲಿಸ್, ಕನ್ವಲ್ವುಲಸ್ ಅರ್ವೆನ್ಸಿಸ್, ಸೆಲೋಟಿಯಾ ಅರ್ಜೆಂಟಿಯಾ	25.2 ರಿಂದ 33.6 ಗ್ರಾಂ/ಸ.ಪ. ಹೆಕ್ಟೇರ್ + ಎಂಎಸ್‌ಓ ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್ @2 ಮಿಲೀನೀರು	75 ರಿಂದ 100 ಮಿಲೀ + ಎಂಎಸ್‌ಓ ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್ @ 2 ಮಿಲೀನೀರು	375	83

ಬಳಕೆಗೆ ನಿರ್ದೇಶನ: ಟೋಪ್ರಮೆಜೋನ್ 336 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಡಬ್ಲ್ಯುವಿ ಎಸ್ ಸಿ ಎನ್ನುವುದು ಕಳೆಗಳು ತಲೆ ಎತ್ತುತ್ತಿರುವಂತೆಯೇ ಉಪಯೋಗಿಸುವಂತಹ ಒಂದು ಆಯ್ಕೆಯ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳ 2–3 ಎಲೆಗಳ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವಾಗಲೇ ಎಂಎಸ್‌ಓ ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್ 2 ಮಿಲೀನೀರು ಜೊತೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಉಪಯೋಗಿಸುವಂತಹ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದೆ.

ಬಳಕೆಗೆ ಸಮಯ: ಸಿಐಬಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿ.

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: 1. ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಮಿಶ್ರ ಮಾಡುವ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಡುಗೆ ಧರಿಸಬೇಕು. 2. ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಉಡುಪು ಮತ್ತು ದೇಹದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಬೇಕು. 3. ವಾಸನೆ ನೋಡಬಾರದು. ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಏನನ್ನೂ ತಿನ್ನಬಾರದು, ಕುಡಿಯಬಾರದು, ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬಾರದು ಅಥವಾ ಜಗಿಯಬಾರದು. 4. ಗರ್ಭಿಣಿಯರ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಟೋಪ್ರಮೆಜೋನ್ ಸೂತ್ರೀಕರಣ ಬಾರದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ವಿಷ ಸೋಂಕಿರಬಹುದಾದ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಆರಂಭಿಕ ಲಕ್ಷಣಗಳಲ್ಲಿ ವಾಕರಿಕೆ, ವಾಂತಿ, ನಿದ್ದೆ ಬಂದಂತಾಗುವುದು, ಡಿಸ್ಪೋನಿಯಾ, ತಲೆನೋವು, ಕಣ್ಣು ಮತ್ತು ಚರ್ಮದಲ್ಲಿ ಉರಿ ಮುಂತಾದವು ಸೇರಿರಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: 1. ಹೊಟ್ಟೆಯೊಳಗೆ ಸೇರಿದಲ್ಲಿ: ವ್ಯಕ್ತಿ ಎಚ್ಚರವಾಗಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನವಿದ್ದರೆ, ನೀರಿನಿಂದ ಬಾಯಿ ಮುಕ್ಕಳಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಕುಡಿಯಲು 1 ರಿಂದ 2 ಲೋಟ ನೀರು ಕುಡಿಸಿ. ಪ್ರಜ್ಞಾಹೀನನಾಗಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ ಏನನ್ನೂ ನೀಡಬೇಡಿ. ತಕ್ಷಣವೇ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕರೆಸಿ. ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ವೈದ್ಯರು ಸಲಹೆ ಮಾಡದ ಹೊರತು ಬಲವಂತವಾಗಿ ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಬೇಡಿ. 2. ವಾಸನೆ ನೋಡಿದ್ದಲ್ಲಿ: ರೋಗಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಯಾಡುವ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಕರೆದೊಯ್ಯಿರಿ ಮತ್ತು ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿರಿ. ರೋಗಿ ಉಸಿರಾಡದಿದ್ದರೆ ಅಥವಾ ಉಸಿರಾಡಲು ಕಷ್ಟ ಪಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಿ, ಬಾಯಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಬಾಯಿ ಇಟ್ಟು ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಿ. ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. 3. ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗುಲಿದ್ದರೆ: ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಬೂನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ. ನೋವು, ಕೆಂಪು ಅಥವಾ ಉರಿ ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ಬೇರ್ಪಡಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮುನ್ನ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ನೀರು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಬೇಕು. 4. ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ತಗುಲಿದ್ದರೆ: ಕನಿಷ್ಠ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ನೋವು, ಉರಿ, ಕಣ್ಣ ಕೆಂಪು ಹಾಗೆಯೇ ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ನೇತ್ರತಜ್ಞರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.

ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ವಿಷಕಾರಕ:– ಸಿಐಬಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿ.

ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ: ಯಾವುದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತ್ಯೌಷಧವಿಲ್ಲ. ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಬೇಕು.

ಬಳಸಿದ ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳ ವಿಲೇವಾರಿ: 1. ಪ್ಯಾಕೇಜ್ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಕಳೆನಾಶಕಗಳ ತಯಾರಕರು/ಸೂತ್ರೀಕರಣದಾರರು ಮತ್ತು ನಿರ್ವಾಹಕರದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ನೀರು ಅಥವಾ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ತಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ. 2. ಬಳಸಿದ ಕಂಟೈನರ್ ಗಳ ಮರುಬಳಕೆ ತಡೆಯಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲೆಂದರಲ್ಲಿ ಬಿಸಾಡಬಾರದು. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜ್ ಗಳನ್ನು ಮುರಿದುಹಾಕಬೇಕು ಮತ್ತು ವಾಸಸ್ಥಳದಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಹುಗಿಯಬೇಕು.

ಸಂಗ್ರಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು: 1. ಕಳೆನಾಶಕಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಇತರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣಗಳಿಂದ ದೂರವಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಕಳೆನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಸ್ವರೂಪದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅರಗಳಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ ಬೀಗ ಹಾಕಬೇಕು. 2. ಕಳೆನಾಶಕವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣಗಳು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿರಬೇಕು, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ, ಬೆಳಕು ಚೆನ್ನಾಗಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ವಿಶಾಲ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ:

ಟೋಪ್ರಮೆಜೋನ್ (ಸಕ್ರಿಯ ಪದಾರ್ಥ)	336% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
1,2, ಪ್ರಾಪಿಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್ (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್)	70.0% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
ಅಡಕ್ಟ್ ಆಫ್ ಈಥಲೀನ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ನಿಂದ ಪಾಲಿಪ್ರೊಪಿಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್ (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್)	30.0% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
ಫೀನಾಲ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್, ಯೂರಿಯಾ, ಫೀನಾಲ್ ಮತ್ತು ಫಾರ್ಮಾಲ್ಡಿಹೈಡ್ (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್) ನ ಕಂಡೆನ್ಸೇಷನ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಒಂದು ಸೋಡಿಯಂ ಸಾಲ್ಟ್	20.0% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
ಅಕ್ವಿಯಸ್ ಇಮುಲ್ಷನ್ ನಲ್ಲಿ ಪಾಲಿಡೈಮೀಥೈಲ್ ಸಿಲೋಕ್ಸೇನ್ (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್)	5.0% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
ಪಾಲಿಸ್ಯಾಚಿರೈಡ್ (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್)	3.0% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
1,2–ಬೆನ್ಜಿಸೋಥಿಯಾಜೋಲಿನ್–3–ವನ್ ಪ್ಲಸ್ 2–ಮೀಥೈಲ್–4–ಐಸೋಥಿಯಾಜೋಲಿನ್–3–ವನ್ (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್)	2.0% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
ನೀರು (ಅಡ್ಜುವೆಂಟ್)	QS % ಗ್ರಾಂ/ಲೀ
ಒಟ್ಟು:	**1000% ಗ್ರಾಂ/ಲೀ**

ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: ಲೇಬಲ್/ಭಿತ್ತಿಪತ್ರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದ ಬೆಳೆ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು. ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಪ್ರಕಾರ ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ನಂತರ ಕಂಟೈನರ್ ಅನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು.

টোপ্রামেজোন 336 গ্রা/লি (ডবলু/ভি) এস.সি. (আগাছানাশক)

টোপ্রামেজোন 336 গ্রা/লি (ডবলু/ভি) এসসিহল একটি নির্বাচনী উত্থান-পরবর্তী আগাছানাশক যা ভুট্টার ঘাস এবং চওড়া পাতাযুক্ত আগাছা নিয়ন্ত্রণের জন্য সুপারিশ করা হয়।

ব্যবহার:

ফসল	আগাছার নাম	প্রতি হেক্টরে মাত্রা: এ. আই. (গ্রাম)	গঠন (মি.লি.)	জলের পরিমাণ (লিটার)	শেষ ছেটানোর সময় এবং ফসল কাটার মধ্যে সময়ের ব্যবধান (দিন)
ভুট্টা	এলুসিন ইন্ডিকা, ডিজিটারিয়া সাঙ্গুইনালিস, ড্যাকটিলকটেনিয়াম-এজিপ্টিয়ান, একিনোক্লো এসপিপি., ক্লোরিস বারবাটা, পার্থেনিয়াম হিস্টেরোফোরাস, ডিজেরা আরভেন্সিস, অমরান্থস ভিরিডিস, ফাইসালিস মিনিমা, অল্টারমানথেরা সেসিলিস, আরভেনভোল্টিয়া আরভেন্সিস, কনভোলভুলাস আরভেন্সিস, সেলোটিয়া আর্জেন্টিয়া	25.2 থেকে 33.6 গ্রা এ.আই/ হে + MSO সহায়ক @2.0 মিলি/ লি জল	75 থেকে 100 মিলি + MSO সহায়ক @2 মিলি/ লি জল	375	83

ব্যবহারের নির্দেশনা: টোপ্রামেজোন 336 গ্রা/লি ডব্লিউ/ভি এসসি হল একটি প্রাথমিক আগাছানাশক যা আগাছা 2-3 পাতার পর্যায়ে MSO অ্যাডজুভেন্ট @ 2.0 মিলি/লিটার জলের সাথে প্রয়োগ করা হয়।

প্রয়োগ সময়: বিস্তারিত জানার জন্য CIB-এর নির্দেশিকা দেখুন।

সতর্কতা: 1. মেশানো এবং স্প্রে করার সময় প্রতিরক্ষামূলক পোশাক পরা উচিত। 2. প্রয়োগের পরে দূষিত কাপড় এবং শরীরের অংশ ধুয়ে ফেলুন। 3. শ্বাসের সঙ্গে গ্রহণ এড়িয়ে চলুন, প্রয়োগের সময় ধূমপান করবেন না, পান করবেন না, খাওয়াবেন না এবং চিববেন না। 4. গর্ভবতী মহিলাদের টোপ্রামেজোন ফর্মুলেশন যোগাযোগ এড়ানো উচিত।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ: প্রাথমিক উপসর্গগুলি হল বমি বমি ভাব, বমি, নিদ্রাহীনতা, ডিসপনিয়া, মাথাব্যথা, চোখ এবং ত্বকের জ্বালা-যন্ত্রণার সংমিশ্রণ হতে পারে।

প্রাথমিক চিকিৎসা: 1. যদি শরীরের ভেতরে চলে যায়: যদি ব্যক্তিটি সজ্ঞান এবং সতর্ক থাকে তাহলে, জল দিয়ে মুখ ধুইয়ে দেওয়ার পর 1-2 গ্লাস জল খেতে দিন। অজ্ঞান ব্যক্তির মুখ দিয়ে কিছুই দেবেন না। ডাক্তারের সঙ্গে কথা বলুন। উপস্থিত ডাক্তার বলা না পর্যন্ত কোন ভাবে জোর করে বমি করানোর চেষ্টা করবেন না। 2. যদি শ্বাসপ্রশ্বাসের সঙ্গে ভেতরে যায়: অসুস্থকে খোলা বাতাসে নিয়ে যান। শরীরের তাপমাত্রার দিকে নজর রাখুন। যদি রোগী সঠিকভাবে শ্বাসপ্রশ্বাস চালাতে না পারছে, তাহলে কৃত্রিম ভাবে শ্বাসপ্রশ্বাস চালিয়ে যান। মুখ থেকে মুখে শ্বাস দেওয়া যেতে পারে। ডাক্তারের সঙ্গে কথা বলুন। 3. যদি ত্বকের সংস্পর্শে আসে: শরীরের দূষিত অংশ জল ও সাবান দিয়ে ভালো করে ধুয়ে নিন। আঙুলের নখ ও চুল ভালো করে ধোবেন। যদি ব্যথা হয়, লালচে ভাব ও অস্বস্তি চলতে থাকে তাহলে, ডাক্তারের পরামর্শ নিন। সব দূষিত জামাকাপড় পৃথকভাবে সাবান দিয়ে ভালোভাবে কাচতে হবে। পৃথকভাবে কাচার পরেই তা আবার ব্যবহার করুন। 4. চোখে প্রবেশ করলে: অনেকটা পরিমাণ জল দিয়ে ভালো করে 15 মিনিট ধরে জলের ঝাপটা নিন। যদি ব্যথা বা অস্বস্তিভাব বজায় থাকে, লালচে ভাব দেখা যায় অথবা ফটোফোবিয়া হয় তাহলে, চোখের ডাক্তারকে দেখান।

উদ্ভিদে বিষক্রিয়তা:- বিস্তারিত জানার জন্য CIB-এর নির্দেশিকা দেখুন।

প্রতিষেধক: কোনও নির্দিষ্ট প্রতিষেধক নেই। লক্ষণ অনুসারে চিকিৎসা করুন।

খালি পাত্র বিনষ্ট করণ: 1. এটি আগাছানাশক নির্মাতা বা ব্যবহারকারীর কর্তব্য যে খালি পাত্র বা প্যাকেটের বিনষ্টকরন যাতে সুসংবদ্ধ ভাবে করা যায় তা নিশ্চিত করা। এর থেকে যাতে পরিবেশ দূষিত না হয় সেদিকেও নজর দেওয়া জরুরী। 2. পুনর্ব্যবহার এড়াতে ব্যবহৃত প্যাকেজগুলি বাইরে ফেলে রাখবেন না। 3. প্যাকেজগুলি ভেঙে জনবসতি থেকে দূরে পুঁতে ফেলতে হবে।

সংরক্ষণ শর্তাবলী: 1. আগাছানাশক ভরা প্যাকেজগুলি অন্য বস্তু বিশেষ করে খাদ্যদ্রব্য মজুত করার জন্য ব্যবহৃত ঘর বা বাড়ি থেকে দূরে আলাদা ঘর বা বাড়িতে রাখতে হবে অথবা আগাছানাশকের পরিমাণ ও চরিত্র অনুসারে আলাদা আলমারিতে তালা চাবি দিয়ে রাখতে হবে। 2. আগাছানাশক মজুত করার নিমিত্ত ঘর বা বাড়ি হবে সুনির্মিত, সুআলোকিত, শুকনো, বাতাস চলাচলের উপযুক্ত এবং বাষ্প দ্বারা দূষণ এড়াতে যথেষ্ট পরিসরযুক্ত।

রাসায়নিক গঠন:

টোপ্রামেজোন (সক্রিয় উপাদান)	336% গ্রাম/লিটার
1,2-প্রোপিলিন গ্লাইকোল (অ্যাডজুভেন্ট)	70.0% গ্রাম/লিটার
পলিপ্রোপিলিন গ্লাইকোলে ইথিলিন অক্সাইড যোগ করা (অ্যাডজুভেন্ট)	30.0% গ্রাম/লিটার
ফেনলসালফোনেট, ইউরিয়া, ফেনল এবং ফর্মালডিহাইডের ঘনীভূত পণ্যের সোডিয়াম লবণ (অ্যাডজুভেন্ট)	20.0% গ্রাম/লিটার
জলীয় দ্রবণে পলিডাইমিথাইলসিলোক্সেন (অ্যাডজুভেন্ট)	5.0% গ্রাম/লিটার
পলিস্যাকারাইড (অ্যাডজুভেন্ট)	3.0% গ্রাম/লিটার
1,2-বেনজিসোথিয়াজোলিন-3-ওয়ান প্লাস 2-মিথাইল-4-আইসোথিয়াজোলিন-3-ওয়ান (অ্যাডজুভেন্ট)	2.0% গ্রাম/লিটার
জল (অ্যাডজুভেন্ট)	পর্যাপ্ত মাত্রা %
মোট:	**1000% গ্রাম/লিটার**

সতর্কতা: এই লেবেল/পুস্তিকায় নির্দেশিত ফসল ছাড়া অন্য ফসলে ব্যবহার করবেন না। লিফলেটে নির্দেশিত পদ্ধতিতে পাত্র ব্যবহারের পর নষ্ট করুন।

ടോപ്രമെസോൺ 336 ഗ്രാം/ലി (w/v) SC (കളനാശിനി)

ടോപ്രമെസോൺ 336 ഗ്രാം/ലി w/v SC ചോളത്തിലെ പുല്ലുകളുടെയും വീതിയേറിയ ഇലകളുള്ള കളകളുടെയും നിയന്ത്രണത്തിനായി ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന ഒരു തിരഞ്ഞെടുത്ത ഇല മുളച്ച ശേഷം പ്രയോഗിക്കേണ്ട കളനാശിനിയാണ്.

ശുപാർശ

വിള(കൾ)	കളകളുടെ പൊതുവായ പേര്	ഡോസേജ്/ ഹെക്ടർ: AI (ഗ്രാം)	ഫോർമുലേഷൻ (ഗ്രാം)	വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിക്കൽ (ലിറ്റർ)	അവസാന സ്പ്രേ മുതൽ വിളവെടുപ്പ് വരെയുള്ള കാത്തിരിപ്പ് കാലയളവ് (ദിവസങ്ങളിൽ)
ചോളം	എല്യൂസിൻ ഇൻഡിക്ക, ഡിജിറ്റേറിയ സാംഗിനാലിസ്, ഡാക്റ്റിലോക്റ്റി-നിയം ഈജിപ്ഷ്യൻ, എക്കിനോക്ലോവ 2 മില്ലി എന്ന അളവിൽ സ്പീഷിസുകൾ, ക്ലോറിസ് ബാർബറ്റ, പാർത്തീനിയം ഹിസ്റ്ററോഫോറസ്, ഡിഗെറ അർവെൻസിസ്, അമരാന്തസ് വിരിഡിസ്, ഫിസാലിസ് മിനിമ, ആൾട്ടർനന്തെറ സെസിലിസ്, കൺവോൾവുലസ് അർവെൻസിസ്, സെലോസിയ അർജൻറിയ	25.2 മുതൽ 33.6 ഗ്രാം വരെ എ.ഐ./ ഹെക്ടർ + എം.എസ്.ഒ അഡ്ജുവന്റുകൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 2 മില്ലി എന്ന അളവിൽ	75 മുതൽ 100 മില്ലി വരെ + എം.എസ്.ഒ അഡ്ജുവന്റുകൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 2 മില്ലി എന്ന അളവിൽ	375	83

ഉപയോഗിക്കേണ്ട രീതി: ടോപ്രമെസോൺ 336 ഗ്രാം/ലിറ്റർ എസ്‌സി വിളകൾ മുളക്കും മുൻപ അടിക്കേണ്ട ഒരു ആദ്യകാല കളനാശിനിയാണ്, കളകൾ 2-3 ഇല വന്ന ഘട്ടത്തിൽ ഉള്ളപ്പോൾ ഓരോ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിനും എം.എസ്.ഒ അഡ്ജുവന്റ് @ 2.0 മില്ലി എന്ന അളവിൽ പ്രയോഗിക്കണം.

പ്രയോഗിക്കേണ്ട സമയം: സി.ഐ.ബി മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ കാണുക.

മുൻകരുതലുകൾ: 1. കലർത്തുമ്പോഴും തളിക്കുമ്പോഴും സംരക്ഷണ വസ്ത്രങ്ങൾ ധരിക്കണം. 2. പ്രയോഗത്തിനുശേഷം വിഷമലിനമായ വസ്ത്രങ്ങളും ശരീരഭാഗവും കഴുകുക. 3. ശ്വസിക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക, പുകവലിക്കരുത്, കുടിക്കരുത്, ഭക്ഷണം കഴിക്കരുത്, പ്രയോഗ സമയത്ത് ഒന്നും ചവയ്ക്കരുത്. 4. ഗർഭിണികൾ ടോപ്രമെസോൺ ഫോർമുലേഷനുകളുമായുള്ള സമ്പർക്കം ഒഴിവാക്കണം.

വിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ: പ്രാരംഭ ലക്ഷണങ്ങൾ ഓക്കാനം, ഛർദ്ദി, ഉറക്കമില്ലായ്മ, ശ്വാസതടസ്സം, തലവേദന, കണ്ണ്, ചർമ്മത്തിൽ പ്രകോപനം എന്നിവയുടെ ഏതെങ്കിലും സംയോജനമാകാം.

പ്രഥമശുശ്രൂഷ: ഉള്ളിൽ ചെന്നാൽ: 1. ചികിത്സാ ഉപദേശത്തിനായി ഉടൻ ഡോക്ടറെ വിളിക്കുക. 2. ഡോക്ടർ പറയാതെ ഛർദ്ദിപ്പിക്കരുത്. 3. വ്യക്തിക്ക് ഒരു ദ്രാവകവും നൽകരുത്. 4. അബോധാവസ്ഥയിലുള്ളപ്പോൾ ഒന്നും കുടിക്കാൻ കൊടുക്കരുത്. കണ്ണിൽ തെറിച്ചെങ്കിൽ: 1. കണ്ണുകൾ തുറന്ന് 15-20 മിനിറ്റ് നേരം വെള്ളം ഉപയോഗിച്ച് സാവധാനത്തിലും മൃദുവായും കഴുകുക. 2. ചികിത്സാ ഉപദേശത്തിനായി ഡോക്ടറെ വിളിക്കുക. ചർമ്മത്തിലോ വസ്ത്രത്തിലോ പറ്റിയെങ്കിൽ: 1. വിഷമലിനമായ വസ്ത്രങ്ങൾ അഴിച്ചുമാറ്റുക. 2. ഉടൻ തന്നെ 15-20 മിനിറ്റ് നേരം ധാരാളം വെള്ളം ഉപയോഗിച്ച് ചർമ്മം കഴുകുക. 3. ചികിത്സാ ഉപദേശത്തിനായി ഡോക്ടറെ വിളിക്കുക. ഉള്ളിലേയ്ക്ക് ശ്വസിച്ചാൽ: 1. ആളെ ശുദ്ധവായു ഉള്ളിടത്തേയ്ക്ക് മാറ്റുക. 2. ആൾ ശ്വസിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ, സാധ്യമെങ്കിൽ വായിലൂടെ കൃത്രിമ ശ്വാസം നൽകുക. 3. കൂടുതൽ ചികിത്സാ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കായി ഡോക്ടറെ ബന്ധപ്പെടുക.

ഫൈറ്റോടോക്സിസിറ്റി: സിഐബി മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ കാണുക.

മറുമരുന്ന്: പ്രത്യേക മറുമരുന്ന് അറിവില്ല. രോഗലക്ഷണങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് ചികിത്സിക്കുക.

ഉപയോഗിച്ച കണ്ടെയ്നറുടെ നിർമ്മാർജ്ജനം: 1. പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണവും ജല മലിനീകരണവും തടയുന്നതിനായി പാക്കേജുകളോ അധികം വന്ന ലായനിയോ കഴുകിയ വെള്ളമോ സുരക്ഷിതമായ രീതിയിൽ സംസ്കരിക്കേണ്ടത് നിർമ്മാതാക്കളുടെയും കളനാശിനികളുടെ ഫോർമുലേറ്റർമാരുടെയും ഓപ്പറേറ്റർമാരുടെയും കടമയാണ്. 2. പുനരുപയോഗം തടയുന്നതിന് ഉപയോഗിച്ച പാക്കേജുകൾ പുറത്ത് അലസമായി ഇടരുത്. 3. പാക്കേജുകൾ പൊട്ടിച്ച് മനുഷ്യവാസ പ്രദേശത്ത് നിന്നകലെ കുഴിച്ചിടണം.

സംഭരണ വ്യവസ്ഥകൾ: 1. കളനാശിനികൾ അടങ്ങിയ പാക്കേജുകൾ മറ്റ് വസ്തുക്കൾ, പ്രത്യേകിച്ച് ഭക്ഷണ വസ്തുക്കൾ സൂക്ഷിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന മുറികളിൽ നിന്നോ പരിസരങ്ങളിൽ നിന്നോ അകലെ പ്രത്യേക മുറികളിലോ യഥാർത്ഥ കണ്ടെയ്നറുകളിൽ തന്നെ സൂക്ഷിക്കണം അല്ലെങ്കിൽ പ്രത്യേക അലമാരകളിൽ വച്ച് പൂട്ടിയിരിക്കണം. 2. കളനാശിനി സൂക്ഷിക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള മുറി അല്ലെങ്കിൽ പരിസരം നല്ല കെട്ടുറപ്പുള്ളതും, ഈർപ്പമില്ലാത്തതും, നല്ല വെളിച്ചവും, വായുസഞ്ചാരവുമുള്ളതും, നീരാവിയിൽ നിന്നുള്ള മലിനീകരണം ഒഴിവാക്കാൻ മതിയായ അളവിലുള്ളതുമായിരിക്കണം.

രാസഘടന:

ടോപ്രമെസോൺ (സജീവ ചേരുവ):	336% gm/l
1,2-പ്രൊപിലീൻ ഗ്ലൈക്കോൾ (അഡ്ജുവന്റ്): എഥിലീൻ ഓക്സൈഡിനെ:	70.0% gm/l
പോളിപ്രൊപ്പിലീൻ ഗ്ലൈക്കോളിലേക്ക് (അഡ്ജുവന്റ് ചേർക്കുന്നു):	
ഫിനോൾസൾഫോണേറ്റ്, യൂറിയ, ഫിനോൾ, ഫോർമാൽഡിഹൈഡ് എന്നിവയുടെ ഒരു സാന്ദ്രീകരണ ഉൽപ്പന്നത്തിന്റെ സോഡിയം ഉപ്പ് (അഡ്ജുവന്റ്):	30.0 gm/l
ഡിഡിമെഥൈൽസിലോക്സെയ്ൻ (അഡ്ജുവന്റ്)	20.0% gm/l
ജലീയ എമൽഷനിൽ:	5.0% gm/l
പോളിസാക്കറൈഡ് (അഡ്ജുവന്റ്):	3.0% gm/l
1,2-ബെൻസിസോത്തിയാസോളിൻ-3-വൺ പ്ലസ് 2-മീഥൈൽ 4-ഐസോത്തിയാസോളിൻ -3-ഒരു (അഡ്ജുവന്റ്):	2.0% gm/l
വെള്ളം (ലായകം):	Q.S.% gm/l
ആകെ:	**1000% gm/l**

മുന്നറിയിപ്പ്: ലേബലിലും ലഘുലേഖയിലും സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന ആവശ്യങ്ങൾക്കല്ലാതെ മറ്റൊരു ആവശ്യത്തിനും ഉപയോഗിക്കരുത്. ലഘുലേഖയിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നതുപോലെ ഉപയോഗിച്ചതിന് ശേഷം കണ്ടെയ്നർ നശിപ്പിക്കുക.

ٹوپرامیزون 336 گرام/ لیٹر(ڈبلو/وی) ایس سی (عشبہ کش)

ٹوپرامیزون 336 گرام/ لیٹر(ڈبلو/ وی) ایس سی رونیدگی کے بعد استعمال کیا جانے والا ایک چنندہ عشبہ کش ہے جس کے استعمال کی سفارش مکئی کی فصل میں گھاس پھونس اورچوڑی پتی والی جھاڑیوں کوکنٹرول کرنے کے لئے کی جاتی ہے-

سفارش:

فصل	جڑی بوٹیوں کا عام نام	خوراک/ہکٹر: اے آئی (gm)	محلول (ml)	پانی میں گھول (ltr)	انتظار کی مدت آخری چھڑکاؤ سےکٹائی تک (دنوں میں)
مکئی	ایلوسین انڈیکا، ڈیجی ٹیریا سینگوی نالس، ڈیکٹائی ایجپٹیم، گھاس پھونس کی جھاڑیاں، اکینو کلؤایس پی پی، کلورس باربٹا، پارتھینیم ہوٹوروسفورس، ڈیجیرا اروینس، امرناتھس ویریڈیس، فیسالس منیما، آلٹرمنتھیرا سیسلیس، کنوولولس اروینیس، سیلوٹیا ارجنٹیا	25.2 سے 33.6 گرام فعال مادہ فی ہکٹر+ ایم ایس اومعاون مواد 2 ملی لیٹر/ لیٹرپانی میں	75 سے 100 ملی لیٹر+ ایم ایس اومعاون مواد 2 ملی لیٹر/ لیٹرپانی میں	375	83

ترکیب استعمال: ٹوپرامیزون 336 گرام/ لیٹرڈبلو/ وی ایس سی رونیدگی کے بعد استعمال کیا جانے والا ایک عشبہ کش ہے جس کا استعمال ایم ایس اومعاون مواد کا 2 ملی لیٹر/ لیٹرپانی کے ساتھ اس وقت کیا جاتا ہے جب گھاس پھونس میں 2-3 پتیاں نکل آئیں-

استعمال کا وقت:- سی آئی بی کی ہدایت کے مطابق رابطہ کریں-

احتیاط: 1- گھول بناتے اوراسپیرے کرتے وقت حفاظتی کپڑے پہن لیں- 2- اسپرے کے بعد آلودہ کپڑوں اور جلد کو پانی سے دھلیں- 3- اسے منہ میں نہ جانے دیں اور اسپرے کرتے وقت کھانے، پینے اور پان بیڑی سگریٹ سے پرہیز کریں- 4- حاملہ عورتیں ٹوپرامیزون فارمولیشن سے دوررہیں-

زہرکی علامات: زہرکی ابتدائی علامات ہیں چکر، قئی، بدخوابی – اس سےرعشہ، سردرد، جلد اور آنکھوں میں سوزش بھی ہوسکتی ہے-

ابتدائی طبی امداد: 1- نگل لینا: جب تک ڈاکٹرنہ کہےاسےزبردستی قئی نہ کرائیں- بے ہوش شخص کو کچھ بھی منہ سے نہ کھلائیں- منہ کو پانی سے صاف کریں- اگرمریض ہوش وحواس میں ہےتواسےایک دو گلاس پینے کا پانی دیں- ڈاکٹر سے فوری طورپر رجوع کریں- 2- سانس کے ذریعہ اند رلینا: مریض کوتا زہ ہوا میں لےجائیں اوراسےگرم اورپرسکون رکھیں- اگر سانس رک رہی ہو یا سانس لینے میں دقت ہورہی ہوتومنہ کے ذریعہ تنفس دیں یا آکسیجن دیں- ڈاکٹر سےفوری طورپررجوع کریں- 3- اگرجلد پر لگ جائے: جسم کے آلودہ حصےکو یہاں تک کہ بالوں اورناخون کے اندرونی حصوں تک کوصابن اورپانی سے اچھی طرح دھلیں- اگردرد، سرخی اورسوزش برقراررہتی ہےتوکسی ڈاکٹر سےرجوع کریں- تمام آلودہ کپڑوں کواتارکے صابن اورپانی سےاچھی طرح دھلیں اور پھرپہنیں- 4- اگرآنکھوں میں لگ جائے: آنکھوں کو صاف پانی سے کم از کم 15 منٹ تک اچھی طرح دھلیں - اگر درد، سرخی اورروشنی سےگھبراہٹ برقراررہتی ہے توکسی آنکھوں کے ڈاکٹرسے رجوع کریں-

پودوں کی سمیت:- سی آئی بی کی ہدایت کے مطابق رابطہ کریں-

تریاق: اس کا کوئی خاص تریاق موجود نہیں ہے- علامات کے مطابق علاج کریں-

خالی ڈبوں کو ضائع کرنا: 1- یہ عشبہ بنانےوالوں اوراستعمال کرنےوالوں کی ذمہ داری بنتی ہےکہ وہ خالی ڈبوں اورزائد مواد کواس طرح ضائع کریں یا دھلیں کہ اس سے ماحولیات اورپانی آلودہ نہ ہو- 2- ڈبوں کوتوڑکےآبادی سےدوردفن کردیں- 3- خالی ڈبوں کےدوبارہ استعمال سےبچنےکےلئےانہیں باہرنہ ڈال دیں-

اسٹور کرنے کا طریقہ: 1- عشبہ کش کےڈبوں کوالگ کمرے یا الگ عمارت میں رکھا جائے، ان جگہوں سےدورجہاں دیگرساما ن خاص طورسےکھانے پینےکےسامان رکھےجاتےہیں یا اس عشبہ کش کی مقدار اورکیفیت کےمد نظرانہیں الگ الماری میں تالےچابی کےساتھ رکھا جائے- 2- عشبہ کش کورکھا جانے والا کمرہ یاعمارت کشادہ اورروشن داروالابونا چاہئےتاکہ اس کی بھاپ کمرے سےنکل جائے-

کیمیائی اجزائےترکیبی:

ٹوپرامیزون (فعال مادہ)	336% گرام/ لیٹر
1-2 - پروپلین گلائکول (معاون جز)	70.0% گرام/ لیٹر
ایڈکٹ اف اتھلین آکسائڈ ٹو پولی پروپلین گلائکول (معاون جز)	30.0% گرام/ لیٹر
سوڈیم سالٹ آف اے کنڈے سیشن پروڈکٹ آف فینوسلفونیٹ یوریا، فینول اینڈ فارمل ڈیہائڈ (معاون جز)	20.0% گرام/ لیٹر
پولی ڈیمے تھائل سلکسون ان اکوینس املسن (معاون جز)	5.0% گرام/ لیٹر
پولی سیچرائڈ (معاون جز)	3.0% گرام/ لیٹر
1-2 بنزیا اسوتھیا زولین -3- ون پلس 2- میتھائل -4 - اسوتھیا زولین -3-ون (معاون جز)	2.0% گرام/ لیٹر
پانی (معاون جز)	QS % گرام/ لیٹر
ٹوٹل:	**1000% گرام/ لیٹر**

احتیاط: لیبل/پرچی میں مذکورفصلوں کے علاوہ اس کا استعمال کسی اورفصل پرنہ کیا جائے- استعمال کے بعد پرچی میں مذکورہدایت کے مطابق ڈبوں کو ضائع کردیا جائے-