PENOXSULAM 1.02% + CYHALOFOP-BUTYL 5.1% OD
(Herbicide)

Penoxsulam 1.02% w/w + Cyhalofop-butyl 5.1% w/w OD is a broad spectrum post emergence herbicide containing 1. g/l of the active ingredient Penoxsulam and 50 g/l of the active ingredient Cyhalofop butyl. It provides effective control of weeds in Direct Seeded Rice and Transplanted Rice as detailed in recommendation of use.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of pest	AI (gms)	Dosage/HA Formulation (ml)	Dilution in water(Ltr)	Waiting period between last to harvest (days)
Rice (Direct seeded rice)	Echinochloa colona, Echinochloacrusgalli, Leptochloa chinensis, Eleusine indica, Altenanthera sessilis, Caesuli axillaris, Cyperusspp.	120-135	2000-2250	375-500	60 -
Rice (Transplanted Rice)	Echinochloa colona, Echinochloa Leptochloa chinensis,Caesulia auxillaris, Cyperus difformis, Cyperus iria	120-135	2000-2250	375-500	60 -

Direction Of Use :
Re-entry period – 24 hours. "Product not to be applied in the newly leveled ground soil having pH> 7.8 or high slat content as it may cause rice injury with a pre-flood condition".
Methods of application: 1. Method of Application: Apply Penoxsulam 1.02% w/w + Cyhalofop-butyl 5.1% w/w OD as post emergence @ 120-135 g ai/ha (2000-2250 ml product /ha) at 15-20 days after transplanting/sowing. Use 375-500 l of water per ha. 2. Equipment for Use: Knap-sack sprayer fitted with flood jet/flat fan nozzle is recommended. Toxicity of penoxsulam & Cyhalofop-butyl active ingredients: Acute oral LD50 (RAT) > 5000mg/kg Acute Dermal LD50 (RAT)>5000 mg/kg

Time of Application: -

Precautions : Keep away from foodstuffs, empty foodstuffs containers and animals food. Avoid contact with mouth, eyes and skin. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. Wear protective clothing like apron, gloves, face shield and boot while mixing and spraying. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. Wash the affected areas before eating, drinking or smoking. avoid contamination of environment and water.

Symptoms Of Poisoning : Mild eye irritant and moderately irritant to skin.

First Aid : 1. If inhaled: Mover person in fresh air. If not breathing give artificial respiration which includes mouth to mouth breathing and consult a physician. 2. Skin contact: Wash-off soap & plenty of water, if itching, redness, pain persists contact doctor/physician. 3. Eye contact: Flush eye with water for at least 15 minutes. If redness, itching or pain or any other symptoms, consult an eye-specialist/physician. 4. If swallowed: Do not induce vomiting until and unless desired by attending qualified doctor and do not give anything by mouth if person is unconscious. If person is alert, rinse mouth with water and give 1-2 glass of water to drink & if needed consult a physician.

Phytotoxicity : -

Antidote : No specific antidote available. treat symptomatically.

Disposal Of Used Container : The empty container should never be re-used and should be destroyed and buried in a safe place. Dispose off packages or surplus material and washings in safe manner so as to prevent environmental and water pollution.

Storage Conditions : The package containing the formulated grade herbicide should be stored in original containers in a separate room or almirah under the lock and key depending on the quantity of pesticide, away from the reach of children, food stuffs animal feeds and other articles and keep in the cool and dry place. The premises for storage should be well built, well lit, sufficient in dimension and well ventilated.

Chemical Composition

1 Penoxsulam a.i.	1.02 % w/w
2 Cyhalofop-butyl a.i.	5.1 % w/w
3 Methyl soyate	27.6 % w/w
4 Alkyphenol alkoxylate	38.5 % w/w
5 Polydimethylsiloxane	0.001 % w/w
6 Propylene glycol	0.06 % w/w
7 1,2-Benzisothiazolin-3-one	0.0004 % w/w
8 Methylnaphthalene sulfonic acid-formaldehyde polymer sodium salt	0.08 % w/w
9 Methyl oxirane, block polymer	0.02 % w/w
10 Alkyl aryl sulfonate	1.85 % w/w
11 Oleic acid	0.57 % w/w
12 Citric acid	0.004 % w/w
13 Silica dimethyl silyate	2.28 % w/w
14 Silicon dioxide	0.46 % w/w
15 Acrylic copolymer blend	0.23 % w/w
16 Cellulose	0.002 % w/w
17 Xanthan gum	0.002 % w/w
18 Water	0.83 % w/w
19 Solvent naphtha (petroleum) heavy aromatic	Q.S. %
Total	100 % w/w

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

पेनोक्सुलाम 1.02% + सायहालोफॉप-बुटाइल 5.1% ओडी
(खरपतवारनाशक)

पेनोक्सु लाम १.०२% भार + सायहालोफॉप-बुटाइल ५.१% भार ओडी एक बहु उपयोगी उद्भव पश्चात खरपतवारनाशक है, जिसमें १० ग्रा/ली पेनोक्सु लाम की सक्रिय सामग्री तु था ५० ग्रा/ली सयहालोफॉप बुटाईल की सक्रिय सामग्री है। यह सीधी बुआई वाले धान और रोपि त धान में खरपतवारों की असरदार तरी के से रोकथाम करता है इसकी जानकारी इस्ते माल हेतु सि फारी श में दी है।

उपयोग :

फसल (फसल)	कीटका सामान्य नाम	खुराक/ एएइ एआई (ग्राम)	फॉर्म्युलेशन (मीलीर)	कमजोर छप पानी (लीटर)	पहले की प्रतीक्षा अवधि अंतिम से . के बीच फसल (दिन)
धान (सीधी बुआई वाला धान)	जंगली संगेडा, सावंक, रेड स्प्रेसनीलटस, छोटा मधाना, मरूँडी , गठी ला, मौथा	१२०-१३५	२०००-२२५०	३७५-५००	६० -
धान (रोपित धान)	जंगली सगेडा, सावंक, रेड स्प्रेसगि लटास, गठी ला, दि ला, मोर, फू ला	१२०-१३५	२०००-२२५०	३७५-५००	६० -

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश: -

पुन: प्रवेश अंतराल २४ घंटे इस प्रत्रिका में निर्देशित न किये गये फसलों पर इस्तेमाल न करें। परोडक्टका इस्ते माल pH> ७.८ या अधिक लवण अंश वाली नई समतल की गई मिट्टी पर नहीं किया जाना चाहिए क्योंकि इससे जल भराई अवस्था पूर्व धान के पौधे जख्मी हो सकते है। इस्तेमाल की विधियाँ तथा इस्तेवमाल के उपकरण: १. इस्तेमाल की विधि : पेनोक्सुलाम १.०२% भार + सायहालोफॉप-बुटाइल ५.१% भार ओडी का इस्तेमाल रोपाई बुआई के १५ से २० दिनों के बाद १२० से १३५ ग्राम सक्रिय तत्व हेक्टेयर (२०००-२२५० मिली उत्पाद हेक्टेअर) की दर से उद्भव पश्चात उपचार के रूप में करें प्रति हेक्टेअर पर ३०० से ४०० ली पानी का इस्ते माल करें। २. पौध सुरक्षा उपकरण: फलड जेट फलैट फैन नोजल लगे नैपसेक स्प्रोयर का इस्ते माल करने की सलाह दी जाती है। पेनोक्सु लाम और सायहालोफॉप सक्रिय तत्वों की विषाक्त : तीव्र मौखिक LD ५० (चूहा) ५००० मि ग्रा/किग्रा तीव्र त्विचीय LD ५० (चूहा) ५००० मि ग्रा/कि ग्रा .

प्रयोग का समय : -

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : खाने की चीजों से दूर खाली बर्तनों से अलग और जानवरों के चारे से अलग कीटनाशी क टेनर होना चाहिए मुँह, आँखों और त्वचा के संपर्क में आने से बचायें दवा का मिश्रण और छिडकाव करते समय सावधानी के लिए ऐप्रन, दस्ताने जैसे वस्त्र पहनें स्प्रे फव्वारा आँखें में न जाने पाये हवा की बहाव दिशा में ही छिडकाव करें दूषि त कपडे और शरीर के हिस्से को प्रदूषित होने से बचायें स्प्रे के दौरान न तो धूम्रपान करे न तो कोई चीज खायें और चबाएं नहीं पियें प्रभावित जगहों को खाने पीने से पहले धोलें और धूम्रपान से बचें वातावरण और पानी को दूषित होने से अच्छी तरह बचायें।

विषनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है, लक्षणानुसार इलाज करें।

प्राथमिक चिकित्सा : १. अगर निगल लिया हो : व्यक्ति बेहोश है तो जब तक योग्य चि कि त्स क भाग लेने के द्वारा वांछित है तब तक उल्टी न कराये और मुँह द्वारा कु छभी न दे अगर रोगी सतर्क है तो पानी के साथ मुँह कु ल्ला करें और पीने के लिए पानी के १-२ गि लास दे और यदि आवश्यक हो तो चिकित्सक से परामर्श लें। २. त्वचा से सम्पर्क : हो तो साबुन और पानी से धोएं अगर खुजली, लालिमा, दर्द बनी रहती है तो डॉक्टर/चिकत्सक को संपर्क करें। ३. आंख से संपर्क : अगर आंख से संपर्क हो तो आँखें पानी से १५ मिनट तक छपछपायें अगर लाली, खुजली या दर्द या किसी भी अन्य लक्षण हो तो नेत्र चि कत्स क/डॉक्टर से परामर्श करें। ४. अगर साँस में गई हो : तो रोगी को खुली हवा में ले जाएँ आगर साँस न ले रहा हो तो कृत्रिम श्वसन जिसमें शामिल हो मुँह से मुँह श्वसन देना और डॉक्टर से परामर्श करे।

लक्षण : हल्के आंख अडचन और मामूली त्वचा के लिए अडचन।

पौधविशाक्तता -

खाली डिब्बों का निपटारा : खाली डिब्बों को दोबारा इस्ते माल नहीं किया जाना चाहिए तथा उन्हें नष्ट करके किसी सुरक्षित जगह पर जमीन में गाड दिया जाना चाहिए खाली डिब्बों या बची हुई सामग्री तथा धोवन का सुरक्षित तरी के से निपटारा करें ताकि पर्यावरण या जल प्रदूषण न हों।

संग्रहण की शर्तें : फार्मूलेटेड ग्रेड खरपतवारनाशक को मूल कन्टेनर में अलग कमरे या अलमारी में कीटनाशक की मात्रा के अनुसार ठण्डी और सूखी जगह में स्टोर करें कं टेनर बच्चों की पहुंच से दूर, खाने की चीजों से दूर, जानवरों के चारे से दूर तथा अन्य सामान से दूर रखना चाहिए कन्टे नर स्टोर करने का परि सर मजबूती से बना हुआ लम्बा चौडा अच्छा हवादार और बंद करने लायक होना चाहि ए।

रासायनिक संरचना :

१ पेनोक्सु लाम स. त.	१.०२ % भा/भा,
२ सायहालोफॉप - बुटाइल स. त. :	५.१ % भा/भा
३ मिथाइल सोयाट	२७.६ % भा/भा
४ एल्किल फिनॉल एल्कॉ क्सीटेलेट	३८.५ % भा/भा
५ पॉलीडामिथाइल सिलोक्से न :	०.००१ % भा/भा
६ प्रापीलीन ग्ला यकॉल	०.०६ % भा/भा
७ १,२- बेन्जिसॉथि याजोलिन-३- वन :	०.०००४ % भा/भा
८ मिथाइल नेफ्थालीन सल्फोनिक एसिड- फॉर्मल्डिहाइड पॉलिमर सोडियम सॉल्ट :	०.०८ % भा/भा
९ मिथाइल ऑक्सी रेन ब्लॉ क पॉलि मर :	०.०२ % भा/भा
१० एल्किल एरिल सल्फोनेट :	१.८५ % भा/भा
११ ऑलिइक एसिड	०.५७ % भा/भा
१२ सिट्रिक ऐसिड	०.००४ % भा/भा
१३ सिलिका डाईमिथाइल सिल्येट :	२.२८ % भा/भा
१४ सिलिकॉन डाईऑक्सा इड :	०.४६ % भा/भा
१५ एक्रिलिक कॉपालिमरब्ले :	०.२३ % भा/भा
१६ सेलूलॉज	०.००२ % भा/भा
१७ एक्सान्थॉ बन गम :	०.००२ % भा/भा
१८ पानी :	०.८३ % भा/भा
१९ सॉल्वे सन्ट नेफ्था (पट्रोलियम) हैवी एरोमेटिक :	पर्याप्त मात्रा %
कु ल :	१००% भा/भा

పెనోక్సులం 1.02% + సైహలోఫాప్‌బ్యూటిల్ 5.1% ఓడి
(కలుపునాశని)

పెనోక్సులం 1.02% + సైహలోఫాప్‌బ్యూటిల్ 5.1% ఓడి అనేది 1 గ్రా/లీటరుకు క్రియాశీల పదార్థం పెనోక్సులం మరియు 50 గ్రా/లీటరు క్రియాశీల పదార్థం సైహలోఫాప్‌బ్యూటిల్ ను కలిగి ఉన్న విస్తృత స్పెక్ట్రమ్ పోస్ట్ ఎమర్జెన్స్ కలుపునాశని. ఇది సిఫార్సులో వివరించిన విధంగా నేరుగా విత్తన పరి మరియు మార్పిడి చేసిన పరిలో కలుపు మొక్కలను సమర్థవంతంగా నియంత్రించడాన్ని అందిస్తుంది.

సిఫారసులు:

పంట	సాధారణ తెగులు	మోతాదు/హె. స.వ. (గ్రా)	సూత్రీకరణ (మిలీ)	నీరు (లీటరు)	చివరి పిచికారీకి కోత కాలం వరకుమధ్య వ్యవధి (రోజులు)
వరి నేరుగా విత్తిన	ఎకినోక్లోవా కోలోనా ఎకినోక్లోవా క్రస్గల్లి, లెప్టోక్లోవా చినెన్సిస్,ఎలెసిన్ ఇండికా, అలెంతెరా సెసిలిస్, కాసులి ఆక్సిలరిస్, సైపర్ జాతి.	120-135	2000-2250	375-500	60
వరి నాటిన విత్తిన	ఎకినోక్లోవా కోలోనా ఎకినోక్లోవా లెప్టోక్లోవా, చినెన్సిస్ , కాసులియా ఆక్సిలరిస్, సైపర్ డిఫార్మర్, సైపర్ ఇరియా	120-135	2000-2250	375-500	60

మందు ఉపయోగించుటకు సూచనలు :

మరల ప్రవేశ వ్యవధి: - 24 గంటలు. "పిహెచ్> 7.8 లేదా అధిక స్లాట్ కంటెంట్‌ని కలిగి ఉన్న కొత్తగా సమం చేయబడిన నేల మట్టిలో ఉత్పత్తి చేయరాదు, ఎందుకంటే ఇది వరకు ముందు పరిస్థితితో వరి గాయానికి కారణం కావచ్చు".
ఉపయోగించు వర్తుతులు: 1. దరఖాస్తు విధానం: పెనోక్సులమ్ 1.02% భా/భా + సైహలోఫాప్-బ్యూటిల్ 5.1% భా/భా ఓడిని పోస్ట్ ఎమర్జెన్స్ ప్రతి 120-135(గ్రా/స.వ. (2000-2250 మిలీ ఉత్పత్తి /హె.) వద్ద 15- నాటిన/విత్తిన 20 రోజుల తర్వాత. హెక్టారుకు 375-500 లీటర్ల నీటిని వాడండి. 2. ఉపయోగం కోసం పరికరాలు: ఫ్లడ్ జెట్/ఫ్లాట్ ఫ్యాన్ నాజిల్‌తో అమర్చిన నాప్-సాక్ స్ప్రేయర్ సిఫార్సు చేయబడింది. పెనోక్సులమ్ + సైహలోఫాప్-బ్యూటైల్ క్రియాశీల పదార్థాల విషపూరితం: తీవ్రమైన నోటి ద్వారా ఎలిమి 50 (ఎలుక) > 5000 మి.గ్రా/కిలో అక్యూట్ డెర్మల్ ఎలిమి50 (ఎలుక)> 5000 మి.గ్రా/కిలో.

ఉపయోగించు సమయం :

జాగ్రత్తలు ఆహారపదార్థాలు, ఖాళీ ఆహార పదార్థాల కంటైనర్లు మరియు జంతువుల ఆహారానికి దూరంగా ఉంచండి. నోరు, కళ్ళు మరియు చర్మంతో సంబంధాన్ని నివారించండి. స్ప్రే మిస్ట్ పీల్చడం మానుకోండి. గాలి దిశలో స్ప్రే చేయండి. మిక్సింగ్ మరియు స్ప్రే చేసేటప్పుడు ఆప్రాన్, గ్లోవ్స్, ఫేస్ షీల్డ్ మరియు బూట్ వంటి రక్షిత దుస్తులను ధరించండి. స్ప్రే చేసిన తర్వాత కలుషితమైన బట్టలు మరియు శరీర భాగాలను బాగా కడగాలి. స్ప్రే చేసేటప్పుడు పొగ త్రాగకూడదు, త్రాగకూడదు, తినకూడదు మరియు నమలకూడదు. తినడం, త్రాగడం లేదా ధూమపానం చేసే ముందు ప్రభావిత ప్రాంతాలను కడగాలి. పర్యావరణం మరియు నీటి కాలుష్యాన్ని నివారించండి.

విరుగుడు: నిర్దిష్ట విరుగుడు అందుబాటులో లేదు. రోగలక్షణ చికిత్స.

ప్రథమ చికిత్స : 1. పీల్చినట్లయితే: స్వచ్ఛమైన గాలిలో వ్యక్తిని తరలించండి. ఊపిరి పీల్చుకోకపోతే, కృత్రిమ శ్వాసక్రియను అందించండి, ఇందులో నోటి నుండి నోటి శ్వాస కూడా ఉంటుంది మరియు వైద్యుడిని సంప్రదించండి. 2. స్కిన్ కాంటాక్ట్: సబ్బు మరియు నీటితో పుష్కలంగా కడగండి. నీరు, దురద, ఎరుపు, నొప్పి కొనసాగితే డాక్టర్/వైద్యుడిని సంప్రదించండి. 3. కంటి చూపు: కనీసం 15 నిమిషాల పాటు కంటిని నీటితో ఫ్లాగ కడగండి. ఎరుపు, దురద లేదా నొప్పి లేదా ఏవైనా ఇతర లక్షణాలు ఉంటే, కంటి నిపుణుడు/వైద్యుడిని సంప్రదించండి. 4. మింగితేనిష్క్రియితే: అర్హత కలిగిన వైద్యుడిని సంప్రదించడం ద్వారా మరియు కోరుకునే వరకు వాంతులు చేయవద్దు మరియు వ్యక్తి అపస్మారక స్థితిలో ఉంటే నోటి ద్వారా ఏమీ ఇవ్వవద్దు. వ్యక్తి అప్రమత్తంగా ఉంటే, నోటిని నీటితో శుభ్రం చేసుకోండి మరియు 1-2 గ్లాసుల నీరు త్రాగడానికి ఇవ్వండి, అవసరమైతే వైద్యుడిని సంప్రదించండి.

లక్షణాలు : తేలికపాటి కంటి చికాకు మరియు చర్మానికి మధ్యస్థంగా చికాకు కలిగిస్తుంది.

విషతులుల్ల :

ఉపయోగించిన కంటైనర్‌ను పారవేయడం: ఖాళీ కంటైనర్‌లను పగలగొట్టి, నివాసస్థలానికి దూరంగా మట్టిలో 2 మీటర్ల లోతులో పాతిపెట్టాలి మరియు వాటి పునర్వినియోగాన్ని నిరోధించడానికి బహిరంగ ప్రదేశంలో ఉంచకూడదు. పర్యావరణ మరియు నీటి కాలుష్యాన్ని నివారించడానికి యంత్రాలు మరియు కంటైనర్ల నుండి మిగులు పదార్థం లేదా వాషింగ్‌లను సురక్షితమైన పద్ధతిలో పారవేయాలి.

నిల్వ పరిస్థితులు: పదార్థాలను దాని అసలు ప్యాకేజీలో ఆహార పదార్థాలు మరియు ఇతర వస్తువులకు దూరంగా ప్రత్యేక గదులు లేదా ప్రాంగణంలో లేదా తాళం మరియు కీ కింద ప్రత్యేక అల్మారాలలో, పిల్లలు, బాధ్యత లేని వ్యక్తులు మరియు పశువులకు దూరంగా ఉంచండి. నిల్వ చేయడానికి ఉద్దేశించిన గదులు బాగా నిర్మించబడి, పొడిగా, వెల్లగా, బాగా వెలుతురు మరియు వెంటిలేషన్ మరియు అవసరానికి కలుషితం కాకుండా తగినంత కొలతలు కలిగి ఉండాలి. అవార పదార్థాలు మరియు పశుగ్రాసంతో సంబంధం లేని విధంగా ప్యాకేజీని నిల్వ చేయాలి/రవాణా చేయాలి. మంటలు, ఎండకు మరియు అగ్ని జ్వాల నుండి దూరంగా నిల్వ చేయండి.

రసాయనిక మిశ్రమం :

1. పెనాక్సులం స.వ.	1.02% భా/భా
2 సైహలోఫాప్‌బ్యూటిల్ స.వ.:	5.1% భా/భా
3 మిథైల్ సోయేట్	27.6% భా/భా
4 ఆల్కైల్ ఫెనాల్ ఆల్కాక్సీలేట్	38.5% భా/భా
5.పాలి డైమిథైల్ సిలోక్సేన్ :	0.001% భా/భా
6 ప్రొపైలిన్ గ్లైకాల్	0.06% భా/భా,
1-2-బెంజిసథయోజోలిన్-3-ఎన్ :	0.0004 % భా/భా
8 మిథైల్నాఫ్థలీన్ సల్ఫానిక్ యాసిడ్ ఫార్మాల్డిహైడ్ పాలీమర్ సోడియం ఉప్పు:	0.08% భా/భా
9 మిథైల్ ఆక్సిరేన్, బ్లాక్ పాలిమర్ :	0.02% భా/భా
10 ఆల్కైల్ అరిల్ సల్ఫోనేట్	1.85% భా/భా
11 ఒలిక్ యాసిడ్	0.57 % భా/భా
12 సిట్రిక్ యాసిడ్ :	0.004% భా/భా
13 సిలికా డైమిథైల్ సిల్యేట్	2.28% భా/భా
14 సిలికాన్ డయాక్సైడ్ :	0.46% భా/భా
15 యాక్రిలిక్ కోపాలిమర్ మిశ్రమం :	0.23% భా/భా
16. సెల్యులోజ్ :	0.002% భా/భా
17 జాంతన్ గమ్ :	0.002% భా/భా
18 నీరు	0.83 %% భా/భా
19 సాల్వెంట్ నాఫ్తా (పెట్రోలియం) భారీ సుగంధం :	క్యుయస్
మొత్తం	100% భా/భా.

హెచ్చరిక: "ఈ లేబుల్/కరపత్రంలో పేర్కొన్నవి కాకుండా ఇతర పంటలపై ఉపయోగించకూడదు".

Amish CROPSCIENCES
Innovation starts with Amish

CYPENOX
PENOXSULAM 1.02% + CYHALOFOPBUTYL 5.1% OD (Herbicide)

साईपोनाक्स
पेनोक्सुलाम 1.02% + सायहालोफॉप-बुटाइल 5.1% ओडी
(खरपतवारनाशक)

సైపొనాక్స్
పెనోక్సులం 1.02% + సైహలోఫాప్‌బ్యూటిల్ 5.1% ఓడి
(కలుపునాశని)

Caution : "Not To Be Used On Crops Other Than Specified On This Label/Leaflet".

INSTRUCTIONS FOR USE

READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE
उपयोगीचसतुकु मुंदु लेबिल्‌ను मरियु करपत्रमुनु जाग्रत्तगा चदुवलयुयुनु.
इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्ची पूरी तरह पढिये।

Manufactured & Marketed by:
AMISH CROPSCIENCES PVT. LTD.
Sy.No.171&172, Udumulapadu (Village),(Town), Dhone (Mandal), Nandyal Dt. AP., INDIA.

उपदक और विपणनकर्ता:
अमीश क्रॉप साइंसेस प्राइवेट लिमिटेड
सर्वे.नंबर १७१ और १७२, उद्धुमुलापाडु (गांव),(नगर), धोने (मंडल), कुरनूल जिला। एपी, भारत।

In case of any Consumer Complaints Contact : **Manage-Customer Care " Cell No. : +91 70750 68855,** Email: Customercare@gamishcropsciences.com. Office: Agrisol House, 8-518/21, Allwyn Cross Roads,Miyapur, Hyderabad-500 049. Telangana.
उपभोक्ता शिकायतों-फीडबैक के लिए: कस्टमर केयर मैनेजर उपरोक्त पते या कॉल पर उपलब्ध हैं।
+९१ ७०७५० ६८८५५, ई-मेल: Customercare@gamishcropsciences.com

EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE
Mfg. Lic.No.:KNL/49/COMM/PM/2018/5281
Reg.No.: CIR-314497/2023-Penoxsulam+Cyhalofop-Butyl (OD) (446)-126
For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए।

ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ 1.02% + ಸೈಹಾಲೋಫೋಪ್‌ಬ್ಯುಟಿಲ್ 5.1% ಒಡಿ
(ಕಳೆನಾಶಕ)

ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ 1.02% ತೂಕ/ತೂಕ + ಸೈಹಾಲೋಫೋಪ್‌ಬ್ಯುಟಿಲ್ 5.1% ತೂಕ/ತೂಕ ಒಡಿ ಎಂಬುದು 1. g/l ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕಾಂಶವಾದ ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ ಮತ್ತು 50 g/l ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಘಟಕಾಂಶವಾದ ಸೈಲೋಫಾಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಒಂದು ವಿಶಾಲವಾದ ಚರ್ಮಪಟಲದ ನಂತರ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವ ಸಸ್ಯನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಬಳಕೆಯ ಶಿಫಾರಸುಗಳಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿದಂತೆ ನೇರ ಬೀಜದ ಅಕ್ಕಿ ಮತ್ತು ಕಸಿ ಮಾಡಿದ ಅಕ್ಕಿಯಲ್ಲಿ ಕಳೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಶಿಫಾರಸು:

ಬೆಳೆ(ಗಳು)	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/HA AI (gms)	ಫಾರ್ಮುಲೇಶನ್ (ml)	ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ನೀರು (ಲಿ)	ಕಾಯುವ ಅವಧಿ ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪಡಣೆ ಕೊಯ್ಲು (ದಿನಗಳು)
ಅಕ್ಕಿ (ನೇರ ಬೀಜದ ಅಕ್ಕಿ)	ಎಕಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಕೊಲೋನಾ, ಎಕಿನೋಕ್ಲೋಕ್ಸ್‌ಗ್ಲಿ, ಲೆಪ್ಟೋಕ್ಲೋವಾ ಚೈನೆನ್ಸಿಸ್, ಎಲುಸಿನ್ ಇಂಡಿಕಾ, ಅಲ್ಟರ್ನಾಂಥೆರಾ ಸೆಸಿಲಿಸ್, ಸೀಸುಲಿ ಆಡ್ಸಲಿರಿಸ್, ಸೈಪರಸ್ ಎಸ್ಪಿಪಿ.	2000–2250	375–500	60	–
ಅಕ್ಕಿ (ಕಸಿ ಮಾಡಿದ ಅಕ್ಕಿ)	ಎಕಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಕೊಲೋನಾ, ಎಕಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಲೆಪ್ಟೋಕ್ಲೋವಾ ಚೈನೆನ್ಸಿಸ್, ಕೇಸುಲಿಯಾ ಆಕ್ಸಿಲಾರಿಸ್, ಸೈಪರಸ್ ಡಿಫಾರ್ಮಿಸ್, ಸೈಪರಸ್ ಇರಿಯಾ	2000–2250	375–500	60	–

ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನ: ಮರು-ಪ್ರವೇಶದ ಅವಧಿ – 24 ಗಂಟೆಗಳು. "ಹೊಸದಾಗಿ ನೆಲಸಮಗೊಳಿಸಿದ ನೆಲದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ pH> 7.8 ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸ್ಯಾಚ್ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉತ್ತಮವಾದ ಅನ್ವಯಸಬಾರದು ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಪ್ರಮಾಣದ ಪೂರ್ವ ಸ್ಥಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಅಕ್ಕಿ ಗಾಯಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು". ಅನ್ವಯಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು: 1. ಅನ್ವಯಿಸುವ ವಿಧಾನ: ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ 1.02% ತೂಕ/ತೂಕ + ಸೈಹಾಲೋಫಾಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ 5.1% ತೂಕ/ತೂಕ ಒಡಿ ಅನ್ನು ನಂತರದ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವಿಕೆ @ 120–135 g ai/ha (2000–2250 ml ಉತ್ಪನ್ನ / ಹೆ) 15–ಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯಿಸಿ ನಾಟಿ/ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 20 ದಿನಗಳ ನಂತರ. ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 375–500 ಲೀ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ. 2. ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಸಲಕರಣೆ: ಫ್ಲಡ್ ಜೆಟ್/ಫ್ಲಾಟ್ ಫ್ಯಾನ್ ನಳಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುವ ನ್ಯಾಪ್-ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ ಮತ್ತು ಸೈಲೋಫಾಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ ಸಕ್ರಿಯ ಪದಾರ್ಥಗಳ ವಿಷತ್ವ: ತೀವ್ರ ಮೌಖಿಕ LD50 (RAT) > 5000mg/kg ತೀವ್ರ ಚರ್ಮದ LD50 (RAT)>5000 mg/kg

ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಸಮಯ: –

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು, ಖಾಲಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಪಾತ್ರೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಿರಿ. ಬಾಯಿ, ಕಣ್ಣು ಮತ್ತು ಚರ್ಮದ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಸ್ಪ್ರೇ ಮಂಜನ್ನು ಇನ್ಹಲೇಷನ್ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ಮಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸ್ಪ್ರೇ ಮಾಡುವಾಗ ಎಪ್ರನ್, ಗ್ಲೌಸ್, ಫೇಸ್ ಶೀಲ್ಡ್ ಮತ್ತು ಬೂಟ್‌ನಂತಹ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿ. ಸಿಂಪಡಿಸಿದ ನಂತರ ಕಲುಷಿತ ಬಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ದೇಹದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬೇಡಿ, ಕುಡಿಯಬೇಡಿ, ತಿನ್ನಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಅಗಿಯಬೇಡಿ. ತಿನ್ನುವ, ಕುಡಿಯುವ ಅಥವಾ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯಿರಿ. ಪರಾಗ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.

ವಿಷದ ಲಕ್ಷಣಗಳು : ವಾಂತಿ, ಅತಿಸಾರ, ತಲೆತಿರುಗುವಿಕೆ, ವಾಕರಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿ. ಹಸಿರು ವಾಂತಿ, ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ನೋವು, ನಾಳೀಯ ಕುಸಿತ ಅಥವಾ ತೀವ್ರ ಮೂತ್ರಪಿಂಡ ವೈಫಲ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಕುಸಿಯಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ : ಹಾಲಿನೊಂದಿಗೆ ಅಥವಾ ಮೇಲಾಗಿ 1% ಪೊಟ್ಯಾಸಿಯಮ್ ಪರ್ಮಾಂಗನೇಟ್ ದ್ರಾವಣದೊಂದಿಗೆ ತೊಳೆಯುವ ಮೂಲಕ ಹೊಟ್ಟೆಯ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಖಾಲಿ ಮಾಡುವುದು. ನುಂಗಿದರೆ, ವಾಂತಿಗೆ ಪ್ರೇರೇಪಿಸುತ್ತದೆ. ರೋಗಿಯು ಪ್ರಜ್ಞಾಹೀನ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದ್ದರೆ ವಾಂತಿ ಮಾಡಬೇಡಿ. ಕಣ್ಣುಗಳು ಕಲುಷಿತವಾಗಿದ್ದರೆ, ಸಾಕಷ್ಟು ಶುದ್ಧ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ. ದೇಹದ ಮೇಲೆ ಸೋರಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಬೇಕು. ಇನ್ಹೇಲ್ಡ್, ರೋಗಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಗೆ ಒಯ್ಯಿರಿ.

ಪೈಟೋಟಾಕ್ಸಿಸಿಟಿ

ಪ್ರತಿವಿಷ: ವೈದ್ಯಕೀಯ ಬೇಧಭಾಗ ಮತ್ತು ಇತರ ಡಿಮಲ್ಸೆಂಟ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ. ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟ್ ಮತ್ತು ದ್ರವ ಸಮತೋಲನವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ, ಪೆನ್ಸಿಲಾಮೈನ್ – 0.75– 1.5 ಗ್ರಾಂ / ದಿನ ಇಂಟ್ರಾಸ್ಪಿನ್ ನೀಡಬಹುದು. ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳು ಮುಂದುವರಿದರೆ, ಡೈಮರ್ಕಾಪ್ರೋಲ್ / ಬಿಎಎಲ್ ನೀಡಿ.

ಬಳಸದ ಹಾತ್ತೆಯ ವಿಲೇವಾರಿ: ಖಾಲಿ ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ಒಡೆದು ½ ಮೀಟರ್ ಆಳದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹೂಳಬೇಕು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮರುಬಳಕೆಯನ್ನು ತಡಗಟ್ಟಲು ತೆರೆದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಇಡಬಾರದು. ಪರಾಗ ಮತ್ತು ಬಲ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡಗಟ್ಟಲು ಯಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅಥವಾ ತೊಳೆಯುವಿಕೆಯನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಶೇಖರಣಾ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು: ವಸ್ತುವನ್ನು ಅದರ ಮೂಲ ಪ್ಯಾಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ದೂರವಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೊಠಡಿಗಳು ಅಥವಾ ಅವರಣದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಲಾಕ್ ಮತ್ತು ಕೀ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಲ್ಮಾರಾಗಳಲ್ಲಿ, ಮಕ್ಕಳು, ಬೇಜವಾಬ್ದಾರಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ಜಾನುವಾರುಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಿಂದ ದೂರವಿಡಿ. ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾದ ಕೊಡಿಗಳು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿರಬೇಕು, ಶುಷ್ಕ ತಂಪಾಗಿರಬೇಕು, ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬೆಳಕು ಮತ್ತು ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಅವಿಯಿಂದ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು. ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಮತ್ತು ಪಶು ಆಹಾರಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬರದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ಯಾಕೇಜ್ ಅನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕು/ಸಾಗಿಸಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಕಿಡಿಗಳು, ಬೆಂಕಿ ಮತ್ತು ತೆರೆದ ಜ್ವಾಲೆಯಿಂದ ದೂರವಿಡಿ.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ:

1. ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ ಎ.ಐ.	1.02% ತೂಕ/ತೂಕ
2.ಸೈಲೋಫಾಪ-ಬ್ಯುಟೈಲ್ ಎ.ಐ.	5.1 % ತೂಕ/ತೂಕ
3 ಮೀಥೈಲ್ ಸೋಯೆಟ್	27.6% ತೂಕ/ತೂಕ
4 ಆಲ್ಕೈ ಫೀನಾಲ್ ಆಲ್ಕಾಕ್ಸೈಲೇಟ್	38.5% ತೂಕ/ತೂಕ
5 ಪಾಲಿ ಡೈಮಿಥೈಲ್‌ಸಿಲೋಕ್ಸೇನ್	0.001% ತೂಕ/ತೂಕ
6 ಪ್ರೊಪಿಲೀನ್ ಗ್ಲೈಕಾಲ್	0.06% ತೂಕ/ತೂಕ
7. 1–2-ಬೆಂಜಿ ಸೋಥಿಯಾಜೋಲಿನ್–3–ಒಂದು:	0.0004 % ತೂಕ/ತೂಕ
8 ಮೀಥೈಲ್ಬೆನ್ಜಾಲೀನ್ ಸಲ್ಫೋನಿಕ್ ಆಸಿಡ್ಸಾರ್ವಲೈಡೈಡ್ ಪಾಲಿಮರ್ ಸೋಡಿಯಂ ಉಪ್ಪು:	0.08% ತೂಕ/ತೂಕ
9 ಮೀಥೈಲ್ ಆಕ್ಟಿರೇನ್, ಬ್ಲಾಕ್ ಪಾಲಿಮರ್:	0.02% ತೂಕ/ತೂಕ
10 ಆಲ್ಫೈಲ್ ಆಲಿಲ್ Oleic ಆಮ್ಲ	0.57% ತೂಕ/ತೂಕ
12 ಸಿಟ್ರಿಕ್ ಆಮ್ಲ	0.004% ತೂಕ/ತೂಕ
13 ಸಿಲಿಕಾ ಡೈಮಿಥೈಲ್ ಸಿಲೈಟ್	2.28% ತೂಕ/ತೂಕ
14 ಸಿಲಿಕಾನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್ :	0.46% ತೂಕ/ತೂಕ
15 ಆಕ್ಟಿಲಿಕ್ ಕೆಪಾಲಿಮರ್ ಮಿಶ್ರಣ : ಆಕ್ಟೈಲಿಕ್ ಪಾಲಿಮರ್ :	0.23 % ತೂಕ/ತೂಕ
16 ಸೆಲ್ಯುಲೋಸ್	0.002% ತೂಕ/ತೂಕ
17. ಕ್ಸಾಂಥನ್ ಗಮ್	0.002% ತೂಕ/ತೂಕ.
18 ನೀರು	0.83% ತೂಕ/ತೂಕ
19 ದ್ರಾವಕ ನಾಫ್ತಾ (ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ) ಭಾರೀ ಆರೊಮ್ಯಾಟಿಕ್ :	ಕ್ಯೂಎಸ್%
ಒಟ್ಟು	100% ತೂಕ/ತೂಕ.

ಎಚ್ಚರಿಕೆ: "ಈ ಲೇಬಲ್/ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಾರದು".

পেনোক্সুলাম 1.02% + সায়হালোফোপ-বুটাইল 5.1% ওডি
(ঘাসনাশক)

পেনোক্সুলাম 1.02% ওয়াই/ওয়াই + সায়হালোফোপ-বুটাইল 5.1% ওয়াই/ওয়াই ওডি এটি 1. g/l সক্রিয় উপাদান পেনোক্সুলাম এবং 50 g/l সক্রিয় উপাদান সায়লোফাপ-বুটাইল এর 1. g / l এর সমন্বয়ে গঠিত একটি বিস্তৃত স্পেক্ট্রাম হার্বিসাইড। এটি ব্যবহারের নির্দেশনা অনুযায়ী সরাসরি বীজ বপন করা এবং প্রতিস্থাপিত ধানের ফসলে কার্যকরভাবে আগাছা নিয়ন্ত্রণ করে।

সুপারিশ:

Crop(s)	Common Name of pest	Dosage/HA AI (gms)	Dosage/HA Formulation (ml)	Dilution in water(Ltr)	Waiting period between last to harvest (days)
ধান (সরাসরি বপন করা ধান)	ইচিনোচ্লোয়া কোলোনা, ইচিনোচ্লোয়া ক্রুসগালি, লেপ্টোচ্লোয়া চিনেনসিস, ইলিউসিন ইন্ডিকা, আলবেনেথেরা। সেসিলিস, সেসুলি আড্সলিরিস, সাইপারাস এসপি।	120-135 2000-2250	375-500		60 -
তিরাংকোম	আনুন্দারাকনোয়েস, পার্কেরিয়া ইলেয়া পুলেরি	375	750	400-1000	37 -
মাসুলেট	পার্কেরিয়া পেলেট, ইলেপ্যুলেরি, পুপা অলুকেল মর্প্যুপ আনুন্দারাকনোয়েস	0.05	0.1	500-1000	10 -
অরিসি	ইলেয়া বেডিপ্যুপ কুলুক্তুয় বেডিপ্যুপ	350	700	375	26

ব্যবহার করার নির্দেশনা: 1. প্রয়োগের পদ্ধতি: পেনোক্সুলাম 1.02% w/w+সায়হালোফোপ-বুটাইল 5.1% w/w OD এর সক্রিয় উপাদান @ 120-135 g ai/ha (2000-2250 মিলি ফর্মুলেশন/হে) 15- এ প্রয়োগ করুন। পুনরায় প্রয়োগ করা যেতে পারে / বুধবার 20 দিন পরে। হেক্টরে প্রতি 375-500 l পানি ব্যবহার করুন। 2. ব্যবহারের জন্য প্রস্তুতি: বপন করা জমিতে / পুনরায় প্রয়োগ করা ধানের ক্ষেত্রে পেনোক্সুলাম এবং সায়হালোফোপ-বুটাইল সমন্বিত একটি প্রস্তুত ফর্মুলেশন ব্যবহার করা হয়। 3. ব্যবহারের জন্য সরঞ্জাম: ফ্লাড জেট/ফ্ল্যাট ফ্যান নোজেল সহ একটি নাপ-স্যাক স্প্রেয়ার ব্যবহার করা হয়।

ব্যবহার করার সময়: -

সতর্কতা: খাদ্য, খাদ্য সামগ্রী, খালি খাদ্য সামগ্রী পাত্র এবং পশু খাদ্য থেকে দূরে রাখুন। ত্বক, চোখ এবং শ্বাস-প্রশ্বাস থেকে দূরে থাকুন। স্প্রে কুয়াশা শ্বাস নেবেন না। স্প্রে করার সময় ধূমপান করবেন না, খাবেন না বা পান করবেন না। স্প্রে করার সময় ধূমপান করবেন না, খাবেন না বা পান করবেন না। 3. আগুন এবং বিস্ফোরণ: অতি দাহ্য 15 মিনিট পরে আগুন ধরে যেতে পারে। যদি লাল চোখ, কুয়াশা বা ত্বক জ্বালা দেখা দেয়, অবিলম্বে বিশেষজ্ঞ / চিকিৎসকের সাথে পরামর্শ করুন। If1 যদি ব্যবহারে সতর্কতা অনুসরণ করা হয়, তবে চোখ, ত্বক এবং শ্বাসযন্ত্রের জ্বালা হতে পারে। যদি লাল চোখ, কুয়াশা বা ত্বক জ্বালা দেখা দেয়, অবিলম্বে বিশেষজ্ঞ / চিকিৎসকের সাথে পরামর্শ করুন। | 3. আগুন এবং বিস্ফোরণ: অতি দাহ্য 15 মিনিট পরে আগুন ধরে যেতে পারে। যদি লাল চোখ, কুয়াশা বা ত্বক জ্বালা দেখা দেয়, অবিলম্বে বিশেষজ্ঞ / চিকিৎসকের সাথে পরামর্শ করুন। If1 যদি ব্যবহারে সতর্কতা অনুসরণ করা হয়, তবে চোখ, ত্বক এবং শ্বাসযন্ত্রের জ্বালা হতে পারে। যদি লাল চোখ, কুয়াশা বা ত্বক জ্বালা দেখা দেয়, অবিলম্বে বিশেষজ্ঞ / চিকিৎসকের সাথে পরামর্শ করুন।

বিষাক্ততার লক্ষণ: সাধারণ লক্ষণগুলি হল বমি, ডায়রিয়া, মাথা ঘোরা, বমি বমি ভাব ইত্যাদি। সবুজ বমি, পেটে ব্যথা, হালকা বা তীব্র কিডনি ব্যর্থতা বা পতন। সংবেদনশীল ব্যক্তিরা বমি বমি ভাব অনুভব করতে পারেন।

প্রাথমিক চিকিৎসা : দুধের সাথে বা আরও ভালো 1% পটাসিয়াম পারমাঙ্গানেট দ্রবণের সাথে ধুয়ে পেটের বিষয়বস্তু খালি করুন। গ্রহণ করা হলে বমি করতে প্রেরণা দিন। রোগী অজ্ঞান অবস্থায় থাকলে বমি করবেন না। যদি চোখ দূষিত হয়, তাহলে পর্যাপ্ত পরিষ্কার জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন এবং ডাক্তারের সাথে পরামর্শ করুন। ত্বকে ছড়িয়ে পড়লে, সাবান এবং জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। রোগীকে তাজা বাতাসে নিয়ে যান।

ফাইটোটক্সিসিটি

প্রতিষেধক: মেডিকেল বিভাগ এবং অন্যান্য ডিমালসেন্টস নিয়ন্ত্রণ করুন। ইলেকট্রোলাইট এবং তরল ভারসাম্য বজায় রাখুন, পেনিসিলামাইন – 0.75– 1.5 গ্রাম / দিন ইন্ট্রাস্পিনাল দেওয়া যেতে পারে। লক্ষণগুলি অব্যাহত থাকলে, ডাইমারকাপ্রোল / বিএএল দিন।

ব্যবহার করা খালি পাত্রের নিষ্পত্তি: খালি পাত্রগুলি ভেঙ্গে ½ মিটার গভীর মাটিতে পুঁতে ফেলা উচিত এবং পুনরায় ব্যবহার এড়াতে খোলা জায়গায় রাখা উচিত নয়। পরিবেশ এবং জল দূষণ এড়াতে যন্ত্রপাতি বা পাত্রের অতিরিক্ত উপাদান নিরাপদ উপায়ে নিষ্পত্তি করা উচিত।

স্টোরেজ শর্তাবলী: পণ্যটি তার মূল প্যাকেজিংয়ে খাদ্য এবং অন্যান্য জিনিস থেকে দূরে, লকার এবং চাবির অধীনে আলাদা আলমারিতে, শিশু, অসতর্ক ব্যক্তি এবং গবাদি পশুর নাগালের বাইরে সংরক্ষণ করা উচিত। সংরক্ষণের জন্য উদ্দেশ্যযুক্ত পাত্রগুলি ভালো অবস্থায় থাকা উচিত, শুষ্ক, ঠান্ডা, ভালো আলো এবং বায়ুচলাচল সহ, এবং ধূলো এবং আর্দ্রতা থেকে মুক্ত হওয়া উচিত। আগুন বা খোলা শিখা থেকে দূরে।

রাসায়নিক রচনা:

1 পেনোক্সুলাম এ.আই.	1.02% ওয়াই/ওয়াই
2 সায়হালোফোপ-বুটাইল এ.আই.	5.1% ওয়াই/ওয়াই
3 মিথাইল সোয়েট	27.6% ওয়াই/ওয়াই
4 অ্যালকাইফেনোল অ্যালকোক্সাইলেট	38.5% ওয়াই/ওয়াই
5 পলিডিমেথিলসিলোক্সেন	0.001% ওয়াই/ওয়াই
6 প্রোপিলিন গ্লাইকল	0.06% ওয়াই/ওয়াই
7 1,2-বেঞ্জিসিথ ইসোথিয়াজ লিন-3-এক	0.0004% ওয়াই/ওয়াই
8 মিথাইলবেনজিনসালফোনিক অ্যাসিড অ্যাক্টিভেটেড পলিমার সোডিয়াম লবণ	0.08% ওয়াই/ওয়াই
9 মিথাইল অক্টিরাল, ব্লক কপলিমার	0.02% ওয়াই/ওয়াই
10 আল্ফাইল অলিল সবফোর লাগ	1.85% ওয়াই/ওয়াই
11 ওলিক এসিড	0.57% ওয়াই/ওয়াই
12 সাইট্রিক এসিড	0.004% ওয়াই/ওয়াই
13 সিলিকা ডাইমেথাইল সিলিএট	2.28% ওয়াই/ওয়াই
14 সিলিকন ডাইঅক্সাইড	0.46% ওয়াই/ওয়াই
15 অ্যাক্রিলিক কপোলিমার মিশ্রণ	0.23% ওয়াই/ওয়াই
16 সেলুলোজ	0.002% ওয়াই/ওয়াই
17 ক্সানথান গাম	0.002% ওয়াই/ওয়াই
18 জল	0.83% ওয়াই/ওয়াই
19 দ্রবণকারী নাফথা (পেট্রোলিয়াম) ভারী সুগন্ধিত	Q.S. %
সমুদায়	100% ওয়াই/ওয়াই

সতর্কতা: "এই লেবেল / লিফলেটে বর্ণিত ব্যতীত অন্য ফসলের ব্যবহার করা উচিত নয়"।

ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ 1.02% + ಸೈಹಾಲೋಫೋಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ 5.1% OD
(ಕಳೆನಾಶಕ)

ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ 1.02% w/w + ಸೈಹಾಲೋಫೋಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ 5.1% w/w OD ಎಂಬುದು ಒಂದು ಬಾಹ್ಯ ಅಣುವಿಲಾಣ ಕಳೆಗಳಿಗೆ ಕೊಲ್ಲಿಯಾಗುತ್ತದೆ, ಇದಕ್ಕೆ 1. g/l ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕಾಂಶವಾದ ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ ಮತ್ತು 50 g/l ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕಾಂಶವಾದ ಸೈಲೋಫಾಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಒಂದು ವಿಶಾಲವಾದ ಚರ್ಮಪಟಲದ ನಂತರ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವ ಸಸ್ಯನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಬಳಕೆಯ ಶಿಫಾರಸುಗಳಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿದಂತೆ ನೇರ ಬೀಜದ ಅಕ್ಕಿ ಮತ್ತು ಕಸಿ ಮಾಡಿದ ಅಕ್ಕಿಯಲ್ಲಿ ಕಳೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಶಿಫಾರಸು:

ಬೆಳೆ(ಗಳು)	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/HA AI (gms)	ಫಾರ್ಮುಲೇಶನ್ (ml)	ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ನೀರು (ಲಿ)	ಕಾಯುವ ಅವಧಿ ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪಡಣೆ ಕೊಯ್ಲು (ದಿನಗಳು)
ಅಕ್ಕಿ (ನೇರ ಬೀಜದ ಅಕ್ಕಿ)	ಎಕಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಕೊಲೋನಾ, ಎಕಿನೋಕ್ಲೋಕ್ಸ್‌ಗ್ಲಿ, ಲೆಪ್ಟೋಕ್ಲೋವಾ ಚೈನೆನ್ಸಿಸ್, ಎಲುಸಿನ್ ಇಂಡಿಕಾ, ಅಲ್ಟರ್ನಾಂಥೆರಾ ಸೆಸಿಲಿಸ್, ಸೀಸುಲಿ ಆಡ್ಸಲಿರಿಸ್, ಸೈಪರಸ್ ಎಸ್ಪಿಪಿ.	2000–2250	375–500	60	–
ಅಕ್ಕಿ (ಕಸಿ ಮಾಡಿದ ಅಕ್ಕಿ)	ಎಕಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಕೊಲೋನಾ, ಎಕಿನೋಕ್ಲೋವಾ ಲೆಪ್ಟೋಕ್ಲೋವಾ ಚೈನೆನ್ಸಿಸ್, ಕೇಸುಲಿಯಾ ಆಕ್ಸಿಲಾರಿಸ್, ಸೈಪರಸ್ ಡಿಫಾರ್ಮಿಸ್, ಸೈಪರಸ್ ಇರಿಯಾ	2000–2250	375–500	60	–

ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನ: ಮರು-ಪ್ರವೇಶದ ಅವಧಿ – 24 ಗಂಟೆಗಳು. "ಹೊಸದಾಗಿ ನೆಲಸಮಗೊಳಿಸಿದ ನೆಲದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ pH> 7.8 ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸ್ಯಾಚ್ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉತ್ತಮವಾದ ಅನ್ವಯಸಬಾರದು ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಪ್ರಮಾಣದ ಪೂರ್ವ ಸ್ಥಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಅಕ್ಕಿ ಗಾಯಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು". ಅನ್ವಯಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು: 1. ಅನ್ವಯಿಸುವ ವಿಧಾನ: ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ 1.02% ತೂಕ/ತೂಕ + ಸೈಹಾಲೋಫಾಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ 5.1% ತೂಕ/ತೂಕ ಒಡಿ ಅನ್ನು ನಂತರದ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವಿಕೆ @ 120–135 g ai/ha (2000–2250 ml ಉತ್ಪನ್ನ / ಹೆ) 15–ಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯಿಸಿ ನಾಟಿ/ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 20 ದಿನಗಳ ನಂತರ. ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 375–500 ಲೀ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ. 2. ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಸಲಕರಣೆ: ಫ್ಲಡ್ ಜೆಟ್/ಫ್ಲಾಟ್ ಫ್ಯಾನ್ ನಳಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುವ ನ್ಯಾಪ್-ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಪೆನೊಕ್ಸುಲಮ್ ಮತ್ತು ಸೈಲೋಫಾಪ್-ಬ್ಯುಟಿಲ್ ಸಕ್ರಿಯ ಪದಾರ್ಥಗಳ ವಿಷತ್ವ: ತೀವ್ರ ಮೌಖಿಕ LD50 (RAT) > 5000mg/kg ತೀವ್ರ ಚರ್ಮದ LD50 (RAT)>5000 mg/kg

ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಸಮಯ: –

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು, ಖಾಲಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಪಾತ್ರೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಿರಿ. ಬಾಯಿ, ಕಣ್ಣು ಮತ್ತು ಚರ್ಮದ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತಪ್