झपाटा–एक्स

इथिऑन 40% + सायपरमेथ्रिन 5% इसी
(कीटकनाशक)
शेतीसाठी वापर

इथिऑन 40% + सायपरमेथ्रिन 5% इसी चा वापर कापसाच्या पिकातील अमेरिकन बॉलवर्म, मिरची मधील मायटर्स, थ्रिप्स आणि फ्रूट बोररच्या नियंत्रणासाठी केला जातो.

उपयोग:

पीक	कीटकांचे नाव	प्रति हेक्टर मात्रा		पाण्याचे प्रमाण (लि.)	अंतिम फवारणी आणि पीक कापण्याच्या काळात अंतर (दिवसात)
		स.त. (ग्रॅम)	संरचना (मि.लि.)		
मिरची	मायटर्स, थ्रिप्स आणि फ्रूट बोरर	600+ 75	1500	500	10
कापूस	अमेरिकन बॉलवर्म	400 + 50	1000	500	15

वापरण्यासाठी निर्देश: नेपसेक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नेपसेक स्प्रेयर, कम्प्रेशन नेपसेक बॅटरी स्प्रेयर आणि एएसपीइइ–एचटीपी पॉवर स्प्रेयर.

प्रयोगाची वेळः सीआयबी मार्गदर्शक तत्त्वांचा संदर्भ घ्यावा.

प्रयोगकर्त्यासाठी खबरदारी: 1. खाद्यसामुग्री, खाद्य सामुग्रीचे रिकामे भांडे आणि जनावरांच्या चाऱ्यापासून दूर ठेवा. 2. तोंड आणि त्वचेपासून दूर ठेवा. 3. फवारणीची वाफ श्वासावाटे पोटात जाणार नाही याची दक्षता घ्यावी. हवेच्या दिशेने फवारणी करावी. 4. फवारणी नंतर दूषित कपडे आणि अंग चांगल्या प्रकारे धुवून काढावे. 5. फवारणीच्या वेळी धुम्रपान, खाने, पिने आणि काही चावू नये. 6. फवारणी करते वेळी सुरक्षात्मक कपडे घालावे.

विषबाधेची लक्षणे: नैराश्य, डोकेदुखी, चक्कर, मळमळ, उल्टी, एलर्जी, जुलाब, झटके, छाती आवळणे, स्नायूंवर ताण, डोळ्यांच्या बाहुल्या आकसने, श्वास घेण्यात त्रास, खूप घाम येणे, डोळ्यात अश्रू येणे, लाळ गळणे इत्यादी त्रास होऊ शकतात.

प्राथमिक चिकित्सा: 1. पोटात गेल्यास, उलटी करवू नका किंवा तोंडावाटे द्रवपदार्थ देऊ नका. 2. कपडे आणि त्वचा दूषित झाल्यास कपडे काढून टाका आणि दूषित त्वचा भरपूर पाणी आणि साबणाने स्वच्छ धुवा. 3. डोळे दूषित झाल्यास भरपूर सलाईन/स्वच्छ पाण्याने सुमारे 10–15 मिनिटे धुवा. 4. श्वासावाटे आत गेल्यास रुग्णाला मोकळ्या हवेत न्या.

वनस्पतीविषाक्तता: सीआयबी मार्गदर्शक तत्त्वांचा संदर्भ घ्यावा.

विषनाशक: 1. रुग्णाला लगेच अंट्रोपिन द्या. आणि त्याची 2 ते 4 मिग्रा. पर्यंत मात्रा 5 ते 10 मिनीटांच्या अंतराने शिरेद्वारे लावून पूर्ण अंट्रोपिनाइज ठेवावी. एक दिवसात अंट्रोपिन सल्फेट ची अधिकाधिक 25 ते 50 मिग्रा. पर्यंत ची मात्रा आवश्यक असू शकते. अंट्रोपिन सल्फेटची पुन्हा मात्रा लक्षणे दिसत असल्यास देता येवू शकते. 2. 1 ते 2 ग्राम 2 पी.ए.एम. 10 मि.ली. पाण्यात मिसळून शिरेद्वारे फार हळू हळू 10 ते 15 मिनीटात दिली पाहिजे. 3. ऍलर्जी नियंत्रणासाठी अँटीहिस्टामाईन्स देता येतील.

रिकाम्या डब्यांची विल्हेवाट: 1. कीटकनाशकाच्या निर्मात्यांची जवाबदारी आहे की त्यांनी वापरलेले डबे मोडून नष्ट करावे आणि ते वस्ती पासून लांब जमिनीत पुरावे. 2. वापरलेले डबे/पाकिटे तसेच बाहेर टाकू नये. 3. पर्यावरणाला प्रदूषणापासून वाचविण्यासाठी डबे, उरलेले मिश्रण/पदाथ यंत्र धुतल्याचे पाणी आणि रिकामे डबे सुरक्षित ठिकाणी नेवून टाकावे.

संग्रह करण्याच्या अटी: 1. कीटकनाशकांचे डबे हे इतर सामुग्री किंवा खाण्यापिण्याच्या खोलीपासून दूर ठेवावे आणि डबे बंद खोलीमध्ये व कुलुपबंद वेगळ्या आलमारित ठेवावे. 2. कीटकनाशक ठेवलेली खोली हवेशीर असावी त्यात भरपूर प्रकाश यावा, त्यात सूर्यप्रकाश असावा. जागा मोकळी असावी आणि ती प्रदूषणापासून दूर असावी.

रासायणिक संरचना:

इथिऑन स. त. :	40.00% भार/भार
सायपरमेथ्रिन स. त. :	5.00% भार/भार
इमलसीफायर ए : (पॉलिइथायलिन फिनाईल फेनोल डेरीवेटिव्ह)	
स्टायरिनेटेड फेनोल इथॉक्सिफलेट :	6.00% भार/भार
इमलसीफायर बी : (कॅल्शियम सॉल्ट ऑफ अल्काईल अराइल सल्फोनिक एसिड) :	4.00% भार/भार
सॉल्वंट सी–IX	पुरेसे प्रमाण % भार/भार
एकूण	**100.00% भार/भार**

इशारा: 1. लेबल आणि निर्देश पत्रिकेत उल्लेख असलेल्या कीटक आणि पिकांव्यतिरिक्त इतर कोणत्याही कीटक आणि पिकासाठी याचा वापर करू नये. 2. कापणी नंतर वापरू नये. 3. वापरल्यानंतर रिकामे डबे निर्देश पत्रिकेत सांगितल्याप्रमाणे नष्ट करावे. 4. पॉलि हाऊसेस आणि निर्धारित क्षेत्रासाठी निर्देश आणि प्रमाण–निर्देश पत्रिका बघा.

જપાટા–એક્સ

ઈથિયોન 40% + સાઈપરમેથ્રિન 5% ઈ.સી.
(જંતુનાશક)
કૃષિગત હેતુ

ઈથિયોન 40% + સાઈપરમેથ્રિન 5% ઈસીનો ઉપયોગ કપાસના પાકમાં અમેરિકન બોલવોર્મ તેમજ મરચાંના પાકમાં ઉધઈ, થ્રિપ્સ અને ફ્રૂટ બોરર પર અંકુશ માટે કરવામાં આવે છે.

ઉપયોગ:

પાક	જીવાતનું સામાન્ય નામ	પ્રતિ હેક્ટર માત્રા		પાણીની માત્રા (લીટર)	છેલ્લો છંટકાવ તથા પાક કાપવા વચ્ચેનો અંતર (દિવસો)
		સ.તત્વ (ગ્રામ)	સંરચના (મિ.લી.)		
મરચાં	ઉધઈ, થ્રિપ્સ અને ફ્રૂટ બોરર	600 + 75	1500	500	10
કપાસ	અમેરિકન બોલવોર્મ	400 + 50	1000	500	15

ઉપયોગ માટેના નિર્દેશ: નેપ્સેક સ્પ્રેયર, ફૂટ સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપ્સેક સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપ્સેક બેટરી સ્પ્રેયર, અને અસ્પી એચટીપી. પાવર સ્પ્રેયર.

પ્રયોગનો સમય: CIB દિશાસૂચનો તપાસો.

પ્રયોગકર્તા માટે રાખવામાં આવતી સાવધાની: 1. ખાદ્ય સામગ્રી, ખાદ્ય સામગ્રીના ખાલી વાસણો અને પશુઓને ચારાથી દૂર રાખો. 2. મોઢા, ચામડી અને આંખોથી સંપર્ક બચાવો. 3. છંટકાવની વરાળ ને શ્વાસ દ્વારા અંદર લેતા બચો, હવાની દિશામાં છાંટો. 4. છંટકાવ પછી દુષિત કપડાં અને શરીરના અંગોને બરોબર ધુવો. 5. છંટકાવ સમયે ધુમ્રપાન, ખાવું, પીવું કે કઈ પણ ચાવવું નાં જોઈએ. 6. વાપરનારે સંપૂર્ણપણે સુરક્ષાત્મક કપડાં પહેરવા જોઇએ.

ઝેરનાં લક્ષણો: ગભરાટ, માથામાં દુઃખાવો, ચક્કર આવવા, ઉબકા, ઉલ્ટી, એલર્જીને લગતી સમસ્યાઓ, ઝાડા, આંચકી, છાતીમાં દુઃખાવો, સ્નાયુઓમાં તકલીફ, આંખોની કીકીઓ સંકોચાવી, શ્વાસ લેવામાં તકલીફ, વધુ પરસેવો થવો, આંખોમાંથી પાણી પડવું, લાળ ટપકવી વગેરે હોઈ શકે છે.

પ્રાથમિક ચિકિત્સા: 1. જો ઝેર ગયું હોય તો, દર્દીને ઉલ્ટી કરાવશો નહીં અથવા મોઢેથી કોઈ પ્રવાહી આપશો નહીં. 2. જો કપડાં અને ચામડી દૂષિત હોય તો કપડાં દૂર કરો અને દૂષિત ત્વચાને સાબુ અને પાણીથી ધુઓ. 3. જો આંખો દૂષિત થાય છે, તો લગભગ 10 થી 15 મિનિટ માટે ખારા/સ્વચ્છ પાણીથી પુષ્કળ ફ્લશ કરો. 4. જો શ્વાસ લેવામાં આવે, તો દર્દીને તાજી હવામાં રાખો.

વિષપાદપતા: CIB દિશાસૂચનો તપાસો.

વિષનાશક: 1. રોગીને તરત 2 થી 4 મિલીગ્રામની એટ્રોપિન 5 થી 10 મિનિટ અંતરાલમાં અંતઃ શિરા દ્વારા લગાતાર આપીને પૂરી રીતે એટ્રોપાઇનાઇઝેશન જાળવો. એક દિવસમાં એટ્રોપિન સલ્ફેટનો વધુમાં વધુ 25 થી 50 મિલિગ્રામ જેટલું જરૂર પડી શકે છે, એટ્રોપિન કેટલી આપવી જોઈએ એ નક્કી કરવા માટે મો દ્વારા લાળની માત્રા કસોટી રૂપ છે. 2. 1 થી 2 ગ્રામ 2 પીએએ 10 મિલી નિસ્યંદિત પાણીમાં ભેળવો અને ધીરે ધીરે 10-15 મિનિટમાં આપો. 3. એલર્જી રોકવા માટે એન્ટીહિસ્ટામિન આપી શકાય છે.

ખાલી ડબ્બાઓનો નિકાલ: 1. ઉપયોગમાં લીધેલ કન્ટેનરનો નિકાલ કરવો અને તેને વસ્તીથી દૂર જમીનમાં દાટી દેવાની ફરજ જંતુનાશકોના ઉત્પાદકો અને સંયોજકોની રહેશે. 2. ખાલી ડબ્બા અને પેકેટોને જેમ-તેમ ખૂલ્લી જગ્યામાં રાખવાં ન જોઇએ. 3. પર્યાવરણને પ્રદૂષણથી બચાવવા માટે ખાલી ડબ્બા, વધેલું દ્રાવણ, મશીનો ધોયેલ પાણીનો સુરક્ષિત જગ્યાએ નિકાલ કરો.

સંગ્રહની શરતો: 1. જીવાતનાશકના ડબ્બાઓને અન્ય ખાવા-પીવાની ચીજો રાખવાના રૂમ અને મકાનોથી દૂર અલગ રૂમ અને મકાનમાં અથવા અલગ તાળાબંધ કબાટમાં રાખવા જોઈએ. 2. જીવાતનાશકના ડબ્બાઓને રાખવાના રૂમ અને મકાન મજબૂત, સૂકાં, પ્રકાશિત અને હવાઉજાસવાળાં હોવાં જોઈએ તથા તેનું વરાળના રૂપે હવા પ્રદૂષણ ન થાય તે માટે પૂરતી જગ્યા હોવી જોઈએ.

રાસાયણિક સંરચના:

ઈથિયોન સ.ત. :	40.00% ભાર/ભાર
સાઈપરમેથ્રિન સ.ત. :	5.00% ભાર/ભાર
ઈમલ્સિફાયર એ: (પોલી ઈથાઈલિન ફિનાઈલ ફેનોલ ડેરિવેટિવ)	
સ્ટિરિનેટેડ ફેનોલ ઈથોક્સિલેટ :	6.00% ભાર/ભાર
ઈમલ્સિફાયર બી: (કેલ્શિયમ સોલ્ટ ઓફ આલ્કાઈલ એરાઈલ સલ્ફોનિક એસિડ) :	4.00% ભાર/ભાર
સોલ્વન્ટ સી-IX	પુરતી માત્રા % ભાર/ભાર
કુલ	**100.00% ભાર/ભાર**

ચેતવણી: 1. લેબલ અને લિફ્લેટમાં દર્શાવ્યા હોય તે સિવાયના પાકો અને જીવાત પર આ ઉત્પાદનનો છંટકાવ (ઉપયોગ)કરવો ન જોઈએ. 2. કાપણી/લણણી પછીના છંટકાવ માટે તેનો ઉપયોગ કરવો ન જોઈએ. 3. આ ઉત્પાદનનો છંટકાવ (ઉપયોગ) કર્યા પછી ખાલી કન્ટેનરનો લિફ્લેટમાં જણાવ્યા મુજબ નાશ કરો. 4. પોલી હાઉસ તેમજ કન્ફાઈંડ વિસ્તાર માટેનાં સૂચનો અને માત્રા અંગેની જાણકારી માટે લિફ્લેટ વાંચો.

ਜ਼ਪਾਟਾ–ਐਕਸ

ਇਥਿਔਨ 40% + ਸਾਇਪਰਮੇਥ੍ਰਿਨ 5% ਈ.ਸੀ.
(ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)
ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਰਤੋਂ ਲਈ

ਇਥਿਔਨ 40% + ਸਾਇਪਰਮੇਥ੍ਰਿਨ 5% ਈਸੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਪਾਹ 'ਤੇ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਅਮਰੀਕੀ ਸੁੰਡੀ, ਮਿਰਚ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਮਕੜੀ, ਥ੍ਰਿਪਸ ਅਤੇ ਫਲ ਛੇਦਕ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ ਅਸਰਦਾਰ ਹੈ।

ਉਪਯੋਗ:

ਫ਼ਸਲ	ਕੀਟ ਦੇ ਨਾਂਅ	ਮਾਤਰਾ/ਹੈਕ		ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ (ਲੀਟਰ)	ਅੰਤਮ ਛਿੜਕਾਅ ਅਤੇ ਵਾਢੀ ਦਰਮਿਆਨ ਅੰਤਰਾਲ (ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ)
		ਏ. ਆਈ. (ਗ੍ਰਾ.)	ਫਾਰ-ਮੂਲੇਸ਼ਨ (ਮਿ.ਲੀ.)		
ਮਿਰਚ	ਮਕੜੀ, ਥ੍ਰਿਪਸ ਅਤੇ ਫਲ ਛੇਦਕ	600 + 75	1500	500	10
ਕਪਾਹ	ਅਮਰੀਕੀ ਟਿੰਡੇ ਦੀ ਸੁੰਡੀ	400 + 50	1000	500	15

ਇਸਤੇਮਾਲ ਲਈ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼: ਨੈਪਸੈਕ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਫੁੱਟ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਕੰਪ੍ਰੈਸ਼ਨ ਨੈਪਸੈਕ ਬੈਟਰੀ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਅਤੇ ਏ ਐਸਪੀਈਈ-ਐਚਟੀਪੀ ਪਾਵਰ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਆਦਿ।

ਇਸਤੇਮਾਲ ਦਾ ਸਮਾਂ: ਸੀਆਈਬੀ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਦੇਖੋ।

ਇਸਤੇਮਾਲਕਰਤਾ ਲਈ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ: 1. ਖੁਰਾਕੀ ਵਸਤਾਂ, ਖੁਰਾਕੀ ਸਮੱਗਰੀ ਦੇ ਖਾਲੀ ਭਾਂਡਿਆਂ ਅਤੇ ਪਸ਼ੂਆਂ ਦੇ ਚਾਰੇ ਤੋਂ ਦੂਰ ਰੱਖੋ। 2. ਮੂੰਹ, ਤੁਚਾ ਅਤੇ ਅੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਤੋਂ ਬਚਾਓ। 3. ਛਿੜਕਾਅ ਦੇ ਵਾਸ਼ਪ ਨੂੰ ਸਾਹ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ। ਹਵਾ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। 4. ਛਿੜਕਾਅ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜਿਆਂ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਦੇ ਅੰਗਾਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। 5. ਛਿੜਕਾਅ ਦੇ ਸਮੇਂ ਸਿਗਰੇਟਨੋਸ਼ੀ, ਖਾਣਾ ਪੀਣਾ ਅਤੇ ਕੁਝ ਚਬਾਉਣਾ ਨਹੀਂ ਚਾਹੀਦਾ। 6. ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਸਮੇਂ ਜਾਂ ਮਿਲਾਉਣ ਵੇਲੇ ਪੂਰੇ ਸੁਰਖਿਅਤ ਕਪੜੇ ਪਾਓ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ: ਘਬਰਾਹਟ, ਸਿਰਦਰਦ, ਚੱਕਰ ਆਉਣਾ, ਮਤਲੀ, ਉਲਟੀ, ਐਲਰਜੀ, ਛਾਤੀ ਵਿੱਚ ਦਰਦ, ਦਸਤ, ਝਟਕੇ, ਛਾਤੀ ਵਿੱਚ ਜਕੜਣ, ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤਣਾਓ, ਪੁਤਲੀਆਂ ਦਾ ਸੁੰਗੜਨਾ, ਸਾਹ ਲੈਣ ਵਿੱਚ ਤਕਲੀਫ਼, ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਸੀਨਾ ਆਉਣਾ, ਹੰਝੂਆਉਣਾ, ਲਾਰ ਟੱਪਕਣ ਦੇ ਲੱਛਣ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਮੁਢਲੀ ਸਹਾਇਤਾ: 1. ਜੇਕਰ ਨਿਗਲ ਲਿਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਤਾਂ ਉਲਟੀ ਨਾ ਕਰਾਵਾਓ ਜਾਂ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਕੁਝ ਖਾਣ ਨੂੰ ਨਾ ਦਿਓ। 2. ਜੇਕਰ ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਤੁਚਾ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋ ਜਾਏ ਤਾਂ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜੇ ਲਾਹ ਦਿਓ ਅਤੇ ਤੁਚਾ ਨੂੰ ਕਾਫੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ। 3. ਜੇਕਰ ਅੱਖਾਂ ਦੂਸ਼ਿਤ ਹੋ ਜਾਣ ਤਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਕਾਫੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਸੈਲਾਈਨ/ਸਾਫ਼ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਲਗਭਗ 10-15 ਮਿੰਟ ਤਕ ਧੋਵੋ। 4. ਜੇ ਸਾਹ ਨਾਲ ਅੰਦਰ ਗਿਆ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਰੋਗੀ ਨੂੰ ਸ਼ੁੱਧ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਓ।

ਫਾਈਟੋਟੌਕਸੀਸਿਟੀ: ਸੀਆਈਬੀ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਨੂੰ ਦੇਖੋ।

ਜ਼ਹਿਰਨਾਸ਼ਕ: 1. ਰੋਗੀ ਨੂੰ ਤੁਰੰਤ ਏਟ੍ਰੋਪਿਨ ਦਿਓ ਅਤੇ ਇਸਦੀ 2 ਤੋਂ 4 ਮਿਗ੍ਰਾ ਤਕ ਦੀ ਖੁਰਾਕ 5 ਤੋਂ 10 ਮਿੰਟ ਦੇ ਫਰਕ ਨਾਲ ਅੰਤਰਨਸੀ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਲਾਗਾਤਾਰ ਦਿੰਦੇ ਹੋਏ ਪੂਰਣ ਏਟ੍ਰੋਪਿਨਾਇਜ਼ ਰੱਖੋ। ਇੱਕ ਦਿਨ ਵਿੱਚ ਏਟ੍ਰੋਪਿਨ ਸਲਫੇਟ ਦੀ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ 25 ਤੋਂ 50 ਮਿਗ੍ਰਾ ਤਕ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਦੀ ਲੋੜ ਪੈ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਏਟ੍ਰੋਪਿਨ ਸਲਫੇਟ ਦੀ ਹੋਰ ਮਾਤਰਾ ਲੱਛਣ ਬਰਕਰਾਰ ਰਹਿੰਦਿਆਂ ਦਿੱਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਏਟ੍ਰੋਪਿਨ ਦੀ ਕਿੰਨੀ ਮਾਤਰਾ ਦਿੱਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਇਸਦੇ ਲਈ ਮੂੰਹ ਵਿੱਚੋਂ ਨਿਕਲਣ ਵਾਲੀ ਲਾਰ ਇੱਕ ਲਾਭਦਾਇਕ ਕਸੌਟੀ ਹੈ। 2. 1 ਤੋਂ 2 ਗ੍ਰਾਮ 2 ਪੀਏਐਮ 10 ਮਿਲੀ ਡਿਸਟਿਲਡ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੋਲ ਕੇ ਅੰਦਰਨਸੀ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਬਹੁਤ ਹੌਲੀ ਹੌਲੀ 10 ਤੋਂ 15 ਮਿੰਟ ਵਿੱਚ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। 3. ਐਲਰਜੀ ਕੰਟਰੋਲ ਕਰਨ ਲਈ ਐਂਟੀਹਿਸਟਾਮਾਇਨਸ ਦਿੱਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ: 1. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਨਿਰਮਾਤਾਵਾਂ ਦਾ ਫ਼ਰਜ਼ਹੈ ਕਿ ਡੱਬਿਆਂ ਜਾਂ ਭਾਂਡਿਆਂ ਨੂੰ ਤੋੜ ਕੇ ਆਬਾਦੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਜ਼ਮੀਨ ਵਿੱਚ ਦੱਬਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। 2. ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਡੱਬਿਆਂ/ਪੈਕੇਟਾਂ ਨੂੰ ਉਂਜ ਹੀ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਛੱਡ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। 3. ਚੁਗਿਰਦੇ ਨੂੰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਤੋਂ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਡੱਬਿਆਂ, ਬਚੇ ਹੋਏ ਘੋਲ/ਪਦਾਰਥ ਮਸ਼ੀਨਾਂ ਦੀ ਧੋਵਨ ਅਤ ਖਾਲੀ ਡੱਬਿਆਂ ਦਾ ਨਿਪਕਾਰਾ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਕਰੋ।

ਭੰਡਾਰ ਦੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ: 1. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਹੋਰ ਸਮੱਗਰੀ ਖੁਰਾਕੀ ਵਸਤਾਂ ਦੇ ਭੰਡਾਰ ਲਈ ਇਸਤੇਮਾਲ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰਿਆਂ ਜਾਂ ਇਮਾਰਤਾਂ ਵਿੱਚ ਜਾਂ ਅਲਗ ਤੋਂ ਤਾਲਾ ਬੰਦ ਅਲਮਾਰੀਆਂ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। 2. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਭੰਡਾਰ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਸਥਾਨ ਮਜ਼ਬੂਤ, ਸੁੱਕੇ ਰੋਸ਼ਨੀ ਭਰਪੂਰ ਅਤੇ ਹਵਾਦਾਰ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਕਾਫੀ ਸਥਾਨ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿ ਵਾਸ਼ਪ ਨਾਲ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਾ ਹੋ ਸਕੇ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ

ਇਥਿਔਨ ਸ. ਤ. :	40.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਸਾਇਪਰਮੇਥ੍ਰਿਨ ਸ. ਤ. :	5.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਇਮਿਲਸਿਫਾਇਰ ਏ : (ਪੋਲੀਇਥਾਈਲੀਨ ਫਿਨਾਇਲ ਫਿਨੌਲ ਡੇਰਿਵੇਟਿਵ)	
ਸਟਾਯਰਿਨੇਟਿਡ ਫਿਨੌਲ ਇਥੋਕਸੀਲੇਟ :	6.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਇਮਿਲਸਿਫਾਇਰ ਬੀ : (ਅਲਕਾਇਲ ਅਰਾਇਲ ਸਲਫੋਨਿਕ ਐਸਿਡ ਦਾ ਕੈਲਸ਼ਿਅਮ ਸਾਲਟ) :	4.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਸੌਲਵੈਂਟ ਸੀ-IX :	ਲੋੜੀਂਦੀ ਮਾਤਰਾ % ਭਾਰ/ਭਾਰ
ਕੁਲ	**100.00% ਭਾਰ/ਭਾਰ**

ਚਿਤਾਵਨੀ: 1. ਲੇਬਲ ਅਤੇ ਲੀਫਲੈਟ 'ਤੇ ਜ਼ਿਕਰ ਕੀਤੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਅਤੇ ਕੀਟਾਂ ਤੋਂ ਛੁੱਟ ਕਿਸੇ 'ਤੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾ ਕਰੋ। 2. ਵਾਢੀ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੇ ਇਸਤੇਮਾਲਾਂ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਲਈ ਨਹੀਂ। 3. ਇਸਤੇਮਾਲ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਲੀਫਲੈਟ 'ਤੇ ਦਿੱਤੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਅਨੁਸਾਰ ਡੱਬੇ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿਓ। 4. ਪੋਲੀ ਹਾਉਸਿਸ ਅਤੇ ਬੰਦ ਇਲਾਕੇ ਲਈ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਅਤੇ ਮਾਤਰਾ ਲਈ–ਲੀਫਲੈਟ ਦੇਖੋ।

ज़पाटा–एक्स

इथिऑन 40 प्रति. + सायपरमेथ्रिन 5 प्रति. ई.सी.
(कीटनाशक)
केवल कृषि उपयोग के लिए

इथिऑन 40 प्रतिशत + सायपरमेथ्रिन 5 प्रतिशत ई.सी. का प्रयोग कपास पर आने वाली अमेरिकन सुंडी, मिर्च में आने वाले मकड़ी, थ्रिप्स और फल छेदक की रोकथाम के लिये प्रभावकारी है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्र (ली)	अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिनों में)
		सक्रिय तत्व (ग्रा.)	संरचना (मिली.)		
मिर्च	मकड़ी, थ्रिप्स और फल छेदक	600 + 75	1500	500	10
कपास	अमेरिकन डौडे की सुंड़ियाँ	400 + 50	1000	500	15

उपयोग के लिए दिशा–निर्देश: नेपसेक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, काम्प्रेशन नेपसेक बैटरी स्प्रेयर और ए.एस.पी.ई.ई–एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर आदि।

प्रयोग का समय: सीआईबी दिशा–निर्देश देखें।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां: 1. खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। 2. मुँह, त्वचा और आँखों के सम्पर्क से बचायें। 3. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। 4. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। 5. छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। 6. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण: व्याकुलता, सिरदर्द, चक्कर आना, मितली, उल्टी, एलर्जी, छाती में दर्द, दस्त, झटके (मिरगी), छाती में जकड़न, मांसपेशियों में तनाव, पुतली सिकुड़ना, सांस लेने में तकलीफ, अधिक पसीना आना, आँसू आना, लार टपकना हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा: 1. यदि निगल जाये तो उल्टी न कराये या मुँह के द्वारा कोई पदार्थ न दें। 2. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतार दें और दूषित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। 3. यदि आँखें दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग 10-15 मिनट तक धोएं। 4. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जायें।

पौधविशाक्तता: सीआईबी दिशा–निर्देश देखें।

विषनाशक: 1. रोगी को तुरंत एट्रोपिन दीजिए और इसकी 2 से 4 मिग्रा. तक की खुराक 5 से 10 मिनट के अन्तराल पर अन्तःशिरा द्वारा लगातार देते हुए पूर्ण एट्रोपिनाइज रखिए। एक दिन में एट्रोपिन सल्फेट की अधिक से अधिक 25 से 50 मिग्रा. तक की मात्रा की आवश्यकता पड़ सकती है। एट्रोपिन सल्फेट की और मात्रा लक्षणों के बरकरार रहते दी जा सकती है। एट्रोपिन की कितनी खुराक देनी चाहिए इसके लिए मुँह से निकलने वाली लार एक लाभदायक कसौटी है। 2. 1 से 2 ग्राम 2 पी.ए.एम. 10 मि.ली. आसुत जल में घोलकर अन्तःशिरा द्वारा बहुत धीरे–धीरे 10 से 15 मिनट में देना चाहिए। 3. एलर्जी के लिए एन्टीहिस्टेमिन्स दिये जा सकते है।

खाली डिब्बों का निपटारा: 1. कीटनाशक निर्माताओं का कर्त्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़फोड़ कर आबादी से दूर जमीन में गाढ़ देना चाहिए। 2. प्रयोग किये गये डिब्बों को दोबारा प्रयोग के लिये बाहर खुला न छोड़ें। 3. डिब्बों या बची हुई कीटनाशक या धोवन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें व पीने का पानी विषैला न हो।

संग्रहण की शर्तें: 1. कीटनाशक रखे हुए डिब्बों आदि ऐसे कमरे या अन्य वस्तुओं के रखे जाने वाले कमरे या जगह से दूर हो या अलमारी में ताला कुंजी लगाकर प्रमाण व प्रकार के हिसाब से रखें। 2. जिस कमरे या अलमारी में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाशयुक्त, हवादार तथा पर्याप्त लम्बा–चौड़ा होना चाहिए जिससे कि कीटनाशक के भाप से प्रदूषण होने का डर न हो।

रासायनिक संरचना:

इथिऑन स.त. :	40.00% भा/भा
सायपरमेथ्रिन स.त. :	5.00% भा/भा
इमल्सिफायर ए : (पोलीइथायलीन फिनाइल फिनॉल डेरिवेटिव) स्टायरिनेटेड फिनॉल इथोक्सीलेट :	6.00% भा/भा
इमल्सिफायर बी : (एल्काइल एराइल सल्फोनिक एसिड का कैलशियम लवण) :	4.00% भा/भा
द्रावक सी-IX :	पर्याप्त मात्रा % भा/भा
कुल :	**100% भा/भा**

चेतावनी: 1. इस उत्पाद का इस्तेमाल पर्ची/लेबल पर दिए गए फसल तथा कीटों पर ही करें। 2. फसल की पैदावार के बाद इसका प्रयोग नहीं करें। 3. पर्ची पर निर्देशित उल्लेख के अनुसार प्रयोग के बाद डिब्बे को नष्ट कर दें। 4. पोलीहाऊस और सीमित क्षेत्रा के इस्तेमाल और सही मात्रा के लिए– पर्ची देखें।

ZAPATA-X

Ethion 40% + Cypermethrin 5% EC
(Insecticide)
For Agriculture Use Only

Ethion 40% + Cypermethrin 5% w/w EC is used for the control of American bollworm on Cotton crop; Miters, Thrips & Fruit borer in Chilli.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/Ha		Dilution in water (L)	Waiting Period between last spray to harvest (in Days)
		AI (gm)	Formulation (ml)		
Chilli	*Miters, Thrips & Fruit borer*	600 + 75	1500	500	10
Cotton	*American bollworm*	400 + 50	1000	500	15

Direction of Use: Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer, and ASPEE-HTP power sprayer.

Time of Application: Refer CIB guidelines.

Precautions: 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6. Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Symptoms of Poisoning: Nervousness, headache, giddiness, nausea, vomiting, allergic manifestation, diarrhoea, convulsion, tightness in chest, muscular twitching, constricted pupils, respiratory distress, excessive sweating, lacrimation, salivation may occur.

First Aid: 1. If swallowed, do not induce vomiting or give liquid orally. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Phytotoxicity: Refer CIB guidelines.

Antidote: 1. Atropinize the patient immediately and maintain full atropinization by repeated doses of 2 to 4 mg. of atropine sulphate intravenously at 5 to 10 minutes interval. As much as 25 to 50 mg. of atropine may be required in a day. The need for further atropine administration is guided by the continuance of symptoms. Extent of salivation is a useful criterion for dose adjustment. 2. Dissolve 1-2 gm of 2 PAM in 10 ml distilled water and inject intravenously very slowly for 10-15 minutes. 3. Antihistamines may be given for allergic manifestation.

Disposal of Used Container: 1. It shall be the duty of manufactures, formulators of insecticide. 2. The packages containing the insecticide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of or shall be kept in separate almirahs under lock and key depend upon the quantity and nature of the insecticide. 3. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimensions.

Storage Conditions: 1. The packages containing the insecticide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises under for storing other articles particularly articles of or shall be kept in separate almirahs under lock and key depend upon the quantity and nature of the insecticide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimensions.

Chemical Composition:

Ethion A.I. :	40.00% w/w
Cypermethrin A.I. :	5.00% w/w
Emulsifier A : (Polyethylene phenyl phenol derivative) Styrenated phenol ethoxylate :	6.00% w/w
Emulsifier B : (Calcium salt of alkyl aryl sulphonic acid) :	4.00% w/w
Solvent C-IX :	Q.S.% w/w
Total :	**100% w/w**

Warning: 1. Not to be used on crops and pests other than those mentioned on label and leaflets. 2. Not to be used for Post-Harvest Application. 3. Destroy the container after use as directed on leaflet. 4. Directions and dosage for poly houses and confined area - Refer the leaflet.

AgroStar®

ZAPATA-X®

Ethion 40% +
Cypermethrin 5% EC
(Insecticide)

ज़पाटा–एक्स

इथिऑन 40 प्रति. +
सायपरमेथ्रिन 5 प्रति. ई.सी.
(कीटनाशक)

FOR AGRICULTURAL USE ONLY
केवल कृषि उपयोग के लिए

INSTRUCTIONS
Read the leaflet before use

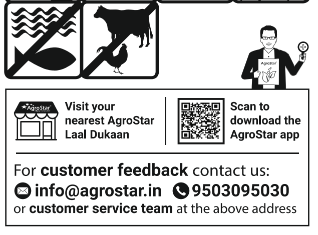
सूचना
उपयोग से पहले पत्रक पढ़ें

Manufactured & Marketed by :
ULINK AGRITECH PRIVATE LIMITED
Regd.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, The. 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.



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

జపాటా-ఎక్స్

ఇథియాన్ 40 శాతం + సైపర్‌మెథ్రిన్ 5 శాతం ఈ.సీ.
(కీటకనాశిని)
వ్యవసాయ వాడకం కోసం

ఇథియాన్ 40 శాతం + సైపర్‌మెథ్రిన్ 5 శాతం భా/భా ఈసీ ప్రత్తి పంటను ఆశించు అమెరికన్ బోల్‌వర్మ్, మిర్చి పంటను ఆశించు తామర పురుగులు, నల్లులు, పండును తొలుచు కాయలను నియంత్రించడానికి ఉపయోగించబడుతుంది.

సిఫారసు:

పంట	కీటకం సాధారణ నామం	మోతాదు/హెక్టారు		నీటిలో మిశ్రమం (లీ.)	చివరి పిచికారీ నుండి కోతలకు మధ్య వేచి ఉండే సమయం (రోజుల్లో)
		ఏ.ఐ. (గ్రా.)	సూత్రీకరణ (మి.లీ.)		
మిర్చి	నల్లులు, తామర పురుగులు పండు తొలుచు కాయ	600 + 75	1500	500	10
ప్రత్తి	అమెరికన్ బోల్‌వర్మ్	400 + 50	1000	500	15

వినియోగించడానికి సూచనలు: న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్, ఫుట్ స్ప్రేయర్ కంప్రెషన్ న్యాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్ , కంప్రెషన్ న్యాప్‌సాక్ బ్యాటరీ స్ప్రేయర్, మరియు ఏఎస్‌పీఈఈ-హెచ్‌టీపీ పవర్ స్ప్రేయర్.

ఉపయోగించే సమయం: CIB మార్గదర్శకాలను చూడండి.

ముందు జాగ్రత్తలు: 1. ఆహార పదార్థాలు, ఖాళీ ఆహార పదార్థాల కంటైనర్లు మరియు జంతువుల ఆహారాలకు దూరంగా ఉంచాలి. 2. నోరు, కళ్లు, చర్మాలకు తగలనీయరాదు. 3. పిచికారీ పొగని పీల్చరాదు. గాలి వీచే దిశలో పిచికారీ చేయాలి. 4. పిచికారీ చేసిన తర్వాత కలుషితమైన దుస్తుల్ని మరియు శరీర భాగాల్ని బాగా కడకాలి. 5. పిచికారీ చేసేటప్పుడు ఏదీ తినరాదు, తాగరాదు, పొగ తాగరాదు, నమలరాదు. 6. విష వాయువును పీల్చకుండ ఉండేందుకు వీలుగా తగిన రీతిలో దుస్తులు వేసుకొవాలి.

విషపూరితం లక్షణాలు: నరాల బలహీనత, తలనొప్పి, తల తిరగడం, వికారం, వాంతులు, అలర్జీ కలగడం, అతిసారం, మూర్ఛలు, ఛాతీలో గట్టిదనం, కండరాలు అదరడం, కనుగ్రుడ్లు పైకి రావడం, శ్వాస తీసుకోవడంలో సమస్య, ఎక్కువగా చెమటలు పోయడం, కన్నీరు కార్చడం, చొంగ కారడం కలగవచ్చు.

ప్రథమ చికిత్స: 1. మింగితే, వాంతి తెప్పించరాదు లేదా నోటి ద్వారా ద్రవాలు ఇవ్వరాదు. 2. చర్మం, దుస్తులు కలుషితమైతే దుస్తుల్ని తొలగించాలి మరియు కావల్సినంత సబ్బు, నీటి పరిమాణంతో కలుషితమైన చర్మాన్ని కడగాలి. 3. కళ్లు కలుషితమైతే, కావల్సినంత సెలైన్/పరిశుభ్రమైన నీటితో సుమారు 10 నుండి 15 నిముషాలు కడగాలి. 4. పీల్చినట్లయితే, రోగిని తాజా గాలిలోకి తీసుకురావాలి.

ఫైటోటాక్సిటీ: CIB మార్గదర్శకాలను చూడండి.

విరుగుడు: 1. రోగిని వెంటనే అట్రోపినైజ్ చేయాలి మరియు 5 నుండి 10 నిముషాల విరామంతో నరాల ద్వారా అట్రోపైన్ సల్ఫేట్‌ని 2 నుండి 4 మి(గ్రా మోతాదుని పునరావృతం చేస్తూ పూర్తి అట్రోపినైజేషన్ నిర్వహించాలి. రోజుకి 25 నుండి 50 మి(గ్రా అట్రోపైన్ అవసరం కావచ్చు. లక్షణాలు కొనసాగినప్పుడు తదుపరి అట్రోపైన్ ఎక్కించాల్సిన అవసరం ఉంటుంది. మోతాదుని సర్దుబాటు చేయడానికి నోటిలో నుండి చొంగ కారడం ఒక ఉపయోగకరమైన అర్హత. 2. 10 మిలీ డిస్టిల్డ్ నీటిలో 2 పీఏఎం 1-2 గ్రా కరిగించాలి మరియు చాలా నెమ్మదిగా 10-15 నిముషాలు నరాల ద్వారా ఎక్కించాలి. 3. అలెర్జీలను నియంత్రించడానికి యాంటీహిస్టమైన్స్‌ను ఇవ్వవచ్చు.

ఉపయోగించిన పాత్రని పడవేయటం: 1. ప్యాకేజీలు నాశనం చేయడం కీటకనాశిని తయారీదారులు, సూత్రీకరణదారుల బాధ్యత. వాటిని విరగ్గొట్టి మరియు నివాసిత ప్రాంతాలకు దూరంగా పాతి పెట్టాలి. 2. ఉపయోగించిన ప్యాకేజీల్ని తిరిగి ఉపయోగించకుండా నివారించటానికి వాటిని బయట పడవేయరాదు. 3. పర్యావరణం లేదా నీటి కాలుష్యం కలగకుండా నివారించే విధంగా సురక్షితమైన విధానంలో కీటక నాశని యొక్క మిగిలిపోయిన పదార్థాలు, కడిగిన నీరు, ఉపయోగించిన నీటిని బాధ్యతాయుతంగా పడవేయాలి.

భద్రపరిచే పరిస్థితులు: 1. కీటకనాశని ఉన్న ప్యాకేజీల్ని వేరే గదులు, ప్రాంగణాల్లో ముఖ్యంగా ఆహార పదార్థాల్ని, ఇతర వస్తువుల్ని భద్రపరిచే గదులు, ప్రాంగణాలకు దూరంగా, కీటకనాశని స్వభావం మరియు పరిమాణాన్ని బట్టి అల్మైరాలో పెట్టి తాళం వేయాలి. 2. కీటకనాశనిని భద్రపర్చిన గదులు, ప్రాంగణాలు చక్కటి గాలి, వెలుతురుతో, పొడిగా, కావల్సినంత కొలతల్ని కలిగి ఉండాలి.

రసాయన మిశ్రమం:

ఇథియాన్ ఏ.ఐ. :	40.00 శాతం భా/భా
సైపర్‌మెథ్రిన్ ఏ.ఐ. :	5.00 శాతం భా/భా
ఎమల్సిఫైర్ ఏ: (పాలిథిలిన్ ఫినైల్ ఫినాల్ డెరివేటివ్)	
స్టైరినేటెడ్ ఫినాల్ ఇథోక్సిలేట్:	6.00 శాతం భా/భా
ఎమల్సిఫైర్ బి: (ఆల్కైల్ అరైల్ సల్ఫోనిక్ యాసిడ్ యొక్క కాల్షియం లవణం) :	4.00 శాతం భా/భా
ద్రావణం సి-IX :	క్యూఎస్ శాతం భా/భా
మొత్తం	**100.00** శాతం భా/భా

హెచ్చరిక: **1.** లేబుల్ మరియు కరపత్రం పై పేర్కొనబడిన పంటలు మరియు తెగుళ్ల పై మాత్రమే ఉపయోగించాలి. **2.** కోతలు తరువాత ఉపయోగించరాదు. **3.** ఉపయోగించిన తరువాత కరపత్రం పై సూచించిన విధంగా కంటైనర్‌ని నాశనం చేయాలి. **4.** పాలీ హౌస్‌లు మరియు పరిమిత ప్రదేశాలు కోసం మోతాదు మరియు సూచనలు కోసం కరపత్రం చూడండి.

ஜப்பாட்டா-எக்ஸ்

எத்தியான் 40% + சைப்பர்மெத்ரின் 5% இ.ஸி.
(பூச்சிக்கொல்லி)
விவசாய பயன்பாட்டிற்காக

எத்தியான் 40% + சைப்பர்மெத்ரின் 5% எ/எ இஸி பருத்தியில் அமெரிக்கன் காய்ப்புழு : மிளகாயில் சிலந்திப்பூச்சி, திரிப்ஸ் & பழத்துளைப்பான் ஆகிய பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த பயன்படுத்தப்படுகிறது.

பரிந்துரை:

பயிர்	பூச்சிகளின் பொதுப் பெயர்	டோஸ்/ஹெ		நீரில் கரைசல் (லிட்டர்)	கடைசித் தெளிப்புக்கும் அறுவடைக்கும் இடையே காத்திருக்கும் காலம் (நாட்களில்)
		ஏ.ஐ. (கிராம்)	ஃபார்முலேஷன் (மி.லி.)		
மிளகாய்	சிலந்திப் பூச்சி, திரிப்ஸ் & பழத்துளைப்பான்	600 + 75	1500	500	10
பருத்தி	அமெரிக்கன் காய்ப்புழு	400 + 50	1000	500	15

பயன்படுத்த ஆலோசனைகள்: நேப்ஸேக் ஸ்பிரேயர், கால்மிதி ஸ்பிரேயர், கம்ப்ரெஷன் நேப்ஸேக் ஸ்பிரேயர், கம்ப்ரெஷன் நேப்ஸேக் பேட்டரி ஸ்பிரேயர், மற்றும் அஸ்பீ-எச்டிபி பவர் ஸ்பிரேயர்.

தெளிக்கும் நேரம்: CIB வழிகாட்டுதல்களைப் பார்க்கவும்.

முன்னெச்சரிக்கைகள்: 1. உணவுப் பொருட்கள், உணவு வைப்பதற்கான காலிப் பாத்திரங்கள், கால்நடைத் தீவனங்கள் ஆகியவற்றுக்கு அருகில் வைக்காதீர்கள். 2. வாய், கண்கள், மற்றும் சருமத்தில் பட்டுவிடாமல் தவிர்க்கவும். 3. தெளிக்கும்போது ஏற்படும் ஆவிப்படலத்தை சுவாசிக்காமல் இருக்கவும். காற்று வீசும் திசையில் தெளிக்கவும். 4. தெளித்த பிறகு மருந்து பட்ட துணிகளையும், உடம்பின் பாகங்களையும் நன்றாகக் கழுவவும். 5. தெளிக்கும்போது புகை பிடிப்பதோ, எதையும் உண்பதோ, குடிப்பதோ, மெல்லுவதோ கூடாது. 6. மருந்தைக் கரைக்கும்போதும், தெளிக்கும் போதும் முழு காப்பு உடைகளை அணியவும்.

விஷ அறிகுறிகள்: பதற்றம், தலைவலி, கிறுகிறுப்பு, குமட்டல், வாந்தி, அலர்ஜி அறிகுறிகள், வயிற்றுப்போக்கு, வலிப்பு, மார்பில் இறுக்கம், தசைப் பிடிப்பு, கண்விழி செருகுதல், மூச்சுத் திணறல், அளவுக்கு அதிகமாக வியர்த்தல், கண்ணீர் வருதல், எச்சில் ஊறுதல் ஆகியன ஏற்படலாம்.

முதல் உதவி: 1. விழுங்கிவிட்டால் வாந்திபண்ண வைக்காதீர்கள் அல்லது வாய்வழியே திரவம் குடிக்க கொடுக்காதீர்கள். 2. உடைகளிலும், சருமத்திலும் மருந்து பட்டுவிட்டால், உடைகளைக் கழற்றி மருந்துபட்ட சருமத்தின் மீது நிறையத் தண்ணீர் விட்டு சோப்பு போட்டு கழுவவும். 3. கண்களில் பட்டுவிட்டால், சுமார் 10 முதல் 15 நிமிடங்களுக்கு உப்புநீர்/நன்னீர் நிறைய தெளித்து கண்களை அலம்பவும். 4. மருந்தை சுவாசித்து விட்டால், நோயாளியை நல்ல காற்றோட்டமான இடத்திற்குக் கொண்டு செல்லவும்.

தாவர நச்சுத்தன்மை: CIB வழிகாட்டுதல்களைப் பார்க்கவும்.

விஷ முறிவு: 1. நோயாளிக்கு உடனே அட்ரோபைன் கொடுக்கவும். 5 முதல் 10 நிமிட இடைவெளி விட்டு, 2 முதல் 4 மிகி அட்ரோபைன் சல்பேட் திரும்பத் திரும்ப நரம்பு ஊசி மூலம் செலுத்தவும். நாள் ஒன்றுக்கு குறைந்தது 25 முதல் 50 மிகி வரை அட்ரோபைன் தேவைப்படலாம். அறிகுறிகள் தொடருமானால் திரும்பவும் அட்ரோபைன் தரவேண்டியிருக்கும். எச்சில் ஊறும் அளவைப் பொறுத்து டோஸ் தீர்மானிக்கலாம். 2. 10 மிலி டிஸ்டில்டு வாட்டரில் 1-2 கிராம் 2 பிஏஎம் கரைத்து நரம்பு ஊசி வழியாக 10-15 நிமிடங்களுக்கு மிக மெதுவாகச் செலுத்தவும். 3. அலர்ஜிகளைக் கட்டுப்படுத்த ஆண்டிஹிஸ்டாமின்ஸ் கொடுக்கலாம்.

பயன் படுத்திய பாத்திரங்களை அப்புறப்படுத்துவது: 1. டப்பாக்களை சிதைத்து, மக்கள் வசிக்காத இடங்களில் புதைப்பது பூச்சிக்கொல்லி மருந்து தயாரிப்பாளர்கள் மற்றும் ஃபார்முலேட்டர்களின் பொறுப்பாகும். 2. பயன்படுத்திய காலிப் பெட்டிகளை மறு உபயோகம் செய்யாமல் இருக்க அவற்றை வெளியே போட்டு வைக்கக் கூடாது. 3. பாக்கெட்டுகள் அல்லது மீதியுள்ள பொருட்கள் மற்றும் மெஷினையும், பாத்திரங்களையும் கழுவிய நீரை சுற்றுச்சூழலோ, நீரோ மாசுபடாமல் பாதுகாப்பான முறையில் அப்புறப்படுத்தவும்.

எடுத்துவைக்க நிபந்தனைகள்: 1. பூச்சிமருந்து உள்ள பெட்டிகளை அசல் கண்டெய்னர்களில் தனித்தனி அறைகளில் அல்லது வளாகத்தில் வைக்கவும். அந்த அறை மற்ற பொருட்கள், குறிப்பாக உணவுப் பொருட்கள் வைக்கப்படும் அறைகளுக்கு அப்பால் இருக்க வேண்டும். தனி அலமாரிகளில் வைத்து பூட்ட வேண்டும். 2. பூச்சிமருந்து வைப்பதற்கான அறை நன்கு உறுதியாகக் கட்டப்பட்டு, ஈரமின்றி, நல்ல வெளிச்சம் மற்றும் காற்றோட்டத்துடன், ஆவிமூலம் மருந்து வெளியேறி மாசு ஏற்படாமல் இருக்க போதுமான அளவு பெரியதாகக் கட்டப்பட்டிருக்க வேண்டும்.

ரசாயனச் சேர்க்கை:

எத்தியான் ஏ.ஐ. :	40.00% எ/எ
சைப்பர்மெத்ரின் ஏ.ஐ. :	5.00% எ/எ
குழம்புப் பொருள் அ.: (பாலிஎத்தைலின் பினைல் பினாலில் இருந்து எடுக்கப்பட்டது) ஸ்டைரெனேட்டட் பினால் எத்தோக்ஸைலேட் :	6.00% எ/எ
குழம்புப் பொருள் ஆ: (அல்கைல் அரைல் சல்போனிக் அமிலத்தின் கால்சியம் உப்பு) :	4.00% எ/எ
கரைப்பான் சி-IX :	QS % எ/எ
மொத்தம்	**100.00% எ/எ**

எச்சரிக்கை: 1. இந்த லேபலிலும், பிரசுரத்திலும் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளவை நீங்கலாக மற்ற பயிர்கள் மற்றும் பூச்சிகள் மீது இதைப் பயன்படுத்தக் கூடாது. 2. அறுவடைக்குப் பிந்தைய பயன்களுக்காக இதைத் தெளிக்கக் கூடாது. 3. பயன்படுத்திய பிறகு பிரசுரத்தில் கூறப்பட்டபடி காலிப் பெட்டியை சிதைத்து விடவேண்டும். 4. கட்டளைகள் மற்றும் பாலி ஹவுஸ்கள் மற்றும் மூடப்பட்ட பகுதிகளுக்கான டோஸ்களுக்கு பிரசுரத்தைப் பார்க்கவும்.

ಝಪಾಟಾ–ಎಕ್ಸ್

ಇಥಿಯಾನ್ 40% + ಸೈಪರ್ ಮೆಥ್ರಿನ್ 5% ಇ.ಸಿ.
(ಕೀಟನಾಶಕ)
ಕೃಷಿ ಬಳಕೆಗಾಗಿ

ಇಥಿಯಾನ್ 40% + ಸೈಪರ್ ಮೆಥ್ರಿನ್ 5% ಇಸಿ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಅಮೆರಿಕನ್ ಬಾಲ್ ವರ್ಮ್ ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಮೈಟ್ಸ್, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣುಕೊರಕ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಶಿಫಾರಸ್ಸು:

ಬೆಳೆ	ಕೀಟಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಡೋಸೇಜ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್		ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ (ಲೀಟರ್)	ಹಿಂದಿನ ಸಿಂಪರಣೆ ಕೊಯ್ಯುವಿಕೆ ನಡುವೆ ಕಾಯುವಿಕೆ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳಲ್ಲಿ)
		ಎ.ಐ. (ಗ್ರಾಂ)	ಸೂತ್ರೀಕರಣ (ಮಿ.ಲೀ.)		
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಮೈಟ್ಸ್, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣುಕೊರಕ	500 + 75	1500	500	10
ಹತ್ತಿ	ಅಮೆರಿಕನ್ ಬಾಲ್ ವರ್ಮ್	400 + 50	1000	500	15

ಬಳಕೆಗೆ ನಿರ್ದೇಶನ: ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಫುಟ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಕಂಪ್ರೆಷನ್ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಬ್ಯಾಟರಿ ಚಾಲಿತ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಮತ್ತು ASPEE-HTP ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಿತ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್.

ಸಿಂಪಡಿಸುವ ಸಮಯ: ಸಿಐಬಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿ.

ಸುರಕ್ಷತಾ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು: 1. ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು, ಖಾಲಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಪಾತ್ರೆಗಳು ಮತ್ತು ಪಶುಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಿಡಿ. 2. ಬಾಯಿ, ಕಣ್ಣು ಮತ್ತು ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗುಲದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. 3. ಸಿಂಪರಣೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಉಸಿರಾಟದೊಂದಿಗೆ ಸೇವಿಸಬೇಡಿ. ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಾರದು. 4. ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ದೇಹದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. 5. ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಏನನ್ನೂ ತಿನ್ನಬೇಡಿ, ಕುಡಿಯಬೇಡಿ, ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡಬೇಡಿ, ಅಥವಾ ಏನನ್ನೂ ಜಗಿಯಬೇಡಿ. 6. ಸ್ಪ್ರೇಯನ್ನುಹಾಕುತ್ತಿರುವಾಗ ಒಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವಂತಹ ಕೈಗಳಿಗೆ ಹಾಕಿ ಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ವಿಷ ಸೋಕಿರಬಹುದಾದ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಆತಂಕ, ತಲೆನೋವು, ತಲೆಸುತ್ತು, ವಾಕರಿಕೆ, ವಾಂತಿ, ಅಲರ್ಜಿ ಲಕ್ಷಣಗಳು, ಅತಿಸಾರ, ಮೂರ್ಛೆ, ಎದೆ ಬಿಗಿತ, ಸ್ನಾಯು ಸೆಳೆತ, ಕಣ್ಣಿನ ಪಾಪೆ ಸಣ್ಣಗಾಗುವುದು, ಉಸಿರಾಟದಲ್ಲಿ ತೊಂದರೆ, ಅತಿಯಾದ ಬೆವರು, ಜೊಲ್ಲು, ಕಣ್ಣೀರು ಸುರಿಯುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ ಉಂಟಾಗಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: 1. ನುಂಗಿದ್ದರೆ, ಬಲವಂತವಾಗಿ ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಬೇಡಿ ಅಥವಾ ಕುಡಿಯಲು ದ್ರವ ಕೊಡಬೇಡಿ. 2. ಒಂದು ವೇಳೆ ತ್ವಚೆ ಅಥವಾ ಬಟ್ಟೆ ಕೊಳಕಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಕೊಳಕಾದ ತ್ವಚೆಯ ಭಾಗವನ್ನು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ನೀರಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. 3. ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಣ್ಣಿಗೆ ತಗುಲಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಸುಮಾರು 10 ರಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ವರೆಗೆ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಚಿಮುಕಿಸಿ ಕಣ್ಣು ತೊಳೆಯಬೇಕು. 4. ಒಂದು ವೇಳೆ ಉಸಿರಾಟದೊಂದಿಗೆ ಸೇವಿಸಿದಲ್ಲಿ, ರೋಗಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ಗಾಳಿಯಿದ್ದಲ್ಲಿಗೆ ತರಬೇಕು.

ಫೈಟೊಟಾಕ್ಸಿಸಿಟಿ: ಸಿಐಬಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿ.

ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ ಹೇಳಿಕೆ: 1. ರೋಗಿಯನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಆಟ್ರೋಪೈನ್ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ 5 ರಿಂದ 10 ನಿಮಿಷಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ 2 ರಿಂದ 4 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ ನಷ್ಟು ಆಟ್ರೋಪೈನ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಅನ್ನು ಇಂಟ್ರಾವೀನಸ್ ಇಂಜೆಕ್ಷನ್ ಮೂಲಕ ನೀಡುತ್ತಿರಿ. ದಿನವೊಂದರಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 25 ರಿಂದ 50 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ ನಷ್ಟು ಆಟ್ರೋಪೈನ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಬೇಕಾಗಬಹುದು. ಲಕ್ಷಣಗಳು ಮುಂದುವರಿದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಮತ್ತಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆಟ್ರೋಪೈನ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ ನೀಡಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯ ಕಂಡುಬರಬಹುದು. ಡೋಸೇಜ್ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಜೊಲ್ಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ. 2. 10 ಮಿ.ಲೀ. ಡಿಸ್ಟಿಲ್ಡ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1–2 ಗ್ರಾಂನಷ್ಟು 2 ಪಿಎಎಂ ಅನ್ನು ಕರಗಿಸಿ ಮತ್ತು 10–15 ನಿಮಿಷಗಳವರೆಗೆ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಇಂಟ್ರಾವೀನಸ್ ಇಂಜೆಕ್ಷನ್ ನೀಡಿ. 3. ಅಲರ್ಜಿಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಆಂಟಿಹಿಸ್ಟಮಿನ್ ಗಳನ್ನು ಕೊಡಬಹುದು.

ಬಳಸಿದ ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳ ವಿಲೇವಾರಿ: 1. ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಮುರಿಯುವುದು, ಜನವಸತಿ ಸ್ಥಳದಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಹುಗಿಯುವುದು ಕೀಟನಾಶಕದ ತಯಾರಕರು ಮತ್ತು ಸೂತ್ರೀಕರಣದಾರರ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2. ಬಳಸಿದ ಕಂಟೈನರ್ ಗಳ ಮರುಬಳಕೆ ತಡೆಯಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲೆಂದರಲ್ಲಿ ಬಿಸಾಡಬಾರದು. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು ಹಾಗೂ ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳನ್ನು ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ನೀರು ಕಲುಷಿತವಾಗದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಸಂಗ್ರಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು: 1. ಕೀಟನಾಶಕ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಕಂಟೈನರ್ ಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳಲ್ಲೇ, ಅವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಮಕ್ಕಳ ಕೈಗೆ ಸಿಗದಂತೆ, ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಾಗಿ, ಹಾಗೆಯೇ ಇತರ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂದ ದೂರವಾಗಿ, ತಣ್ಣಗಿರುವ ಮತ್ತು ತೇವರಹಿತವಾದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿರಿಸಿ ಬೀಗ ಹಾಕಬೇಕು. 2. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಆವರಣಗಳು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿರಬೇಕು, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ, ಬೆಳಕು ಚೆನ್ನಾಗಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ವಿಶಾಲ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ:

ಇಥಿಯಾನ್ ಎ.ಐ. :	40.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಸೈಪರ್ ಮೆಥ್ರಿನ್ ಎ.ಐ. :	5.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಎಮುಲ್ಸಿಫೈಯರ್ ಎ: (ಪಾಲಿಈಥಲೀನ್ ಫೀನ್ಯೆಲ್ ಫಿನಾಲ್ ಡಿರೈವೇಟಿವ್)	
ಸ್ಟೈರಿನೇಟೆಡ್ ಫೀನಾಲ್ ಈಥಾಕ್ಸಿಲೇಟ್ :	6.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಎಮುಲ್ಸಿಫೈಯರ್ ಬಿ: (ಕ್ಯಾಲ್ಷಿಯಂ ಸಾಲ್ಟ್ ಆಫ್ ಆಲ್ಕೈಲ್ ಅರ್ಯೆಲ್ ಸಲ್ಫೋನಿಕ್ ಆಸಿಡ್) :	4.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಸಾಲ್ವೆಂಟ್: C-IX :	QS % ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಒಟ್ಟು:	**100.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ**

ಎಚ್ಚರಿಕೆ: 1. **ಲೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಭಿತ್ತಿಪತ್ರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ಬೆಳೆ ಮತ್ತು ಕಳೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೆಯವುಗಳಿಗೆ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು. 2. ಕೊಯ್ಲು ಬಳಿಕದ ಉಪಯೋಗಗಳಿಗಾಗಿ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು. 3. ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಬಳಿಕ ಕಂಟೈನರನ್ನು ಭಿತ್ತಿಪತ್ರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. 4. ಏಕಾಂತ ಮನೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿರ್ಬಂಧಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶನಗಳು–ಭಿತ್ತಿಪತ್ರವನ್ನು ನೋಡಿರಿ.**

জ্যাপাটা-এক্স

ইথিয়ন 40% + সাইপারমেথ্রিন 5% ই.সি.
(কীটনাশক)
কৃষি ব্যবহারের জন্য

ইথিয়ন 40% + সাইপারমেথ্রিন 5% ডবলু/ডবলু ইসি, তুলার ফসলে আমেরিকান বোলওয়ার্ম; লঙ্কার ফসলে মাইটস বা উইপোকা, থ্রিপস ও ফ্রুট বোরার নিয়ন্ত্রণের জন্য ব্যবহৃত হয়।

সুপারিশ:

ফসল	কীটের নাম	প্রতি হেক্টরে মাত্রা		জলের পরিমাণ (লিটার)	শেষ ছেটানোর সময় এবং ফসল কাটার মধ্যে সময়ের ব্যবধান (দিন)
		এ. আই. (গ্রাম)	গঠন (মি.লি.)		
লঙ্কা	মাইটস, থ্রিপস এবং ফ্রুট বোরার	600 + 75	1500	500	10
তুলা	আমেরিকান বোলওয়ার্ম	400 + 50	1000	500	15

ব্যবহারের দিকনির্দেশ: ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, ফুট স্প্রেয়ার, কম্প্রেশন ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, কম্প্রেশন ন্যাপস্যাক ব্যাটারি স্প্রেয়ার এবং ASPEE-HTP পাওয়ার স্প্রেয়ার।

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

সাবধানতা: 1. খাদ্য দ্রব্য, খাবার রাখার বাসন বা পশুখাদ্য থেকে দূরে রাখুন। 2. মুখ, ত্বক এবং চোখের সংস্পর্শ থেকে বাঁচান। 3. ছেটানোর সময় এর বাষ্প শ্বাসের সঙ্গে গ্রহণ করবেন না। বাতাসের দিকে স্প্রে করুন। 4. স্প্রে করার পর দূষিত জামা কাপড় এবং ত্বক পরিষ্কার করুন। 5. স্প্রে করার সময় খাদ্যগ্রহণ, পানীয় গ্রহণ বা ধূমপান করবেন না। 6. ব্যবহার করার সময় নিরাপত্তামূলক পোষাক ব্যবহার করবেন।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ: ব্যাকুল ভাব, মাথাব্যথা, মাথা ঘোরা, বমি বমি ভাব, বমি, অ্যালার্জির প্রকাশ, ডায়রিয়া, খিঁচুনি, বুকে ভার লাগা, পেশীর ঝাঁকুনি, সংকুচিত তারারন্ধ্র, শ্বাসকষ্ট, অত্যধিক ঘাম, চোখ দিয়ে জল পড়া, লালা ঝরার মতো লক্ষণ হতে পারে।

প্রাথমিক চিকিৎসা: 1. গিলে ফেলা হলে, বমি করাবেন না বা মুখে কোন তরল দেবেন না। 2. দূষিত চামড়া এবং পোষাককে পরিষ্কার জলে ধুয়ে নেবেন। 3. ছিটানোর পরে চোখে ভালো ভাবে 10-15 মিনিট থেকে জলের দ্বারা ধুয়ে পরিষ্কার করে রাখুন। 4. রোগীর নিশ্বাসের সাথে চলে গেলে, সাথে সাথে মুক্ত হাওয়ায় নিয়ে আসুন।

ফাইটোটক্সিসিটি: বিস্তারিত জানার জন্য CIB-এর নির্দেশিকা দেখুন।

প্রতিষেধক: 1. রোগীকে দ্রুত অ্যাট্রোপিন প্রয়োগ করুন এবং এর পর 2-4 মিগ্রা মাত্রায় 5 থেকে 10 মিনিটের ব্যবধানে শিরার মধ্যে দিয়ে সম্পূর্ন অ্যাট্রোপিন ব্যবহার করুন। এক দিনে অ্যাট্রোপিন সালফেটের সর্বাধিক 25 থেকে 50 মিগ্রা মাত্রা প্রয়োজন হতে পারে। অ্যাট্রোপিন সালফেটের অতিরিক্ত মাত্রা লক্ষণ অনুসারে প্রয়োগ করা যেতে পারে। অ্যাট্রোপিনের কি মাত্রা দিতে হবে তাঁর জন্য মুখ থেকে বেরিয়ে আসা লালা একটি লাভজনক উপায়। 2. 1 থেকে 2 গ্রাম 2 পি.এ.এম 10 মিলি পাতিত জলে মিশিয়ে অন্তশিরা পথে খুবই ধীরে ধীরে 10-15 মিনিট ধরে দেওয়া উচিত। 3. অ্যালার্জি নিয়ন্ত্রণে অ্যান্টিহিস্টামাইন দেওয়া শুরু করা যেতে পারে।

খালি পাত্র বিনষ্টকরণ: 1. ব্যবহারের পর বাসস্থান থেকে দূরে মাটিতে ভেঙ্গে, পুঁতে দেওয়া ও প্যাকেজ ধ্বংস করা প্রস্তুতকারক, কীটনাশকের ফর্মুলেটরদের দায়িত্ব হবে। 2. ব্যবহার করা হয়েছে এমন পাত্র/প্যাকেট এদিকে ওদিক ফেলবেন না। 3. পরিবেশ দূষন রধে পাত্র, অবশিষ্ট মিশ্রণ, যন্ত্র ধোয়া জল, এবং খালি পাত্র সুরক্ষিত স্থানে বিনষ্ট করুন।

সংরক্ষণের শর্তাবলী: 1. কীটনাশকের পাত্রকে খাদ্য সংরক্ষণের জন্য ব্যবহার করা স্থানে সংরক্ষন করবেন না। এটিকে আলাদা ঘরে বা আলাদা ভাবে তালাবন্ধ আলমারিতে রাখুন। 2. এই ধরণের কক্ষ মজবুত, শুকনো, সূর্যালোক বা হাওয়া চলাচল করতে পারে এবং বাষ্প থেকে যাতে দূষণ না ছড়ায় তা দেখতে হবে।

রাসায়নিক গঠন:

ইথিয়ন এ.আই. :	40.00% ডবলু/ডবলু
সাইপারমেথ্রিন এ.আই. :	5.00% ডবলু/ডবলু
ইমালসিফায়ার এ: (পলিথিন ফিনাইল ফেনল ডেরিভেটিভ)	
স্টাইরনেটেড ফেনল ইথোক্সিলেট :	6.00% ডবলু/ডবলু
ইমালসিফায়ার বি: (অ্যালকাইল আরিল সালফোনিক অ্যাসিডের ক্যালসিয়াম লবণ) :	4.00% ডবলু/ডবলু
দ্রাবক C-IX :	পর্যাপ্ত মাত্রা % ডবলু/ডবলু
মোট:	**100.00% ডবলু/ডবলু**

সতর্কতা: 1. লেবেল ও লিফলেটে নির্দেশিত ফসল ও কীটপতঙ্গ ব্যতিত অন্য কোন ক্ষেত্রে ব্যবহারের জন্য নয়। 2. ফসল-কাটার পর ব্যবহারের জন্য নয়। 3. লিফলেটে দেওয়া নির্দেশ মতো ব্যবহারের পর খালি পাত্র বিনষ্ট করে ফেলতে হবে। 4. পলিহাউস এবং বদ্ধ স্থানে ব্যবহার ও উপযুক্ত মাত্রার জন্য - লিফলেট দেখুন।

സപാറ്റ-എക്സ്

എതിയോൺ 40% + സൈപ്പർമെത്രിൻ 5% ഇസി
(കീടനാശിനി)
കാർഷിക ഉപയോഗത്തിന് മാത്രം

എത്തിയോൺ 40% + സൈപ്പർമെത്രിൻ 5% w/w ഇസി പരുത്തി വിളയിലെ അമേരിക്കൻ കായപ്പുഴുവിനെയും; മുളകിലെ കാശ്, ഇലപ്പേനുകൾ, കായ് തുരപ്പൻ എന്നിവയെയും നിയന്ത്രിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

ശുപാർശ:

വിള(കൾ)	കീടങ്ങളുടെ പൊതുവായ പേര്	ഡോസേജ്/ഹെക്ടർ		വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിക്കൽ (ലിറ്റർ)	അവസാന സ്പ്രേ മുതൽ വിളവെടുപ്പ് വരെയുള്ള കാത്തിരിപ്പ് കാലയളവ് (ദിവസങ്ങളിൽ)
		AI (ഗ്രാം)	ഫോർമുലേഷൻ (മില്ലി)		
മുളക്	കാശ്, ഇലപ്പേനുകൾ, കായ് തുരപ്പൻ	600 + 75	1500	500	10
പരുത്തി	അമേരിക്കൻ കായപ്പുഴു	400 + 50	1000	500	15

ഉപയോഗിക്കുന്ന രീതി: നാപ്സാക്ക് സ്പ്രേയർ, കാൽ സ്പ്രേയർ, കംപ്രഷൻ നാപ്സാക്ക് സ്പ്രേയർ, കംപ്രഷൻ നാപ്സാക്ക് ബാറ്ററി സ്പ്രേയർ, ASPEE-HTP പവർ സ്പ്രേയർ.

പ്രയോഗിക്കേണ്ട സമയം: സിഐബി മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ കാണുക.

മുൻകരുതലുകൾ: 1. ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ, ഒഴിഞ്ഞ ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളുടെ കണ്ടെയ്നറുകൾ, മൃഗങ്ങളുടെ ഭക്ഷണം എന്നിവയിൽ നിന്ന് അകറ്റി വയ്ക്കുക. 2. വായ, കണ്ണുകൾ, ചർമ്മം എന്നിവയുമായി സമ്പർക്കം ഒഴിവാക്കുക. 3. സ്പ്രേ മിസ്റ്റ് ശ്വസിക്കരുത്. കാറ്റിന്റെ ദിശയിൽ തളിക്കുക. 4. സ്പ്രേ ചെയ്ത ശേഷം വിഷമലിനമായ വസ്ത്രങ്ങളും ശരീരഭാഗങ്ങളും നന്നായി കഴുകുക. 5. സ്പ്രേ ചെയ്യുമ്പോൾ പുകവലിക്കുകയോ, കുടിക്കുകയോ, ഭക്ഷണം കഴിക്കുകയോ, ചവയ്ക്കുകയോ ചെയ്യരുത്. 6. സ്പ്രേ ചെയ്യുമ്പോൾ സംരക്ഷണമുള്ള വസ്ത്രങ്ങൾ പൂർണ്ണമായും ധരിക്കുക.

വിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ: വിഭ്രമം, തലവേദന, തലകറക്കം, ഓക്കാനം, ഛർദ്ദി, അലർജിയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ, വയറിളക്കം, ഹൃദയാഘാതം, നെഞ്ചിലെ ഞെരുക്കം, പേശികൾ വലിഞ്ഞുമുറുകൽ, കൃഷ്ണമണിയുടെ സങ്കോചം, ശ്വസിക്കാൻ ബുദ്ധിമുട്ട്, അമിതമായ വിയർപ്പ്, കണ്ണുനീർ, ഉമിനീർ എന്നിവ ഉണ്ടാകാം.

പ്രഥമശുശ്രൂഷ: 1. വിഴുങ്ങിയാൽ, ബലമായി ഛർദ്ദിപ്പിക്കരുത് ദ്രാവകം വായ വഴി നൽകരുത്. 2. വസ്ത്രവും ചർമ്മവും വിഷമലിനമാണെങ്കിൽ, വസ്ത്രങ്ങൾ അഴിച്ചുമാറ്റി വിഷമലിനമായ ചർമ്മം ധാരാളം സോപ്പും വെള്ളവും ഉപയോഗിച്ച് കഴുകുക. 3. കണ്ണുകൾ വിഷമലിനമാണെങ്കിൽ, ഏകദേശം 10 മുതൽ 15 മിനിറ്റ് വരെ ധാരാളം ഉപ്പുവെള്ളം/ശുദ്ധജലം ഉപയോഗിച്ച് കഴുകുക. 4. അകത്തേയ്ക്ക് ശ്വസിച്ചെങ്കിൽ, രോഗിയെ ശുദ്ധവായു ഉള്ളയിടത്തേയ്ക്ക് കൊണ്ടുപോകുക.

ഫൈറ്റോടോക്സിസിറ്റി: സിഐബി മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ കാണുക.

മറുമരുന്ന്: 1. രോഗിയെ ഉടൻ തന്നെ അട്രോപിനൈസ് ചെയ്യുകയും 5 മുതൽ 10 മിനിറ്റ് ഇടവേളയിൽ 2 മുതൽ 4 മില്ലിഗ്രാം വരെ അട്രോപിൻ സൾഫേറ്റ് ഞരമ്പിലൂടെ ആവർത്തിച്ച് നൽകി പൂർണ്ണ അട്രോപിനൈസേഷൻ നിലനിർത്തുകയും ചെയ്യുക. ഒരു ദിവസം 25 മുതൽ 50 മില്ലിഗ്രാം വരെ അട്രോപിൻ ആവശ്യമായി വന്നേക്കാം. രോഗലക്ഷണങ്ങളുടെ തുടർച്ചയെ ആശ്രയിച്ചാണ് കൂടുതൽ അട്രോപിൻ നൽകേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത നിർണ്ണയിക്കുന്നത്. ഉമിനീരിന്റെ അളവ് ഡോസ് ക്രമീകരണത്തിനുള്ള ഒരു ഉപയോഗപ്രദമായ മാനദണ്ഡമാണ്. 2. 1-2 ഗ്രാം 2 PAM 10 മില്ലി വാറ്റിയെടുത്ത വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് 10-15 മിനിറ്റ് നേരത്തേക്ക് വളരെ സാവധാനത്തിൽ കുത്തിവയ്ക്കുക. 3. അലർജി ലക്ഷണം ഉണ്ടെങ്കിൽ ആന്റിഹിസ്റ്റമൈനുകൾ നൽകാം.

ഉപയോഗിച്ച കണ്ടെയ്നറുടെ നിർമ്മാർജ്ജനം: 1. ഇത് കീടനാശിനി നിർമ്മാതാക്കളുടെയും ഫോർമുലേറ്ററുകളുടെയും ചുമതലയാണ്. 2. കീടനാശിനി അടങ്ങിയ പാക്കേജുകൾ മറ്റ് വസ്തുക്കൾ സൂക്ഷിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന മുറികളിൽ നിന്നോ പരിസരങ്ങളിൽ നിന്നോ അകലെ പ്രത്യേക മുറികളിലോ പരിസരങ്ങളിലോ സൂക്ഷിക്കണം, പ്രത്യേകിച്ച് കീടനാശിനിയുടെ അളവും സ്വഭാവവും അനുസരിച്ച് കീടനാശിനിയുടെ വസ്തുക്കൾ സൂക്ഷിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന മുറികളിൽ നിന്നോ പരിസരങ്ങളിൽ നിന്നോ അകലെ പ്രത്യേക അലമാരകളിൽ പൂട്ടിയിടണം, അല്ലെങ്കിൽ താക്കോലിട്ട് പൂട്ടി സൂക്ഷിക്കണം,. 3. കീടനാശിനി സൂക്ഷിക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള മുറികളും പരിസരങ്ങളും നല്ല കെട്ടുറപ്പുള്ളതും ഈർപ്പമില്ലാത്തതും നല്ല വെളിച്ചമുള്ളതും വായുസഞ്ചാരമുള്ളതും മതിയായ അളവുകളുള്ളതുമായിരിക്കണം.

സംഭരണ വ്യവസ്ഥകൾ: 1. കീടനാശിനി അടങ്ങിയ പാക്കേജുകളും, പ്രത്യേകിച്ച് കീടനാശിനിയുടെ വസ്തുക്കൾ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനായി, മുറികളിൽ നിന്നോ പരിസരത്ത് നിന്നോ അകലെ പ്രത്യേക മുറികളിലോ പരിസരങ്ങളിലോ സൂക്ഷിക്കണം. കീടനാശിനിയുടെ അളവും സ്വഭാവവും അനുസരിച്ചായിരിക്കും ഇവയുടെ സംഭരണം. 2. കീടനാശിനി സൂക്ഷിക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള മുറികളോ പരിസരമോ നല്ല കെട്ടുറപ്പുള്ളതും ഈർപ്പമില്ലാത്തതും, നല്ല വെളിച്ചമുള്ളതും, വായുസഞ്ചാരമുള്ളതും, മതിയായ അളവുകൾ ഉള്ളതുമായിരിക്കണം.

രാസഘടന:

എത്തിയോൺ എ.ഐ.:	40.00% w/w
സൈപ്പർമെത്രിൻ എ.ഐ.:	5.00% w/w
എമൽസിഫയർ എ: (പോളിയെത്തിലീൻ ഫിനൈൽ ഫിനോൾ ഡെറിവേറ്റീവ്) സ്റ്റൈറനേറ്റഡ് ഫിനോൾ എത്തോക്സിലേറ്റ്:	6.00% w/w
എമൽസിഫയർ ബി: (ആൽക്കൈൽ അരിൽ സൾഫോണിക് ആസിഡിന്റെ കാൽസ്യം ഉപ്പ്):	4.00% w/w
ലായക സി-ഐഎക്സ്:	Q.S. % w/w
ആകെ:	**100% w/w**

മുന്നറിയിപ്പ്: 1. ലേബലിലും ലഘുലേഖകളിലും പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്ന വിളകൾ കീടങ്ങൾ എന്നിവയിൽ ഒഴികെയുള്ളവയിൽ പ്രയോഗിക്കരുത്. 2. വിളവെടുപ്പിനു ശേഷമുള്ള പ്രയോഗത്തിന് ഉപയോഗിക്കരുത്. 3. ലഘുലേഖയിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നതുപോലെ ഉപയോഗിച്ചതിന് ശേഷം കണ്ടെയ്നർ നശിപ്പിക്കുക. 4. പോളി ഹൗസുകൾക്കും പരിമിതമായ ഇടങ്ങൾക്കുമുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങളും അളവും - ലഘുലേഖ കാണുക.

زپاٹا – ایکس

ایتھیون 40% + سائپرمیتھرین 5% ای سی
(دودکش)
صرف زراعتی اسـ عمال

ایتھیون 40% + سائپرمیتھرین 5% ای سی کا استعمال کپاس کی فصل میں امریکن سنڈی اور مرچی کی فصل میں مکڑی، قملے اور پھل چھیدنے والے کیڑوں کو کنٹرول کرنے کے لئے کیا جاتا ہے -

سفارش:

فصل	روک تھام والے کیڑے	خوراک/ہکٹر		پانی میں گھول (ltr.)	انتظار کی مدت آخری چھڑکاؤ سے کٹائی تک (دنوں میں)
		اے آئی (gm)	محلول (ml)		
مرچی	مکڑی، قملے اور پھل چھیدنے والے کیڑے	600 + 75	1500	500	10
کپاس	امریکن سنڈی	400 + 50	1000	500	15

ترکیب استعمال: نیپ سیک اسپرینر، فٹ اسپرینر، کمپریشن نیپ سیک اسپرینر، کمپریشن نیپ سیک بیٹری اسپرینر، اے ایس پی ای ای – ایچ ٹی پی پاوراسپرینر استعمال کریں-

اسپرے کے آلات: *سی آئی بی کی ہدایت کے مطابق رابطہ کریں-*

احتیاط: 1- اسے کھانے پینے کی چیزوں، کھانے پینے کے خالی برتنوں اور جانوروں کے چارے سے دور رکھیں- 2 - اسے آنکھ، منہ اور جلد پرنہ لگنے دیں- 3- اس کی بھاپ کو نگلنے سے بچیں اور ہوا کی سمت میں اسپرے کریں- 4- کام ختم ہونے کے بعد آلودہ کپڑوں اور متاثرہ جسم کو صابن سے اچھی طرح دھلیں- 5- اسپرے کرتے وقت سگریٹ نوشی، کھانے پینے اور کسی چیز کو چبانے سے بچیں- 6- گھول بناتے اور اسپرے کرتے وقت پورے حفاظتی کپڑے پہنیں-

زہرکی علامات: نروس ہونا، سردرد، چکر، متلی، قئی، الرجی، سینے میں درد، دست، سینے میں جکڑن، اعصابی تناؤ، پتلیوں کا سکڑنا، سانس لینے میں تکلیف، زیادہ پسینہ نکلنا، آنسو بہنا اور رال ٹپکنا-

ابتدائی علاج: 1- اگر نگل لیا ہو تو اسے زبردستی قئی نہ کرائیں اور نہ ہی کوئی سیال چیزدیں– 2- اگر کپڑے اور جلد پر لگ جائے تو آلودہ کپڑے اتاردیں اور جلد کو صابن اور پانی سے اچھی طرح دھوئیں- 3- اگر آنکھوں میں لگ جائے تو ان کو سیلائن یا صاف پانی سے لگ بھگ 10 سے 15 منٹ تک اچھی طرح دھوئیں- 4- اگر نگل لیا ہو تو مریض کو تازہ ہوا میں لے جائیں-

فائٹوٹاکسیٹی: *سی آئی بی کی ہدایت کے مطابق رابطہ کریں-*

تریاق: 1– مریض کو فورا اٹروپین دیں– اٹروپین سلفیٹ کی 2 سے 4 ملی گرام خوراک ہر 5 سے 10 منٹ کے وقفے سے رگ میں انجکٹ کرتے رہیں- ایک د ن میں 25 سے 50 ملی گرام اٹروپین کی ضرورت پڑ سکتی ہے– اگر علامات برقرار رہتی ہیں تو اس سے بھی زیادہ اٹروپین کی ضرورت پڑ سکتی ہے- لعاب کی مقدار خوراک کے تعین میں مددگار ثابت ہوتی ہے– 2- 2 پی اے ایم کی 2-1 گرام 10 ملی لیٹر نتھارے ہوئے پانی میں گھولیں اور پھراسے آہستہ آہستہ رگ میں 10 سے 15 منٹ تک انجکٹ کریں– 3- الرجی کنٹرول کرنے کے لئے اینٹی ہسٹامین دیا جاسکتا ہے-

خالی ڈبوں کو ضائع کرنا: 1- اس دودکش کے بنانے والے اور استعمال کرنے والوں کے لئے یہ ضروری ہے کہ استعمال کے بعد اس کے ڈبوں کو توڑ کے آبادی سے باہر کسی محفوظ جگہ پر دفن کردیں- 2- خالی ڈبوں کے دوبارہ استعمال سے بچنے کے لئے انہیں باہر نہ ڈال دیں- 3 – استعمال شدہ ڈبوں، باقی ماندہ مواد، مشین اور ڈبوں کی دھلن کو محفوظ طور پر ضائع کردیا جائے تاکہ ماحولیات کی آلودگی نہ ہو-

ڈبوں کو اسٹورکرنا: 1- تیارشدہ مواد کے ڈبوں کو ان کے اصل ڈبوں میں الگ کمرے یا الماری میں کھانے پینے کی چیزوں سے دور تالے چابی کے اندر رکھیں– اسے بچوں، گھریلو جانوروں اور پالتو کتوں کی دسترست سے دور رکھیں– 2- ان دودکش مواد کو خشک، روشن، کشادہ اور ہوا دار جگہ میں رکھیں تاکہ اس کی بھاپ سے آلودگی نہ پیدا ہو-

کیمیائی اجزائے ترکیبی:

ایتھیون فعال مادہ :	40.00% ڈبلو/ڈبلو
سائپرمیتھرین فعال مادہ :	5.00% ڈبلو/ڈبلو
املسی فائرس اے : (پولی تھلین فینائل فینول ڈیونیٹیو) اسٹائی نیریٹڈ فینول اتھوکسی لیٹ :	6.00% ڈبلو/ڈبلو
املسی فائرس بی : (الکائل ایرل سلفونک ایسڈ کا کیلشیم نمک) :	4.00% ڈبلو/ڈبلو
سولونٹ سی -9	کیو ایس % ڈبلو/ڈبلو
کل:	**100.00% ڈبلو/ڈبلو**

وارننگ: 1- اس کا استعمال صرف انہیں فصلوں اور کیڑوں پر کریں جن کا ذکر لیبل یا پرچی میں کیا گیا ہو- 2- فصل کی کٹائی کے بعد اس کا استعمال نہ کریں- 3- پرچی میں دی گئی ہدایت کے مطابق خالی ڈبوں کو ضائع کرد یں– 4- پولی اور بند مکانوں کے لئے پرچی میں درج خوراک اور ہدایات پر عمل کریں-