तबासी

थायोमेथाक्साम 25% डब्ल्यु.जी.

कीटनाशक

थायोमेथोक्साम २५% डब्ल्यु.जी. एक अत्यंत उपयोगी शिंपडल्यानंतर वाहणारे कीटनाशक आहे. धान्याचा बुंधा पोखरणारा कीडा, माजू माशी पान तोडणारा, भुऱ्या रंगाचा टोळ, पांढरा रोपावर बसणारा टोळ, हिरव्या पानावरचां टोळ, गोल आळ्या धान्याचा हिस्पा, चुरदा पांढरा तेला, धान्यावरचा घाणेरडा कीडा तसेच लश्करी मकी आणि कापसाच्या पीकावरेल माहो, तेला, चुरदा तसेच पांढऱ्या माशा थांबवण्या साठी या कीटनाशकाचा उपयोग करण्यांत येतो. उत्पादनाच्या प्रत्येक किलो मागे २५० ग्राम थायोमेथोक्साम उपयुक्त आहे.

उपयोग :

पीक	किडयाचे सामान्य नाव	प्रति हेक्टर प्रमाण ए.आय. (ग्राम)	फार्म्युलेशन तयार औषध (ग्राम)	पाण्याचे मिश्रण (ली.)	शेवटची फवारणी व कांपणीतील अन्तर (दिवस)
आंबा	तुडतुडे	25	100	1000	30
बटाटा	मावा (मेइझस पेरसिक) पान्याचे	25	100	500	77
मातीचे	माहू	50	200		
कापूस	तेला, माहो	25	100	500-750	21
	फुलकिडे, पाँढरी माशी	50	200	500-750	21
गहु	मावा	12.5	50	500	21
चहा	चा च्या मच्छर (हीलोपेल्टिस थियोवोरा)	25	100	400-500	7
जीरा	माहु	25	100	500	15
टॉमाटो	पांढरी माशी	50	200	500	5
पान्याचे स्प्रे		100	400	500	5
धान	खोड किडा मिज माशी पान गुंडाकणारी अळी भुरे तुडतुडे पांढरे तुडतुडे हिरवे तुडतुडे फुलकिडे	25	100	500-750	14
लिंबु	सिल्ला	25	100	1000	20
वांगी	पांढरी माशी	50	200	500	3
भेंडी	मावा, तुडतुडे पांढरी माशी	25	100	500-100	5
मोहरी	मावा	12.5-25	50-100	500-1000	21

उपयोगसाठी सूचना : कीटनाशक आवश्यक तेवढे मोजून प्रथम शेड्या पाण्यांत मिसळा. त्यानंतर ठरलेल्या प्रमाणांत पाणी मिसळून चांगले हालवा आणि शिडकाव करणाऱ्या यंत्रा द्वारे संपूर्ण पिकावर शिंपडण करा.

वापरणाऱ्यानी घ्यावयाची काळजी :

१. खाद्य पदार्थ, खाद्य सामग्री, खाली पात्र आणि पशु आहारच्या दूर राखून.
२. श्वासो-श्वास वाटे घेऊ नये त्वचावर पडू देऊ नये किंवा तोंडा समोर घेऊ नये.
३. नेहमी हावेच्या दिशेने ही छिडकाव करा. हावेच्या विरुद्ध दिशेने छिडकाव करु नये. कारण फवाऱ्याचे शितोंडे आपल्या अंगावर उडू नये.
४. प्रयोगानंतर लगेचच कपडे धुवा व स्नान करा.
५. प्रयोग करतेवेळी खाणे, पिणें धूम्रपान करण तथा पान चबळणे इत्यादी करू नये.
६. छिड़काव करते वेळी सुरक्षा साधन कपडे घाळावे.

विषबाधेची लक्षणे : शरीर शिथील होते, झटके येतात आणि पुटोसिस होण्याची शक्यता आहे.

प्रथमोपचाराचे उपाय :

१. गिळले गेल्यास घशात बोटे घालून उलटी काढा होत जो पर्यंत गिळले गेलेले संपुर्ण द्रव्य बाहेर येत नाहीं.
२. जर शरीरावर पडल्यास खूप पाण्याने धुवावे.
३. भरपूर ताजे पाणी वापरून डोळे १०-१५ मिनिट सुधी हबके मारून धुवा.
४. जर श्वासनात, गेल्यास, रोग्याला मोकळ्या हवेत न्या.

निवारक उपाय : लक्षणानुसार आणि मदत होईल असा उपचार करा.

डबे खोक्यांची विल्हेवाट :

१. पॅकेजिस किंवा जादा उरलेले द्रावण तसेच साधनसाहित्य आणि डबे यांची विल्हेवाट सुरक्षित प्रकारे आणि पर्यावरण किंबा पाणी प्रदूषित होणार नाही याची काळजी घेऊन करावी.
१. रिकामी पॅकेजिस फाडून-तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरून टाकावीत.
३. वापरून रिकामी झालेली पॅकेजिस पुनः वापली जाऊ नयेत म्हूणून उघड्यावर ठेवू नयेत.

सांठवण :

१. कीटनाशक 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.
२. कीटनाशकच्या साठवणीकरता असलेल्या खोल्या, जागा चांगल्या उजेडाच्या, चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, थंड, हवा खेळती राहाणाऱ्या आणि पुरेशा क्षेत्रफळाच्या असाव्यात.

रासायणिक मिश्रण :

थायामेथोक्साम सक्रिय तत्व	२५.०००% व/व
डिस्पर्सिंग एजेंट सोडियम लिग्नोसल्फेट	५.०००% व/व
वेटिंग एजेन्ट सोडियम लॉरिल सल्फोनेट	३.७५०% व/व
प्लास्टिसाइजर	
ब्यूटीलेटेड पॉलीविनायल पायरीलिडॉन	१.२५०% व/व
कॅरियर-डायटोमॅशिअस अर्थ	५.०००% व/व
बाइन्डर-कॉन स्टार्च	६०.०००% व/व
एकूण	१००.०००% व/व

ह्या लेबल/लीफलेट वर निर्देशित पिके आखण्यात आलेले अन्य पिकांचे वर वापरू नका.

ತಬಾಸಿ

ಥಿಯಾಮೆಥೋಕ್ಸಮ್ 25% ಡಬ್ಲ್ಯುಜಿ

ಕೀಟನಾಶಕ

ಥಿಯಾಮೆಥೋಕ್ಸಮ್ 25% ಡಬ್ಲ್ಯು.ಜಿ. ಇದು ಕ್ಷಿಪ್ರ ಉದರ ಕ್ರಿಯ ಹಾಗೂ ಸಂಪರ್ಕ ಕ್ರಿಯೆಯುಳ್ಳಿ ವಿಶಾಲ ಶ್ರೇಣಿಯ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು ಇದನ್ನು ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯ ಮುಳ್ಳುಬೆಪ್ಪಿನ ಹುಳು (ರೈಸ್ ಹಿನಾ) ಕೂರಕ ಗಂಟು ನೂಣ, ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ಹುಳೆ, ಕಂದುಜಿಗಿ ಹುಳದಲ್ಲಿ (ಬಿಪಿಎಚ್), ಬೆಳಿ ಬೆನ್ನಿನ ಗಿಡಜಿಗಿ ಹುಳ (ಡಬ್ಲ್ಯು ಬಿಪಿಎಚ್) ನುಸಿ ಮತ್ತು ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯ ಗಿಡಹೇನು, ಹಸಿರು ರಕ್ತ ಹುಳನುಸಿ ಹಾಗು ಬಿಳ ನೋಣಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರತೀ ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ. ಉತ್ಪಾದನೆ (ಡಬ್ಲ್ಯು/ಡಬ್ಲ್ಯು) ಯಲ್ಲಿ 250 ಗ್ರಾಂ. ಥಿಯಾಮೆಥೋಕ್ಸಮ್ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕವಾಗಿ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

ಬಳಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿದ ಸಲುವಾಗಿ ಶಿಫಾರಸುಗಳು :

ಬೆಳೆ	ಕೀಟದ ಸಾಧಾರಣ ಪೇರು	ಸ.ತ. (ಗ್ರಾಂ.)	ಸಂರಚನೇ (ಗ್ರಾಂ.)	ಬೆರೆಸ ಬೇಕಾದ ನೀರು (ಲೀ.)	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪರಣಿಮತ್ತು ಕೊಯ್ಲಿನ ನಡುವೆ ಕಾಯಬೇಕಾದ ಅವಧಿ
ಮಾವು	ಹೋಪರ್ಸ್	25	100	1000	30
ಪಟಾಟೋ	ಅಫಿಡ್ ಫೈಲರ್ ಸ್ಪ್ರೇ	25 (ಮೈಜಸ್ ಪರ್ಸಿಕೈ)	100	500	77
	ಮಾತಿ ಮಾಹೂ (ಬಿತ್ತನೆಯ ಕೀಟಗಳು ನೊದಲ ಬರಿ ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷವಾಗುವಾಗಿ ಮುಗೂ ಪ್ರತೀ)	50	200		
ಹತ್ತಿ	ಹಸಿರು ಜಾಸಿಡ್ ತಿಗಣೆ ರೆಕ್ಕಿಹುಳ ಗಿಡಹೀನು ನುಸಿ	25	100	500-750	21
	ಬಿಳಿನೋಣ	50	200	500-750	21
ಗೋಧಿ	ಮಾಹೂ	12.5	50	500	21
ಟೀ	ಮಸ್ಕಿಟೋ ಬಗ್	25	100	400-500	7
ಕ್ಯುಮಿನ್	ಅಫಿಡ್	25	100	500	15
ಟಮಾಟೊ	ವೈಟ್ ಫ್ಲೈ	50	200	500	5
	ಫೈಲರ್ ಸ್ಪ್ರೇ	100	400	500	5
ಭತ್ತ	ಕಾಂಡ ಕೊರಕ ಗಂಟುನೊಣ ಎಲೆಸುರುಳಿ ಹುಳ ಕಂದು ಜಿಗಿಹುಳ (ಬಿಪಿಎಚ್) ಬಿಳಿಚನ್ನಿನ ಗಿಡಜಿಗಿ ಹುಳ (ಡಬ್ಲ್ಯು ಬಿ.ಪಿ.ಎಚ್.) ನುಸಿ	25	100	500-750	14
ಸೈಟ್ರಸ್	ಸಿಲ್ಲಾ	25	100	1000	20
ಬ್ರಿಂಜಲ್	ವೈಟ್ ಫ್ಲೈ, ಜಸಿಡ್	50	200	500	3
ಓಕ್ರಾ	ಜಸಿಡ್ ಅಫಿಡ್	25	100	500-1000	5
ಸರಷೇ	ಮಾಹೂ	12.5-25	50-100	500-1000	21

ಉಪಯೋಗದ ಸಲುವಾಗಿ ನಿರ್ದೇಶನಗಳು : ಬೇಕಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಅಳತೆಮಾಡಿ ಅದನ್ನು ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರಿಸಿರಿ. ಸರಿಯಾದ ಸ್ಪ್ರೇಯರನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಬೆಳೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಪಿಸಲು ವಿಪರಿಸಿವಂತೆ ಉಳಿದ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಬೆರಸಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕದಡಿರಿ.

ಬಳಕೆದಾರರ ಮುಂಜಾಗ್ರತೆ :

1. ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ, ಪಶು ಆಹಾರ್ ಇದನ್ನು ಇಡಬಾರದು.
2. ವಿಡೀಸೈಡ್‌ನು ಚರ್ಮದ ಮೇಲೆ ತಗುಲದಂತೆ, ಉಸಿರಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಮತ್ತು ಬಾಯಿಗೆ ಸೋಕದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆವಹಿಸ ಬೇಕು.
3. ವಿಷ ಮಾಯುವಿನ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
4. ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ. ಕೀಟನಾಶನಿಯನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಿದ ನಂತರ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಿರಿ.
5. ಈ ಕೀಟನಾಶನಿಯನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ತಿನ್ನಬಾರದು, ಕುಡಿಯುಬಾರದು. ಹೊಗೆ ಕುಡಿಯ ಬಾರದು ಎಲೆ ತಿನ್ನಬಾರದು.
6. ಸ್ಪ್ರೇಯನ್ನುಹಾಕುತ್ತಿರುವಾಗ ಒಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವಂತಹ ಕೈಗಳಿಗೆ ಹಾಕಿ ಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ವಿಷತಗಲಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳು : ವಿಷ ತಗಲಿದ ಕಾರಣವಾಗಿ ಸ್ವಯಂ ಪ್ರೇರಿತ ಬಿಲನೆ ಕಡಿಮಯಾಗಬಹುದು. ಸ್ವಯಂ ಪ್ರೇರಿತ ಚಲನೆ ಕಡಿಮಯಾಗಬಹುದು. ಸ್ವರಕಂಪನವಾಗ ಬಹುದು ಮತ್ತು ಮೇಲಿನ ಕಣಅಣು ರೆಪ್ಪೆ ಬೊಲು ಫೀಳಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ:

1. ರೋಗಿಯ ಕತ್ತಿನ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕಚಗುಳಿ ಇಟ್ಟು, ವಾಂತಿಯಾಗುವಂತೆ ಪ್ರೇರೇಪಿಸಿ. ವಾಂತಿಯ ದ್ರವ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗುವ ವರೆಗಾ ಪುನರಾವರ್ತಿಸಿ.
2. ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಗುಲಿದರೆ ಆ ಭಾಗವನ್ನು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ತೊಳೆದು.
3. ಕಣ್ಣಿಗೆ ಸೋಕಿಂದರೆ ಸ್ವಚ್ಛವಾಗ ಶುಭ್ರವಾದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ೧೦-೧೫ ನಿಮಿಷ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ.
4. ವಿಷ ವಾಯುವನ್ನು ಹೀರಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಧಾರಾಳವಾಗಿ ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಕರದುಕೊಂಡು ಹೋಗಿರಿ.

ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ : ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಯಾವುದೇ ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ ತಿಳಇದಿಲ್ಲ. ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗನುಸಾರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಡೆಸಿರಿ.

ಕಂಟ್ರೈನರ್‌ಗಳ ವಿಸರ್ಜನೆ :

1. ನೀರಿನ ಸಲೆ ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣ ದೂಷಿತಗೊಳ್ಳದಂತೆ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳು, ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ಪದಾರ್ಥಮತ್ತು ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ನ್ನು ತೊಳೆದ ಕಲ್ಮಷಗಳನನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಸರ್ಜಿಸಬೇಕು.
2. ಬರಿದಾದ ಪ್ಯಾಕೈಜ್‌ಗಳ ಮರು ಬಳಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಅವನ್ನು ಹೊರಗೆಲ್ಲೂ ಹಾಗೆಯೇ ಬಡಬಾರದು.
3. ಖಾಲಿ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಒಡೆದು ವಸತಿಯಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಹೊತು ಬಿಡಬೇಕು.

ಶೇಖರಣೆ :

1. ಅಣಬೆನಾಶಕದ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನಿರಿಸುವ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನಿಡುವ ಕೊಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡದಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕೊಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡದಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು. ಅಥವಾ ಅಣಬೆನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಗುಣಧರ್ಮಗಳಿಗನುಸಾರ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಬೀಗಹಾಕಿ ಭದ್ರವಾಗಿಡಬೇಕು.
2. ಅಣಬೆನಾಶಕವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೊಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡವು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಟ್ಟಲ್ಪಟ್ಟಿರಬೇಕು. ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಿ ಶುಷ್ಕ ಹವೆಯಿದ್ದು ಸರಿಯಾಗಿ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಬರುವಂತಿರ ಬೇಕು. ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡೆಯುಲು ಅದು ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಶಾಲವಾಗಿಯೂ ಇರಬೇಕು.

ವಸ್ತು :

ಥಿಯಾಮೆಥೋಕ್ಸಮ್ ಎ.ಐ.	25.000% ತೂಕ/ತೂಕ
ಡಿಸ್‌ಪರ್ಸಿಂಗ್ ಏಜಂಟ್-ರೋಡಿಯಂ ಲಿಗ್ನೋಸಲ್ಫೋನೇಟ್	5.000% ತೂಕ/ತೂಕ
ವೆಟಿಂಗ್ ಎಜಂಟ್-ಸೋಡಿಯಂ ಲೌರಿಲ್ ಸಲ್ಫೇಟ್	3.750% ತೂಕ/ತೂಕ
ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕೈಸರ್-ಬೆಟಿಲೇಟಿಡ್ ಪೋಲಿವಿನೈಲ್ ಪೈರೋಲಿಡೋನ್	1.250% ತೂಕ/ತೂಕ
ಕ್ಯಾರಿಯರ್-ಡೈಟೋಮಕಿಯಸ್ ಎರ್ಥ್	5.000% ತೂಕ/ತೂಕ
ಬೈಂಡರ್-ಕೋನ್ ಸ್ಟಾರ್ಟ್	60.000% ತೂಕ/ತೂಕ
ಒಟ್ಟು	100.000% ತೂರ/ತೂಕ

ಈ ಲೇಬಲ್/ಲೀಫ್‌ಲೇಟ್ ಮೇಲಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಪೈಕಿ ಇತರ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಳಸಲು ನಿಷೇಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

તબકી

થાયૉમીથૉંકઝામ ૨૫% ડબ્લ્યુ. જી. તીવ આસર ધરાવતું આંતરપ્રવાહી જંતુનાશક

થાયૉમીથૉંકઝામ ૨૫% ટબ્લુજી જકર અને સ્પર્શજન્ય આસર ધરાવતું આંતરપ્રવાહી જંતુનાશક છે અને તેની મલામણ ગ્રાભમારની ઇપળ, ગાંકિયા માઅી, પાનળતી હેપળ, લૂઅરા ચૂમિયા, સફેદ્દ પીક ધરાવતા મૂસિયા, લીલી પાનવાળતી ઈયળ, થ્રિસિપ, થ્રિપ્સ અને સફેદ્દમાઅીના નિપંત્રણ માટે કરાપ છે. તે એક કિલો ઉત્પાદનમાં (ડબ્લ્યુ/ડબ્લ્યુ) ૨૫૦ ગ્રામ થાઑંમીથૉંકસામ સકિપ ઘટક તરીકિ ઘસવે છે. વપરાશ અને તે સંબંધી સૂચનો : થાયૉમીથૉંકઝામ ૨૫% ડબ્લ્યુ. જીની ભલાગણ ચોખા અને કપાસમાં થતી નીચે જણાવેલી જીવાનોના નિયંગણ માટે કરાય છે.

પાક	જીવાતનું સામાન્ય નામ	સ.ધ. (ગ્રામ)	પ્રતિ હેકટર માત્રા દ્રાવસ પાણીયાં (ગ્રામ)	છેલ્લાં દ્રાવ્ય લણણી (લીટર)	છંટકાવથી વચ્ચેનો પ્રતિક્ષાગાળો
ચોખા	ગાભમારાની ઈયળ ગાઠિયા માખી પાનવાળતી ઈયળ કથ્થઈ તીતીઘોડા (બીપીએચ) લફેદ પીઠ ધરાવતા તીતીઘોડા (ડબ્લ્યુબી પીએચ) લીલી પાનવળતી ઈયળ થ્રિપ્ત (એક છેટકાવ રોપણી કર્યા પછી ૨૫-30 દિવસે છોડના પ્રાથમિક સ્તરે ચોખામાં ધતી રાફઆતની જીવાતો ગાભમારાની ઈયળ, સાંઢિયા માખીના નિયંત્રના નિયંત્રણ માટે અને બીજો છેટકાવ પાન આવે ને સમયે (રોપણી કર્યાના ૫૦ થી ૫૫ દિવસે) ચોખામાં થતી જીવાતો લીલી પાનવળતી ઈયળ, કથ્થઇ તીતીઘોડા, સફેદ, પાઠી ધરાવતા તીતીઘોડા ઈત્યાદીના નિયંત્રણ માટે કસાઅ છે.)	૨૫	૧૦૦	૫૦૦-૭૫૦	૧૪
કપાસ	લીલાં ચૂસિયા ષનોમશી, થેપ્સ	૨૫	૧૦૦	૫૦૦-૭૫૦	૧૪
	સકેદ માખી પથમ છંટકાવ ચાવાણકિર્ય પછી ૨૫-30 દિવસે અધવા સૌ પ્રથમ જીવાત દેખાય ત્યારે અને ત્યારબાદ જીવાતના ઉકપદ્રવ આધોરે ૧૫ દિવસના અંતરાળે ૨-૩ છંટકાવ કરો.)	૫૦	૨૦૦	૫૦૦-૭૫૦	૧૨

વપરાશ ષાટેના સૂચનો : ઉત્પાદનની જોઈતી માત્રા લઈ તેને થાડા પાણીમાં ભેળવો. બાડી સ્હેલું પાતી દર્શાવ્યા મુજબ બરોબર હલાવી ઉમેરો જેથી યોગ્ય સ્પ્રર્ણ પાક પર છંટકત્વ કરી શકાય. સંગ્રહ : ૧. જંતુનાશક ધરાવતા પાત્રોને તેના મૂળ વાત્રમાં અલગ ઓરડી કે જગ્યામાં અન્ય વસ્તુઓ ષાસ કરીને ખાધપધથોં સંગ્રહ કરાતા હોય તેવા જગ્યાથી દૂર અથવા અલગ કબાટ્રમાં તાળું-ચાવી મારીને સંગ્રહ કરવા જોઈએ. ૨. જંતુનાશકના સંગ્રહ માટેની જગ્યા કે ઓરડી યોગ્ય બોધકામ ધરાવતી, સૂકી, યોગ્ય કવા ઉજાસવાળી અને પૂસ્તા વિસ્તારવાળી હોવી જોઈએ જેથી વરાળનો ભરાવો ન થાય. સાવચેતી : છંટકાવ માટેનું દ્રાવણ બનાવવા રસોઈના વાસણોનો ઉપયોગ ન કરો. છંટકાવનું દ્રાવણ હતાવવા લાકડીનો ઉપયોગ કરો. ત્વચાનો સંપર્ક ટાળવા હાથમોજા પહેરો. શ્વસમાં કે આંખના સંપર્કમાં પણ ન આવવા દો. સુરક્ષાત્યક વસ્ત્રો, મુખ આવરણ, ગોગલ્સ, બૂટ, ઊત્પાદી છંટકાવ કરતી વખતે પહેરો અને તમારી જાતને છાંટ તરફ ન દ્રાળો. નોઝલમાં મોં વાટે કૂક ન મારો. ઉત્પાદનનો વપરાશ કરતી વખતે ખાવું-પીવું કે ધૂભ્રપાન કરવું નહી. ન વપરાયેલા દ્રાવણનો સંગ્રહ ન કરો. સ્પ્રેહ ન કરો. સ્પ્રેયર્સ, બકેટ અને અન્ય વાસણો વપરાશ કર્ય પછી દરરોજ પાણીથી ભરોબર સફ કરો. કામ થઈ ગયા પછી દૂષિત વસ્ત્રો બદલી લો અને હાથને સાબુ અને પાણીથી બરોબર સાફ કરો. દૂષિત વસ્ત્રો પણ ધોઈ નાખો. જળમાર્ત્ર, તળાવ કે ઝરણાંમાં વધારાનું દ્રાવણ દ્રોળો અથવા સ્પ્રેયર્સ કે પાત્રો સાફ કરી તેને દૂષિત ન કરો. મધમાખી સક્રિય હોય ત્યારે છંટકાવ કરવો નહી. ભણામણ દરાયેણ માત્રામાં ઉપયોગ કરાત્ય તો વન્યજીવો પર અવળી અસર કસ્તું નથી. ઝેર ચઢયાના કોઈપણ દેખાય તો તસ્ત ડૉકટરની સલાહ લો. ખાલી પાત્રોનો નિકાલ :૧. પાત્રો અથવા વધેલું દ્રાવ્ય અને પાત્રો તેમ જ મશીનમાંથી ધોવાણ રીતે કરવું જંથી વાતાવરણ અને જળ પ્રદૂષણ રોકી શકાય. ૨. ખાલી પાત્રોનો ફરી ઉપયોગ થતો ટાળવા તેને બહાર રખડતા ન રાખો. ૩. પાત્રોને તોડી વસ્તી ધરાવતા ત્રદેશથી દૂર જમીનામાં ઢાંટી દો. ઝેર અઢષાન્પ લક્ષણો : ઝેરની અસર થવાથી સ્વયંસ્કસ્તિ હલનચલનમાં ઘટાડો થવો, આરકી આવવી અને પ્ટોસિસ. પ્રાથમિક ઉપચાર: અસર પામેલ વ્યકિતને જોખમી જગ્યાએથી દૂર તાજી હવામાં કે હવાની યોગ્ય અવજવર ધરાવતી ઓરડીમાં લઈ જાવ અને ઠંડા પડવાથી રક્ષણ કરો. ઝેર ચઢયાની શંકા જણદગ તો : તરત ચિકિત્સકને બોલાવો. ત્વચાનો સંપર્ક થાય તો : દૂષિત વસ્ત્રો કાઢી શરીરના દૂષિત ભાગોને સાબુ અને પાણીથી બરોબર ધુઓ. આંખમાં જાય તો : આંખોને થોડી મિનિટ સુધી સ્વચ્છ પાણીથી સાફ કરો. ગળી જણાય તો : પુષ્કળ પાણીમાં ઓષધિય ચારકોલ થાડી થોડી વારે આપતા રહો. નોધ : બેહોશ વ્યકિતને મો વાટેકોઈ પદાર્થ ન આપશો. ઉલટી કરાવવ પ્રયત્ન ન કરો. વિષનાશક : કોઈ વિશેષ વિષનાશક જણાનું નથી. લક્ષણો મુજબ સારવાર કરો.

தாபாசி

தியாமெதொக்ஸாம் 25% டபிள்யூஜி (பூச்சிக்கொல்லி)

தியாமெதொக்ஸாம் 25 % டபிள்யூஜி என்பது விரைவான வயிறு மற்றும் தொடர்பு செயல்பாட்டைக் கொண்ட பரந்த நிறமாலை முறையான பூச்சிக்கொல்லியாகும் மற்றும் ஸ்டெம் போரர், பித்தப்பை மிதவை, இலை மடிப்பு, பிரவுன் ஆலை ஹாப்பர் (பிஹெச்பி) ஆகியவற்றைக் கட்டுப்படுத்தப் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது, அதே சமயம் பேக் ஆலை ஹாப்பர் (டபிள்யூபிபிஎச்) பச்சை இலை ஹாப்பர் (GLH), த்ரிப்ஸ், அரிசியில்; பருத்தியில் ஜாசிட்ஸ், அஃபிட்ஸ் மற்றும் வெள்ளை ஈக்கள்; மாம்பழத்தில் துள்ளல்கள்; கோதுமையில் அஃபிட்ஸ்; கடுகில் அஃபிட்ஸ்; தக்காளியில் வெள்ளை ஈக்கள்; வெள்ளை ஈக்கள், ஜாசிட்ஸ் பிரிஞ்சலில்; தேநீரில் கொசுப் பிழை, உருளைக்கிழங்கில் அஃபிட்ஸ், சிட்ரஸில் சைல்லா, சீரகத்தில் அஃபிட், அரிசியில் மண் நனைத்தல், சீரகத்தில் அஃபிட் மற்றும் ஜிஎல்ஹெச் த்ரிப்ஸ், அரிசியில் (நாற்றங்கால்) முட்டை. இது ஒரு கிலோ உற்பத்தியில் (w/w) ஒரு செயலில் உள்ள பொருளாக 250 கிராம் தியாமெதோக்சம் கொண்டுள்ளது.

பரிந்துரை:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA AI (gm)	Formulation (gm)	Dilution in Water spray to (Ltr)	Waiting Period between last Application harvest(days)	Re-entry after each (InHours)
மாம்பழ	ஹாப்பர்ஸ்	25	100	1000	30	
உருளைக்கிழங்கு	அஃபிட்ஸ், (மைசஸ் பெர்சிகே) தெளிப்பு) தெளிப்பு	25 (ஃபோலியார்	100 (ஃபோலியார்	500	77)	
		50 (மண் அகழி)	200 (மண் குழி)			
பருத்தி	ஜாசிட்ஸ், அஃபிட்ஸ்	25	100	500-750	21	
வெள்ளை	ஈக்கள்	50	200	500-750	21	
கோதுமை	அஃபிட்ஸ்	12.5	50	500	21	
தேயிலை (ஹெலோபெல்டிஸ் தெய்வோரா)	கொசு பிழை	25	100	400-500	7	
சீரகம்	மஹு	25	100	500	15	
தக்காளி	வெள்ளை ஈக்கள்	50	200	500	5	
தக்காளி	வெள்ளை ஈக்கள் (மண் நனைத்தல்)	100	400	500	5	
அரிசி தண்டு	துளைப்பான், பித்தப்பை மிட்ஜ், இலை கோப்புறை, பிரவுன் பிளான்ட் ஹாப்பர் (BPH), வெள்ளை ஆதரவு தாவர ஹாப்பர் (WBPH), பச்சை இலை துள்ளல், த்ரிப்ஸ்	25	100	500-750	14	
அரிசி (நர்சரி)	வோர்ட் மேகட்	500	2000	250 மிலி/கிராம்	86	
சிட்ரஸ்	சைலா (Diaphornia citri)	25	100	1000	20	
கத்திரிக்காய்	வெள்ளை ஈக்கள், ஜாசிட்ஸ்	50	200	500	3	
ஓக்ரா ஜாசிட், அஃபிட், த்ரிப்ஸ் வெள்ளை	ஈக்கள்	25	100	500-1000	5	
கடுகு	அஃபிட்	12.5-25.0	50-100	500-1000	21	

பயன்பாட்டின் திசை:

உற்பத்தியின் தேவையான அளவை அளவிடவும் மற்றும் ஒரு சிறிய அளவு தண்ணீரில் நன்கு கலக்கவும். பொருத்தமான தெளிப்பானின் மூலம் பயிரின் மொத்த பாதுகாப்புக்காக முழுமையான கிளர்ச்சியுடன் குறிப்பிட்டபடி மீதமுள்ள தண்ணீரைச் சேர்க்கவும்.

பி.பி. உபகரணங்கள்:- நாப்சாக் ஸ்ப்ரேயர், ஃபுட் ஸ்ப்ரேயர், கம்ப்ரஷன் நாப்சாக் ஸ்ப்ரேயர், கம்ப்ரெஷன் நாப்சாக் பேட்டரி ஸ்ப்ரேயர், பேட்டரி மூலம் இயங்கும் பவர் ஸ்ப்ரேயர் மற்றும் ஏஎஸ்பிஇ-எச்டிபி பவர் ஸ்ப்ரேயர் ..

விண்ணப்பிக்கும் நேரம்: 1. மாம்பழம்: ஹாப்பர்ஸ் (பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் ஒன்று அல்லது இரண்டு ஸ்ப்ரேயை முதல் பூச்சி தோற்றத்தின் போது தடவி மீண்டும் பூசவும் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து 2-3 ஸ்ப்ரேக்களை 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் மீண்டும் செய்யவும். மண் நனை- பயிர் காலத்தில் ஒருமுறை பூச்சிகள் மண்ணின் ஈரமாக தோன்றுவதற்கு முன் வேர் மண்டலத்தைப் பயன்படுத்துங்கள். 3. பருத்தி: முதல் ஸ்ப்ரேயை 25-30 டிஏஎஸ் அல்லது முதல் பூச்சி தோன்றும் நேரத்தில் தடவி, பூச்சி தீவிரத்தை பொறுத்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் 2-3 ஸ்ப்ரேக்களை மீண்டும் செய்யவும். 4. கோதுமை: பூச்சி ஆரம்பத்தில் முதலில் தெளிக்கவும் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து ஒன்று அல்லது இரண்டு ஸ்ப்ரேக்களை 15 நாட்கள் இடைவெளியில் செய்யவும். 5. தேயிலை: ஆரம்ப பூச்சி தோற்றத்தின் போது முதல் தெளிப்பைப் பயன்படுத்துங்கள் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து 15-21 நாட்கள் இடைவெளியில் 2-3 ஸ்ப்ரேக்களை மீண்டும் செய்யவும். 6. தக்காளி: ஆரம்ப பூச்சி தோற்றத்தின் போது முதலில் தெளிக்கவும் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து 2-3 ஸ்ப்ரேக்களை 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் செய்யவும். மண் நனை: பூச்சி தோன்றுவதற்கு முன்பு வேர் மண்டலத்தை ஒரு முறை பயிர் காலத்தில் தடவவும். 7. அரிசி: தண்டு துளைப்பான், பித்தப்பை மிட்ஜ் போன்ற ஆரம்ப நெல் பூச்சிகளின் கட்டுப்பாட்டிற்காக பயிரின் ஆரம்ப கட்டத்தில் 25-30 DAT யில் ஒரு தெளிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டிற்காக துவக்க இலை கட்டத்தில் (@ 50 முதல் 55 DAT) மற்ற தெளிப்பு. தாமதமான அரிசி பூச்சிகளான GLH, BPH, WBPH போன்றவை 8. கத்திரிக்காய்: ஆரம்ப பூச்சி தோற்றத்தின் போது முதல் தெளிப்பைப் பயன்படுத்துங்கள் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் 2-3 ஸ்ப்ரேக்களை மீண்டும் செய்யவும். 9. ஓக்ரா: ஆரம்ப பூச்சி தோற்றத்தின் போது முதல் தெளிப்பைப் பயன்படுத்துங்கள் மற்றும் பூச்சியின் தீவிரத்தை பொறுத்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் ஒன்று அல்லது இரண்டு ஸ்ப்ரேக்களை மீண்டும் செய்யவும். 10. கடுகு: பூச்சி ஆரம்பத்தில் முதலில் தெளிக்கவும் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து ஒன்று அல்லது இரண்டு ஸ்ப்ரேக்களை 15 நாட்கள் இடைவெளியில் செய்யவும். 11. சிட்ரஸ்: ஆரம்ப பூச்சி தோற்றத்தின் போது முதல் தெளிப்பைப் பயன்படுத்துங்கள் மற்றும் பூச்சி தீவிரத்தின் அளவைப் பொறுத்து 15-21 நாட்கள் இடைவெளியில் 2-3 ஸ்ப்ரேக்களை மீண்டும் செய்யவும்.

முன்னெச்சரிக்கை: 1. உணவுப் பொருட்கள், வெற்று உணவுப் பொருட்கள் கொள்கலன்கள் மற்றும் விலங்குகளின் உணவு ஆகியவற்றிலிருந்து விலகி இருங்கள். 2. வாய், கண்கள் மற்றும் தோலுடன் தொடர்பைத் தவிர்க்கவும். 3. தெளிப்பு மூடுபனி உள்ளிழுப்பதைத் தவிர்க்கவும். காற்றின் திசையில் தெளிக்கவும். 4. தெளித்த பிறகு அசுத்தமான உடைகள் மற்றும் உடலின் பாகங்களை நன்கு கழுவவும். 5. தெளிக்கும்போது எதையும் புகை, குடிக்க, சாப்பிட மற்றும் மெல்ல வேண்டாம். 6. கலக்கும் மற்றும் தெளிக்கும் போது முழு பாதுகாப்பு ஆடைகளை அணியுங்கள்.

விஷத்தின் அறிகுறிகள்: தன்னிச்சையான இயக்கம் குறைதல், டானிக் வலிப்பு, ptosis ஏற்படலாம்.

முதலுதவி: 1. விழுங்கப்பட்டால், தொண்டையின் பின்புறத்தில் கூச்சம் ஏற்படுவதன் மூலம் வாந்தியைத் னண்டும். வாந்தி தெளிவாக இருக்கும் வரை அதை மீண்டும் செய்யவும். நோயாளி மயக்கத்தில் இருந்தால் வாந்தியைத் னண்டாதீர்கள். 2. ஆடை மற்றும் தோல் மாசுபட்டிருந்தால், துணிகளை அகற்றி, அசுத்தமான தோலை அதிக அளவு சோப்பு மற்றும் தண்ணீரில் கழுவவும். 3. கண்கள் மாசுபட்டிருந்தால், ஏராளமான உப்பு/சுத்தமான தண்ணீரில் சுமார் 10 முதல் 15 நிமிடங்கள் துவைக்கவும். 4. உள்ளிழுக்கப்பட்டால், நோயாளியை புதிய காற்றில் அகற்றவும்.

மாற்று மருந்து: குறிப்பிட்ட மாற்று மருந்து தெரியவில்லை. அறிகுறி சிகிச்சை.

பயன்படுத்தப்பட்ட கொள்கலனை அகற்றுவது: 1. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் நீர் மாசுபடுவதைத் தடுக்கும் வகையில் பேக்கேஜ்கள் அல்லது உபரி பொருட்கள் மற்றும் சலவை படிவங்கள் இயந்திரங்கள் மற்றும் கொள்கலன்கள் பாதுகாப்பான முறையில் அகற்றப்பட வேண்டும். 2. பயன்படுத்தப்பட்ட தொகுப்புகள் அவற்றின் மறுபயன்பாட்டைத் தடுக்க வெளியே விடக்கூடாது. 3. தொகுப்புகள் உடைக்கப்பட்டு குடியிருப்பில் இருந்து புதைக்கப்படும்.

சேமிப்பு நிபந்தனைகள்: 1. பூச்சிக்கொல்லி கொண்ட பொட்டலம் அசல் கொள்கலன்களில் தனி அறைகளில் அல்லது அறைகளில் அல்லது வளாகத்தில் இருந்து குறிப்பாக உணவுப் பொருட்களை சேமித்து வைப்பதற்குப் பயன்படுத்தப்பட வேண்டும் அல்லது பூட்டு மற்றும் விசையின் கீழ் தனி அல்மிராக்களில் வைக்க வேண்டும். 2. பூச்சிக்கொல்லியை சேமிப்பதற்கான அறைகள் அல்லது வளாகங்கள் நீராவியால் மாசுபடுவதைத் தவிர்ப்பதற்காக, உலர்ந்த, நன்கு ஒளிரும் மற்றும் காற்றோட்டம் மற்றும் போதுமான பரிமாணத்துடன் கட்டப்பட வேண்டும்.

இரசாயன கலவை:

தியாமெதொக்ஸாம் a.i.	25.00 % w/w
சிதறல் முகவர் -சோடியம் லிக்னோசல்பேட்	5.00 % w/w
ஈரமாக்கும் முகவர் சோடியம் லாரில் சல்பேட்	3.75 % w/w
பிளாஸ்டிசைசர்- பியூடிலேட்டட் பாலிவினைல் பைரோலிடோயின்	1.25 % w/w
கேரியர் டயட்டோமேசியஸ் பூமி	5.00 % w/w
பைண்டர் கார்ன் ஸ்டார்ச்	QS % w/w
மொத்தம்	100.00% w/w

எச்சரிக்கை: இந்த லேபிள்/துண்டுப்பிரசுரத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளதைத் தவிர மற்ற பயிர்களில் பயன்படுத்தக் கூடாது

TABACI

Thiamethoxam 25% WG (Insecticide)

Thiamethoxam 25 % WG is broad spectrum systemic insecticide having quick stomach and contact action and is recommended for its use to control Stem Borer, Gall Midge, Leaf Folder, Brown Plant Hopper (BHP), while Backed Plant Hopper (WBPH) Green Leaf Hopper (GLH) , Thrips, in rice; jassids, aphids and whiteflies in cotton; hoppers in mango; aphids in Wheat; aphids in Mustard; Whiteflies in Tomato; Whiteflies, Jassids in Brinjal; mosquito bug in Tea, aphids in Potato, Psylla in citrus, aphid in Cumin, soil drenech in Rice, Aphid in Cumin and GLH thrips , whorl maggat in Rice (Nursery) . It contains 250g Thiamethoxam as an active ingredient in a kg of the product (w/w).

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water	Waiting Period between last spray to harvest(days)	Re-entry after each Application (InHours)
		AI (gm)	Formulation (gm)	(Ltr)		
Mango	Hoppers	25	100	1000	30	
Potato	Aphids, (Myzus persicae)	25(foliar spray) 50 (Soil drench)	100 (foliar spray) 200 (Soil drench)	500	77	
Cotton	Jassids, Aphids	25	100	500-750	21	
	White flies	50	200	500-750	21	
Wheat	Aphids	12.5	50	500	21	
Tea	Mosquito bug (Helopeltis theivora)	25	100	400-500	7	
Cumin	Mahu	25	100	500	15	
Tomato	Whiteflies	50	200	500	5	
Tomato (soil drenching)	White flies	100	400	500	5	
Rice	Stem borer, Gall Midge, Leaf Folder, Brown Plant Hopper (BPH), White backed Plant Hopper (WBPH), Green leaf hopper, Thrips	25	100	500-750	14	
Rice	(Nursery) Whort maggot	500	2000	250ml/gm	86	
Citrus	Psylla (Diaphornia citri)	25	100	1000	20	
Brinjal	Whiteflies, Jassids	50	200	500	3	
Okra	Jassid, Aphid, Thrips Whiteflies	25	100	500-1000	5	
Mustard	Aphid	12.5-25.0	50-100	500-1000	21	

Direction of Use :

Measure out required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified with thorough agitation for total coverage of crop with suitable sprayer.

P.P. Equipment:- Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, Compression knapsack battery sprayer, Battery operated power sprayer and ASPEE-HTP power sprayer..

Time of Application: 1. Mango: Hoppers (Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the level of pest intensity) 2. Potato: Foliar-application- Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 10-15 days interval depending on the level of pest intensity. Soil drench- Apply root zone before appearance of pest as soil drench, once during the crop season. 3. Cotton: Apply first spray at 25-30 DAS or at the time of first pest appearance and repeat 2-3 sprays at 15 days interval depending on the pest intensity. 4. Wheat: Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the level of pest intensity. 5. Tea: Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 15-21 days interval depending on the level of pest intensity. 6. Tomato: Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 10-15 days interval depending on the level of pest intensity. Soil drench: Apply root zone before appearance of pest as soil drench, once during the crop season. 7. Rice: One spray at 25-30 DAT in the early stage of crop for control of early rice pests such as Stem Borer, Gall Midge and the other spray at the booting leaf stage (@ 50 to 55 DAT) for the control of late rice pests such as GLH,BPH,WBPH etc. 8. Brinjal: Apply first sprray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 10-15 days interval depending on the level of pest intensity. 9. Okra: Apply first sprray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the pest intensity. 10. Mustard: Apply first spray during initial pest appearance and repeat one or two sprays at 15 days interval depending on the level of pest intensity. 11. Citrus: Apply first spray during initial pest appearance and repeat 2-3 sprays at 15-21 days interval depending on the level of pest intensity.

Precaution: 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: Decrease spontaneous movement, tonic convulsion, ptosis may occur.

First Aid : 1. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the cloths 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.

Antidote : No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal Of Used Container : 1. Packages or surplus materials and washing form machines and containers should be dispose off in a safe manner as to prevent environment and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their reuse. 3. packages shall be broken and burried away from habitation.

Storage Conditions: 1. The package containing the insecticide should be stored in original containers in separate rooms or premises away from rooms or premises used for storing of the article particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be built, dry, well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition:

Thiamethoxam a.i.	25.00 % w/w
Dispersing Agent -sodium Lignosulphate	5.00 % w/w
Weting Agent Sodium Lauryl Sulphate	3.75 % w/w
Plasticiser- Butylated polyvinyl pyrrolidoine	1.25 % w/w
Carrier Diatomaceous earth	5.00 % w/w
Binder corn starch	QS % w/w
Total	100.00% w/w

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

తబాసి

థయోమిథాగ్జమ్ 25% డబ్ల్యు.జి.

కీటకనాశని

థయోమిథాగ్జమ్ 25% డబ్ల్యు.జి. వివిధ రకములైన చర్యగల కీటకనాశని. ఇది స్పర్శ ద్వారాను మరియు వేరుగా కీటకములోనికి చొచ్చుకొనిపోయి పనిచేయుగుల స్వభావ ముగలది. ఇది కాండము తొలుచుపురుగు, ఉల్లికోడు, అకుముడత, దోమపోటు (బి.పి.ఎచ్.) తెల్ల దోమపోటు (డబ్ల్యు.బి.పి.ఎచ్.) పచ్చదోమ (జి.ఎల్.ఎచ్.) వరి పేను ప్రత్తిలో పచ్చు పేనుబంక, పచ్చుదోమ, త్రిప్స్ మరియు తెల్లదో మలను అరికట్టుటకు సిఫారసు చేయబడినది. ఒక కేజి యొక్క ఈ వుత్పత్తి (డబ్ల్యు/డబ్ల్యు) నందు 250 గ్రా. థయోమిథాగ్జమ్ సక్రియ పదార్థముగా వున్నది.

వాడేందుకు సిఫారసులు :

పంట	పురుగు మామూలు పేరు	ఎ.ఐ. (గ్రాం)	ఫార్ములేషన్ (మి.లీ.) (గ్రాం)	నీటిలో కలుపుట (లీటర్లు)	చివరి స్ప్రే నుండి పంటకోత వరకు వేచి ఉండే సమయం (రోజులలో)
మామిడి	హాపర్	25	100	1000	30
పటాటో	ఆఫిడ్	25	100	500	77
మైలర్ స్ప్రే స్వయది (డ్రెంచ్	(మైజస్ పర్సికా) (రూట్ జోన్ ఉపయోగించే మొక్క నాటిన కీటకములు కబుబడిన వేంటనే)				
ప్రత్తి	దివపు పురుగు పేను బంక త్రిప్స్-ముడత పురుగు తెల్లదోమలు	25 50	100 200	500-750 500-750	21 21
గోధుమ	ఆఫిడ్	12.5	50	500	21
తేయాకు	మస్కిటో బగ్	25	100	400-500	7
క్యూమిన్	ఆఫిడ్	25	100	500	15
టమాటో	వైట్ ఫ్లై	50	200	500	5
మైలర్ స్ప్రే		100	400	500	5
వరి	కొండము తొలుము పురుగు ఉల్లికోడు అకుముడత మడిదోమ (బి.పి.ఎచ్.) తెల్లదోమ (డబ్ల్యు.బి.పి.ఎచ్.) పచ్చదోమ వరిపేము	25	100	500-750	14
సైట్రస్	సిల్లా	25	100	1000	20
బ్రింజల్	వైట్ ఫ్లై, జసిడ్	50	200	500	3
ఓక్రా	జసిడ్ ఆఫిడ్	25	100	500-1000	5
మస్టర్డ్	ఆఫిడ్	12.5-25	50-100	500-1000	21

వాడు పద్ధతి : సరిపడునంత పరిమాణంలో మందుతీసుకొని కొద్దిపాటి నీటితో బాగా కలుపవలెను. తర్వాత పైన తెలిపిన విధంగా నీటిని తీసుకోని బాగాకలిపి పంట పూర్తిగా సమానంగా స్ప్రే చేయటకు తగిన స్ప్రేయరున్ను వాటి స్ప్రే చేయవలెను.

మందుతో పనిచేసేవారికి సూచనలు:

1. ఆహార పదార్థాలు నిలువ చేసే చోట కాకుండా, పోరేచోట దీన్ని భద్రంగా నిలువ చేయాలి. తాళం వేయాలి. జంతువులకు ఆహార పదార్థాలు అందని రీతిలో ఉండాలి.
2. కీటకనాశిని వాసన పీల్చు వద్దు మరియు చర్మము మరియు నోటికి దూరంగా ఉంచండి.
3. మిశ్రమము చుక్కలు శరీరము మీద పడకుండా ఉండటానికి గాలివీచెపైపు స్ప్రేచెయండి కాని ఎదురు గాలి వైపు వద్దు.
4. బట్టలు మార్చండి. మందు వేశాక స్నానం చేయండి.
5. ఈ మందు వాడే సమయంలో తినడం, త్రాగడం, పొగ త్రాగటం. కిళ్లి నమలటం చేయరాదు.
6. విష వాయువును పీల్చుకుండ ఉండేందుకు వీలుగా తగిన రీతిలో దుస్తులు వేసుకోవాలి.

విష లక్షణాలు : దీనివలన కల్గే విషలక్షణాలేమంటే నరంతంటతను సరిగ్గా కదల లేకపోవడం, తండరా ఉగట్టగా బిగు మకుపోవడం, వైకునురెప్పుమానుకుపోవడం.

ప్రథమ చికిత్స :

1. మెడ వెనుక చెక్కిలిగిలి పెట్టి వాంతి చేయించండి మందు పూర్తిగా బయటకు వచ్చే వరుకు వాంతి చేయించండి.
2. శరీరంపై పడితే, ధారాళంగా వీటితో శుభ్రం చేయాలి.
3. మందు కళ్ళల్లో పడితే 10-15 ని॥లు ఎక్కువ వీటతో కళ్ళు శుభ్ర పరచండి.
4. విష వాయువును పీల్చిన వ్యక్తిని. ధారాళంగా స్వచ్ఛమైన గాలి వీచే ప్రదేశానికి తీసుకు వెళ్ళండి.

విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు కనుగొ నబడలేదు. విషలక్షణములనుబట్టి చికిత్స జరిపించండి.

డబ్బాలను పారవేయుట :

1. ప్యాకేజీలు లేక మిగిలిన మందుపదర్థము మరియు యంత్రములు మరియు డబ్బాలు కడుగు టవలను వచ్చేదాకి కడుగువీరును పరిసరములు మరియు నీటిసరులు కలుషితముకాని విధముగా ఒక సురక్షితమైన పద్ధతిలో విసర్జించవలెను.
2. వాడిన ప్యాకేజీలు తిరిగి వాడుటకు నివారించుటకై వాటిని బయట విడిపెట్టరాదు.
3. ప్యాకేజీలను విరిచి నివాసములకు దూరముగా భూమిలో పాతాపెట్టవలెను.

నిలవ :

1. ఈ శిలీంద్రనాశినితో కూడియున్న ప్యాకేజీలను ప్రత్యేకమైన గదులు లేక ప్రదేశములలో ఇతర పరుకులు నిలవ చేయుటకువయోగించెడి గదులు లేక ప్రదేశములకు, ముఖ్యముగా ఆహార పదార్థములకు దూరముగా నిల్వ చేయవలెను లేదా ఈ శిలీంద్రనాశని యొక్క పరిమాణము మరియు సుభ్రవమునుబట్టి ప్రత్యేకమైన అలమారాలలో యుంచి నిల్వ చేయవలెను.
2. ఈ శిలీంద్రానాశనిని నిలవ చేయుటకుపయోగించెడి గదులు లేదా ప్రదేశములు బాగా నిర్మింప బడి మంచిగాలి, వెలుతురుం ప్రపరణము కలిగియుండి చల్లగాను. పాడిగాను యుండి అవిరితో కలుషితముకాకుండా నివారించుటకై తగినకొలతలతో నిర్మింపబడి యుండవలెను.

పరిమాణం :

థయోమిథాగ్జమ్ ఎ.ఐ.	25.000% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు
డిస్పెర్సింగ్ ఏజన్ట్- సోడియమ్ లిగ్నోస్ల్ఫోనేట్	5.000% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు
వెటింగ్ ఏజన్ట్-సోడియమ్ లారిల్ సల్ఫేట్	3.750% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు
ప్లాస్టిసైసర్-బుటిలేటెడ్ పోలీవినైల్ పైరోలిడోన్	1.250% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు
క్యారియర్-డెటోమకియస్ ఎర్త్	5.000% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు
బాయిండర్-గోన్ స్టార్చ్	60.000% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు
మొత్తం	100.000% డబ్ల్యు/డబ్ల్యు

లేబుల్‌పై/లీఫ్‌లేట్ పేర్కొన్న పంటలపై కాకమరే ఇతర పంటలపై వాడరాదు.

तबासी

थायामेथोक्साम 25 प्रतिशत डब्ल्यू जी. (कीटनाशक)

सावधानी : लेबल/पत्रिका पर निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर प्रयोग करना मना है ।

थायामेथोक्साम २५ डब्ल्यू जी. एक बहुप्रयोगी अंतप्रवाही कीटनाशक है जो तीव्र उदरीय तथा सस्पर्शी क्रियाशीलता रखता है तथा इसकी सिफारिश धान की फसल पर लगने वाले तना छेदक, माजू मक्खी, पत्ती टिडडा, सफेद पौधा टिडडा, चुरदा कपास में माहो, तेला, सफेद मक्खी आम में टिडडों, गेहूँ में माहो, बैगन में माहो व तेला, सरसों में माहो, टमाटर में सफेद मक्खी, चाय में मच्छर कीट तथा आलू में माहो तथा सिल्ला की रोकथाम के लिए किया जाता है। इसमें उत्पादन के प्रति किलो (व/व) में २५० ग्राम थायामेथोक्साम सक्रिया तत्व के रूप में किया जाता है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा स. तत्व (ग्राम)	संरचना (मिली)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
आम	टिडडे	२५	१००	१०००	३०
आलू	माहो	२५ (पत्ते पर छिड़काव) ५० (मिटटी को भिगोना)	१०० (पत्ते पर छिड़काव) २०० (मिटटी को भिगोना)	५००	१०
कपास	माहो, तेला	२५	१००	५००-७५०	२१
	सफेद मक्खी	५०	२००	५००-७५०	२१
गेहूँ	माहो	१२.५	५०	५००	२१
चाय	चाय का मच्छर कीट	२५	१००	४००-५००	७
टमाटर	सफेद मक्खी	५०	२००	५००	५
धान	तना छेदक, माजू मक्खी, पत्ता मोडक, भूरा पत्ती टिडडा, हरा पत्ती टिडडा चुरदा	२५	१००	५००-७५०	१४
नींबू	सिल्ला	२५	१००	१०००	२०
बैंगन	सफेद मक्खी, तेला	५०	२००	५००	३
भिंडी	माहो, तेला	२५	१००	५००-१०००	५
सरसों	माहो	१२.५-२५.०	५०.१००	५००.१०००	२१

उपयोग के निर्देश : उत्पाद का लिखित मात्रा लीजिए उसे थोड़े पानी के साथ अच्छी तरह मिलाइए तथा किसी भी योग्य स्प्रेयर से पूरी फसल में लीजिए। निर्दिष्ट मात्रा का बाकी पानी भी अच्छी तरह से हिलाकर मिला लीजिए।

प्रयोग का समय : १.आम – पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १५ दिनों के अन्तर से १–२ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। २. आलू – पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १५ –१५ दिनों के अन्तर से २–३ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। मिट्टी को भिगाना– कीटों के नजर आने से पहले, पौधों की जड़ की श्रेत्र को एक बार कीटनाशक से भिगो दें। ३. कपास– पहली छिड़काव बुआई के २५–३० दिनों के बाद पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद २–३ छिड़काव १५ दिनों के अन्तर से कीटों की मौजूदगी के आधार पर। ४. गेहूँ– पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १५ दिनों के अन्तर से १–२ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। ५. चाय– पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १०–१५ दिनों के अन्तर से २–३ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। ६. टमाटर– पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १०–१५ दिनों के अन्तर से १–२ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। ७. धान – रोपाई के २५–३० दिनों के बाद छिड़काव फसल पर आने धान के शुरुआती कीटों जैसे कि तना छेदक, माजू मक्खी आकद की रोकथाम के लिए। ८. बैंगन – पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १०–१५ दिनों के अन्तर से २–३ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। ९. भिंडी–पत्ते पर छिड़काव – पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १५ दिनों के अन्तर से १–२ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर। १०. सरसों पहली छिड़काव पहली बार कीटों के नजर आने पर और उसके बाद १५ दिनों के अन्तर से १–२ छिड़काव कीटों की मौजूदगी के आधार पर।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : १. खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. मुँह, त्वचा और आँखों के संपर्क से बचाएं। ३. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचाएं। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ५. छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण: विष के लक्षण से शरीर में ढीलापन, मिर्गी जैसे झटके और प्टोसिस हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १) यदि निगल जाए तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी कराए। यह क्रिया तब तक दोहराते रहें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाय। यदि कोई मरीज बेहोश हो तो उल्टी न कराएं। (२) यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतार दें और त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। (३) यदि आँखें दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी में लगभग १०–१५ मिनट तक धाएं। (४) यदि खरपतवारनाशक सांस द्वारा अंदर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जाएं।

विष नाशक : कोई विशिष्ट विष नाशक नहीं है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. कीटनाशक निर्माताओं या उपयोगकर्ता का कर्त्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को लोफोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए। २. प्रयोग किए गए डिब्बों को दुबारा प्रयोग में लिए बाहर खुला न छोड़ें। ३. डिब्बों या बची हुई कीटनाशक या धोवन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें, पानी विषैला न हो।

संग्रहण की शर्तें :१. कीटनाशक के डिब्बों को अलग–अलग कमरों या अलमारियों से जिनमें अन्य वस्तुएं विशेषकर खाद्य पदार्थ या पशु आहार संग्रहित किए जाते हैं से दूर अन्य कमरों से दूर अलग–अलग कमरों में या अलमारियों में ताला चाबी में बंद रखें । २. जिन कमरे अथवा अलमारी में कीटनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, ठंडा, प्रकाशयुक्त, हवादार व पर्याप्त लंबा चौड़ा होना चाहिए ताकि कीटनाशक की भाप से वातावरण प्रदूषण होने का डर न हो।

रासायनिक संरचना :

थायामेथोक्साम सक्रिय तत्व	: २५.००% भार/भार
छितरानेवाले तत्व – सोडियम लिग्नोसल्फोनेट	: ५.००% भार/भार
गीले होने वाले तत्व सोडियम लॉरिल सल्फेट	: ३.७५% भार/भार
प्लास्टिसायजर ब्यूटीलेटेड पॉली विनाइल पायरोलिडॉन	: १.२५% भार/भार
संवाहक डायएटोमेशिअस मिट्टी बाईन्डर कॉर्न स्टार्च	: ५.००% भार/भार
पर्याप्त	: मात्रा% भार/भार
योग	: १००.००% भार/भार

TABACI

THIAMETHOXAM 25% W. G.

BROAD SPECTRUM SYSTEMIC INSECTICIDE

తబాసి

థయోమిథాగ్జమ్ 25% డబ్ల్యు. జి.

విస్తృత వ్యాప్తి చర్యగల కీటకనాశని

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

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।

మక్కళిగి సిగదంతే దూరవిడి.

ఖతరా అపాయము
DANGER
BLUE

READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్‌ను మరియు కరపత్రమును జాగ్రత్తగా చదువవలయును.

इस्तेमाल करने से पहले सारी पर्ची पूरी तरह पढिये।

Manufactured & Marketed by :

Aegis™

Agro Chemicals India Private Limited

237, Main Road, Mallepally (V),
Kondapur (M), Sangareddy Dist - 502295. Telangana State.
Customer Care Manager No. +91 8498099536
Email: aegisagrochemicals@gmail.com / www.aegisagro.com

Mfg Licence No: 019/TS-IML/2016
Reg.No.:CIR-111297/2014-Thiamethoxam (WG) (344)-48

For Agriculture use only. केवल कृषि उपयोग के लिए।