ETHION 50% E.C. INSECTICIDE

(READ THE ENTIRE LEAFLET BEFORE USE AND FOLLOW INSTRUCTIONS CAREFULLY)

ETHION 50% EC is based on technical ETHION which is the Common Name for 0,0,-0,0 tetraethyl S,S-methylene di (Phosphorodithioate). It is a non-systemic insecticide cum acaricide. ETHION 50%EC one litre contains 50% of Active ingredient weight/weight. TOXICITY : The Acute Oral LD50 (rats) is 208 mg/kg. The Acute Dermal LD50 (rabbits) is 915 mg/kg. stability : Under normal storage conditions it is stable for two years from the date of manufacture. APPLICATION : ETHION 50% EC can be applied in the field for high Volume Spraying using Bucket sprayer, Foot Sprayer, Stirrup pump sprayer (single and double barrel), Rocking sprayer, Wheel barrow sprayer, knapsack sprayer, Compression knapsack sprayer, Compression knapsack Battery Sprayer or ASPEE HTP Power sprayer. For Low volume Spraying use Motorised knapsack Mist Blower cum Duster. RECOMMENDATIONS FOR THE FIELD USE : ETHION 50% EC.

crop	COMMON NAME OF THE PEST	Dosage a.i gms.	Per Formulation in gms	Hectare Dilution in water in Ltrs.	waiting period in between last spray to Harvest
1	2	3	4	5	6
TEA	Thrips	250	500	500-1000	-
	Pink mite	250	500	500-1000	-
	Purple mite	250	500	500-1000	-
	Scarlet mite	250	500	500-1000	-
	Red spider mite	250	500	500-1000	-
	Aphid	250	500	500-1000	-
	Caterpillar	250	500	500-1000	-

PRECAUTIONS : Keep out of the reach of the children well away from animal feeds and food stuffs. Store in a cool and dry place under lock and key. Avoid breathing concentrated or spray mist. Avoid oral contact. Change the contaminated clothes daily. Do not eat, drink, smoke or chew while spraying the insecticide. Use protective clothing such as rubber hat, goggles, boots, gloves, face mask, overall while handling/spraying the insecticide. Spray the insecticide in the way of wind blowing direction only. Do not use in those situations if there is possibility of harming the bees, fish, livestock, germs, wild birds and animals. POST SPRAYING PRECAUTIONS: Wash the equipment used for spraying with plenty of water and detergent as soon as the spraying is completed. Change the contaminated clothes daily. Wash the contaminated skin with plenty of water and soap. Irrigate the contaminated eyes with copious water. SYMPTOMS OF POISONING : Headache, Giddiness, Vertigo, Nausea, Vomiting, Blurred vision, Sweating. Excessive Lachrymation and Salivation. FIRST AID : Remove the patient from further exposure to the insecticide. Gastric lavage with 5% Sodium Bicarbonate may be given, if swallowed. Wash the contaminated body parts with copious water and soap. If eyes are contaminated wash with normal water for about 15 mts. and refer to doctor. drug therapy : Administer Atropine 2-4 mg at 5-10 mts. interval for hours together. As much as 25-50 mg may be required in a day. Administer first intravenously and subsequently intra mascular root till pupil is dilated. The need for further atropinisation is indicated by the continuance of symptoms. The extent of salivation is a useful oriterion to follow in adjusting the dose of atropine. Administer 1-2 gms of 2 PAM diluting in 10 cc fo distilled water intravenously very slowly taking 10 to 15 mts. time. STORAGE: The packages containing the material shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the material. The rooms or premises meant for storing the material shall be well built, dry, well-lit and of sufficient dimensions. DISPOSAL OF CONTAINERS, WASHINGS AND SURPLUS MATERIAL: The packages shall be broken and and burried away from habitation. The used containers shall not be left outside to prevent their re-use. Packages or surplus material and washings from equipment should be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

Ethion Tech. (Based on 92% w/w a.i.)	54.50 % w/w
Emulsifiers (Blend of Anionic and non ionic Calcium Alkylaryl sulphonate & Polyoxyethelene ether)	7.00 % w/w
Xylene	38.50 % w/w
TOTAL	100.00% w/w

ఇథియాన్ 50% ఇ.సి. కీటకనాశని

(మందును ఉపయోగించుటకు ముందు కరపత్రమును పదివి నియమములు తప్పక పాటించుము.)

ఇథియాన్ 50% ఇ.సి. అనునది రసాయనికముగా 0,00,0 టెట్రా ఎథిల్‌ఎస్, ఎస్ మిథైలిన్‌డై (ఫాస్ఫోరోడైథయోయేట్) అనియు సాధారణముగా ఇథియాన్ అనియు అందురు. ఇథియాన్ స్పర్శవిక్ కీటకనాశని మరియు అకారిసైడ్. ఇథియాన్ 50% ఇ.సి. నందు 50% మూలపదార్థము భారము/భారము వున్నది. పాలము లో చల్లుటకు నిర్ణయించబడిన మోతాదు: ఇథియాన్ 50% ఇ.సి. విషత్వము: దీనియొక్క తీవ్ర మౌఖిక ఎల్ డి $_{50}$ (ఎలుకలపై) 208 మి.గ్రా./కి.గ్రా. దీనియొక్క చర్మ ద్వారా తీవ్రత ఎల్ డి $_{50}$ (కుందేళ్లపై) 915 మి. గ్రా./కి.గ్రా. స్థిరత్వము: సాధారణ నిల్వ పరిస్థితులలో ఇది పుట్టత్తి చేసిన రోజు నుండి 2 సం. వరకు స్థిరము ఉగావుండును ఉపయోగించు విధము: ఇథియాన్ 50% ఇ.సి. పాలములో ఎక్కువ వాల్యూమ్ గల స్ప్రే కారకు బకెట్ స్ప్రేయర్, స్టిరప్ పంప్ స్ప్రేయర్, (ఒకటి లేదా రెండు బారెల్) ఫుట్ స్ప్రేయర్, రాకింగ్ స్ప్రేయర్, వీల్ బారో నాప్ శాక్ స్ప్రేయర్, కంప్రెషన్‌నాప్ స్ప్రేయర్, కంప్రెషన్‌నాప్ శాక్ స్ప్రేయర్, బ్యాటరీ స్ప్రేయర్, లేదా ఎస్పీ.హెచ్.టి.పి. పవర్ స్ప్రేయర్ ను ఉపయో గించవచ్చును. తక్కువ వాల్యూమ్ గల స్ప్రే మోటరైజ్‌డ్ నాప్ శాక్ మిస్ట్ బ్లోయర్ కం డ్యుస్టర్‌ను ఉపయోగించుము.

సంఖ్య	సాధారణ పేరు	క్రిమి యొక్క క్రి.శీ.వ (గ్రా.%)	హెక్టారుకు వాడవలసిన మోతాదు క్రిమి సంహార మందు మి.లీ.	నీరు లీటర్లు	ఆఖరు సారి కలుపవలసిన మందు చల్లకును చల్లకమునకు మధ్య వ్యవధి
దినములలో					
1	2	3	4	5	6
తేయాకు					
	ఆకుముడత	250	500	500-1000	-
	గులాబీ లక్కతెగులు	250	500	500-1000	-
	ఊదా లక్కతెగులు	250	500	500-1000	-
	ఎఱ్ఱ లక్కతెగులు	250	500	500-1000	-
	సింధూర లక్కతెగులు	250	500	500-1000	-
	పేను	250	500	500-1000	-
	గొంగళి పురుగు	250	500	500-1000	-

జాగ్రత్తలు : చిన్న పిల్లలకు , ఆహార పదార్థములకు, పశుగ్రాసమునకు దూరముగా వుంచుము. దీనిని చల్లని పొడి ప్రదేశములో తాళము వేసి భద్రపరచ వలయును. ఈ మందును శరీరమునకు తగులనీయరాదు. ఈ మ ందు పిచికారీ సమయమున కాని ధూళిని కాని శ్వాస లోనికి పోకుండా చూడుము. కలుషితమైన వస్త్రములను ప్రతిరోజు మార్చవలయును. మందు చల్లుచున్నపుడు తినుట, త్రాగుట, పొగత్రాగుట చేయరాదు. మందుచల్లుచున్నపుడు రక్షణ కళ్లింపు వస్త్రములు ఉదా: రబ్బరుటోపీ, కంటి అద్దములు, చేతి తొడుగులు, ముఖకవచము, బూట్లు ఉపయోగించవలెను. చల్లకమును ఎల్లప్పుడు గాలి వీచు దిశలోనే చేయవలెను. ఎక్కిదైతే తేనె టీగలు, చేపలు, పశువులు , మరియు పశువులకు హాని జరుగునో అట్టిచో ఈ మందు వల్లరాదు. మందు చల్లిన తర్వాత జాగ్రత్తలు : చల్లకము పూర్తి అయిన తర్వాత పిచికారి యంత్రములను మంచి నీటిలో శుభ్రముగా కడుగవలెను. శరీరముపై పడినచో శరీరభాగములను స్వచ్ఛమైన నీటితోను, సబ్బులోనూబాగుగా కడుగవలెను. మరియు మంచి వస్త్రము లను తొడుగవలెను. విషలక్షణములు : తలనొప్పి, తలతిరుగుట, భ్రమణము, వాసియా , వాంతి అగుట, చూపు మందగించుట, చెమటలు పట్టుట, కంటి నుండి ఎక్కువ నీరు కారుట, నోటి నుండి చొంగ కారుట. ప్రథమ చికిత్స : మందులోనికి పోయిన 5% సోడియం బైకార్బనేట్‌తో కడుపు భాగి చేయించవలెను. శరీర భాగములపై మ ందు పడినచో ఎక్కువ నీటితోను, సబ్బులోను శుభ్రముగా కడుగవలెను. కండ్లలో పడినచో 15 నిమిషములు ఎక్కువ నీటితో కడిగి వైద్యునికి చూపించవలయును. విషలక్షణములు కనిపించినవెంటనే వైద్యుని పిలువవలయును. చికిత్స విధి : రోగికి వెంటనే ఎట్రోపిన్ ఇవ్వవలెను. 5-10 నిమిషములకొకసారి 2-4 గ్రా.ల ఎట్రోపిన్ ను రోగలక్షణములు తగ్గునరకు యివ్వవలెను. ఈ విధముగా కొన్ని గంటలు చేయవలెను. విషలక్షణముల తీవ్రతను బట్టి ఎట్రోపిన్ మోతాదు ఆధారపడి ఉంటుంది. 1-2 గ్రా.ల 2 పి.ఎ.ఎమ్ ను 10 మి.లీ.శుద్ధిచేసిన నీటిలో కలిపి రక్తనాళము ద్వారా నెమ్మదిగా 10-15 ని.ల వ్యవధిలో శరీరములోనికి పంపవలెను. నిల్వ : మందు గల ప్యాకెట్లను మిగతా వస్తువుల నిల్వ పుంపు గదులు లేదా ప్రదేశములు కాకుండా ప్రత్యేకమైన గదులు లేదా ప్రదేశములలో ప్రత్యేకమైన బీరువాలలో వాటి యొక్క పరిమాణము, ఆకారమునుబట్టరించి జాగ్రత్తగా తాళము వేసి భద్రపరచ వలెను. మందు గల ప్యాకెట్లను నిల్వ పుంపులకు నిర్ణయించిన గదులు లేదా ప్రదేశములు గట్టిగా, పొడిగా, ధారాళముగా గాలి వీచునటువంటివిగా తగినంత కొలతలలో నిర్మించ వలయును. ఖాళీ డబ్బాలు, మిగిలిన మందు, యంత్రములు కడిగిన నీరు నిస్తేజిగ పర్యవసిస్తాయి : ఖాళీ డబ్బాలను పగులగొట్టి జనవాసములకు దూరముగా పాతిపెట్టవలయును. ఖాళీ డబ్బాలను తిరిగి ఉపయోగించుటకు వీలుగా బయట వదిలి చేయరాదు.ఖాళీ డబ్బాలు, మిగిలిన మందు, యంత్రములు కడిగిన నీరు వాతావరణము, నీరు కలుషితమగాని విధముగా విస్తర్జించవలయును.

ఇథియాన్ టెక్. (92% w/w a.i. ఆధారంగా)	54.50 % w/w
ఎమల్సిఫైయర్స్ (అయోనిక్ మరియు నాన్ అయానిక్ మిశ్రమం కాల్షియం ఆల్కైలారిల్ సల్ఫోనేట్ & పాలియోక్సిథెలీన్ ఈథర్)	7.00 % w/w
జిలీన్	38.50 % w/w
మొత్తం	100.00% w/w

इथियान ५०% ई.सी. कीटनाशक

(इस्तेमाल करने के पहले सारी पर्ची पूरा पढिए और नियमों को समझकर पालन कीजिए।)

इथियान ५०% ई.सी. आधारित है। यह ओ, ओ,ओ,ओ टेट्रा एथिल एस, एस-मिथैलिन है। (फास्फोरो डै थयोयेट) रसायन पर आधारित है। इसका साधारण नाम इथियान है। यह एक अव्यवस्थापक तथा मकडी नाशक है। यह दवा को एक लीटर में ५०% क्रियाशील वस्तु भार/भार में शामिल है। जहरशीलता : इसका तीव्र मौखिक एल.डी. $_{५०}$ (चुहों पर) २०८ मि.ग्रा./कि.ग्रा. है। इसका त्वचा संपर्क से तीव्र एल.डी. $_{५०}$ (खरगोश पर) ९१५ मि.ग्रा./कि.ग्रा. है। टिकाऊपन : यह साधारण स्थिति में उत्पादन करने के दिन से २ साल तक स्थिर रहता है। अनुप्रयोग : इथियान ५०% ई.सी. को ज्यादा परिमाण में छिडकाव करने के लिए बकेट फुहार, फुट फुहार स्टिरप पंप फुहार (एक या दो बारल) राकिंग फुहार, वील बारो फुहार, नापशाक फुहार, नापशाक कंप्रेषन फुहार, नापशाक कंप्रेषन बाटरी फुहार व एस्पी. हेच.टि.पि. पवर को उपयोग करें। कम परिमाण में छिडकाव करने के लिए मोटर लगाया हुआ, नापशाक मिस्ट ब्लोयर व डस्टर को उपयोग करें। उपयोग करने के सलाहे और मात्रा :इथियान ५०% ई.सी.

फसल	कीट का साधारण नाम	क्रियाशील तत्व	संरचना मि.ली.	प्रति हेक्टार की मात्रा घोल के लिए पानी का मात्रा	आखिरी छिडकाव और फसल काटने में अन्तराल दिन में
१	२	३	४	५	६
चाय	चुरदा	२५०	५००	५००-१०००	-
	गुलाबीधून	२५०	५००	५००-१०००	-
	नील लोहितधून	२५०	५००	५००-१०००	-
	सिंधूर वर्ण धुन	२५०	५००	५००-१०००	-
	लाल चक्रजाल धुन	२५०	५००	५००-१०००	-
	माहूँ	२५०	५००	५००-१०००	-
	इल्लियाँ	२५०	५००	५००-१०००	-

सावधानियाँ : यह दवा को बच्चों से दूर रखिए। खाद्य पदार्थ और पशु-ग्रास से दूर रखिए। इसे ठण्टी और सूखी जगह पर ताला बन्द करके रखिए। यह दवा को मौखिक संपर्क न होने दीजिए। यह दवा को धोल या फुवार को साँस में न जाने दीजिए। संदूषित कपडों को हर दिन बदलना चाहिए। छिडकाव करते समय कोई भी पदार्थ न खाइए, न पीजिए, न धूम्रपान कीजिए। छिडकाव करते समय सुरक्षा वस्त्र जैसे रबड टोपी, चषमें, हाथों के ग्लाउस, मुँह ढकने का डाल, जूतें उपयोग करना चाहिए। छिडकाव हमेशा हवा की ओर से ही करना चाहिए। जहाँ इन दवाइयों से मधु-मक्खियों को, मछलियाको, पक्षियों को और पशुओं को नुकसान पहुँचने का डर हो उस जगह पर इस्तेमाल नही करना। छिडकाव के बाद सावधानियाँ : छिडकाव के बाद मशीनों को पानी से अच्छी तरह धो डालो। बदन को लगने पर चमडी और पूरे हिस्सें को स्वच्छ पानी से खूब धो डालो। साबुन से साफ कीजिए।आँखों में गिरने से ज्यादा पानी और साबुन से अच्छी तरह धो डालो और अच्छी कपडे पहनो। विष लक्षण : सिर दर्द, सिर मिचलना, नजर कम हो जाना, उल्टी आना, पसीना आना, मिचली, अधिक थूकना, आँखों से बहुत ज्यादा पानी आना, भ्रमी। प्रथम चिकित्सा : यदि अन्दर गया तो ५% सोडियम बैकार्बोनेट से पेट साफ कीजिए। कलुषित अंगो को ज्यादा पानी और साबुन से अच्छी तरह साफ कीजिए । यदि आँखों में गिर पडा तो १५ मिनट तक साफ कीजिए और वैद्य को दिखाइए। विष लक्षण दिखने पर तुरंत वैद्य को बुलाएँ। औषध चिकित्सा : मरीज को तुरंत खुली हवा में ले जाओ। २-४ मि.ग्रा. एट्रोपिन को ५-१० मिनट के अवधि में देना। इसी प्रकार कई घंटों तक करना। दिन में २५-५० मि.ग्रा. का एट्रोपिन की जरूरत पडती है। शुरू में एट्रोपिन को अन्तः शिरा द्वारा, बाद में अन्तः पेशी द्वारा आँखों के पुतलियों फैलने तक दीजिए। मुँह से बहनेवाली लार की मात्रा पर से एट्रोपिन की मात्रा निर्धारित की जा सकती है। १-२ ग्राम २ पी.ए.एम को १० मि.ली टपकी पानी में मिलाकर अन्तः शिरा द्वारा धीरे धीरे १०-१५ मिनट के अवधि में देना होगा। संग्रह : दवा रखे हुए डिब्बे आदि को ऐसे कमरे या एसी जगह जो अन्य वस्तुओं को रखे जानेवाले कमरे या जगह से दूर हो या अलमारी में ताला बन्द करके रखा जाना चाहिए। अलमारी या कमरे के बारे में दवा की मात्रा और गुण के अनुसार निर्णय करना चाहिए। जिस कमरे या जगह में दवा को रखा जाना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाशमय, हवादार तथा पर्याप्त लंबा चौडा होना चाहिए। डिब्बों, साधनों की धोवन और बची हुए दवाओं का निपटारा : डिब्बों या पात्रों को तोड फोडकर आबादी से दूर जमीन में गाडदेना चाहिए। दुबारा टालने के लिए इस्तेमाल किये गये डिब्बों को बाहर न छोडे। डिब्बों या बची हुई दवा तथा मशीन की धोवन को इस प्रकार निपटाना चाहिए जिस से आसपास की चीजें या पानी विषैला और दूषित न होने पाये।

एथियन टेक। (92% w/w a.i पर आधारित)	54.50 % w/w
पायसीकारी (ऋणात्मक और गैर आयनिक का मिश्रण कैल्शियम एल्केलारिल सल्फोनेट और पॉलीऑक्सीएथिलीन ईथर)	7.00 % w/w
ज़ाइलीन	38.50 % w/w
संपूर्ण	100.00% w/w

RACCOLTO®

PEDASOS

ETHION 50% E.C.

INSECTICIDE

पेडासोस

इथियान ५०% ई.सी.

कीटनाशक

پیڈاسوس

٪٥٠ ایتھون e.c.

حشرات زدہ

ಪೆಡಾಸೋಸ್

ಇಥಿಯಾನ್ 50% ಇ.ಸಿ.

ಕೀಟಕನಾಶಿನಿ

INSTRUCTIONS FOR USE

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN

పిల్లలకు దూరముగా ఉంచండి.

बच्चों से दूर रखिए।

ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಿಗದಂತೆ ದೂರವಿಡಿ.

ವಿಷ
విషము
POISON
YELLO

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 :

RACCOLTO AGRITECH INDIA PRIVATE LIMITED

13, Maniba Estate, B/H, Kanchan Pharma, Aslali Bypass Road, Aslali-382 427. Dist. Ahmadabad, Gujarat-382 427..

Manufacturer Premises : Shed No 7/1,Ghanshyam Industrial Estate, Sanand- Viramgam Highway, Iyava- Vasana, Sanand -382110, Gujarat

Customer Care No.: 8200006100.

E-mail:contact@raccolto.in

Mfg. Lic. No. : GJ-KHE-01119,. dt. 07/07/2021

Reg. No. : CIR-181625/2021-Ethion (EC) (428)-490

For Agriculture use only.

इथियान ५०% ई.सी. कीटनाशक

(उपयोग करण्यापूर्वी संपूर्ण महिती पत्रक नीट वाचा. दिलेल्या सूचना तंतोतंत पालन करा.)

इथिऑन ५०% ई.सी. हे टेक्निकल इथिओवर आधारित असून ओ, ओ,ओ,ओ टेट्रा एथिल एस, एस-मिथिलीन है। (फॉस्फोरो डै थयोयेट) या रसायनाचे या सामान्य नांव आहे. ते एक अंतरग्रवाही क्रिया नासलेले कीटकनाशक व जंतनाशक आहे.इथिऑन ५०% इसी च्या १ लिटरमध्ये वजनी ५०% सक्रिय घटक असतो.

विषारीपणा : तीव्र मौखिक एल.डी.$_{५०}$ (उंदीर-घुशीबाबतीत) २०८ मि.ग्रॅ./कि.ग्रॅ. त्वचेबाबतीत तीव्र एल.डी.$_{५०}$ (सशंबाबतीत) ९१५ मि.ग्रॅ./कि.ग्रॅ. स्थैर्य:साठवणीच्या सामान्य परिस्थितीत उत्पादनाच्या दिनांकापासून दोन वर्षे ते रसायनिक दृष्ट्या स्थिरसते, विघटन पावत नाही. वापर : इथिऑन ५०% ई.सी. शेतामध्ये हाय व्हॉल्यूम फवारणीसाठी वापरावे. त्यासाठी बकेट स्प्रेयर,फूट स्प्रेयर,स्टिरप पंप स्प्रेयर, (एक आणि दोन नळयांचा), रॉकिंग स्प्रेयर,, व्हील बॅरो स्प्रेयर, नॅपसॅक स्प्रेयर, कॉम्प्रशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कॉम्प्रशन नॅपसॅक बॉटरी स्प्रेयर,किंवा ॲस्पी एचटिपि. पॉवर स्प्रेयर,ही साधने वापरावीत. ला व्हहल्यूम फवारणीसाठी मोटरचालित् नॅपसॅक मिस्ट ब्लोअर-नथा-डस्टर वापरावा. शेतात वापरण्यासाठी सूचना : इथिऑन ५०% ई.सी.

पीक	कीटकाचे सामान्य नांव	स.घ.	औषध	दर हेक्टरी किती पाणी मिसळावे	मात्रा आखेरची फवारणणी व कापणी यांमध्ये अंतर
		किलो	किलो	लि.	दिवस
१	२	३	४	५	६
चहा	फुलाकिडे	२५०	५००	५००-१०००	-
	गुलाबी कीटक	२५०	५००	५००-१०००	-
	जांभळा कीटक	२५०	५००	५००-१०००	-
	शेंदरी कीटक	२५०	५००	५००-१०००	-
	लाल कोळी कीटक	२५०	५००	५००-१०००	-
	मावा	२५०	५००	५००-१०००	-
	सुसंट	२५०	५००	५००-१०००	-

सावधगिरी : मुलांच्या हाती लागणार नाही आणि पशुआहार व अन्नपदार्थ यापासून दूर ठेवा. थंड कोरड्या जागी कडीकुलपात ठेवा. तीव्र शक्तीचे कीटकनाशक किंवा त्याच्या फवारणी करताना काहीही खाऊ-पीऊ नका. तोंडाशी संपर्क टाळा दूषित कपडे दररोज धुवा. कीटकनाशककाची फवारणी करताना काहीही खाऊ-पिऊ नका,धूम्रपान करू नका. कीटकनाशककाची हाताळणी/ फवारणी करताना संरक्षक पोषाख म्हणजे रबरी हॅट,गॉगल,बूट, हात मोजे,मुखवटा,ओव्हर ऑल वापरा. वारा वाहात असेल त्या दिशेमेच फवारणी करा.मधमाशा, मासे, गुरेढोरे, शिकारीचे पशुपक्षी,जंगल पक्षी व जानवरे यांना इजा होईल अशा शक्यता अशी परिस्थिती असता त्याचा वापर करू नका. फवचारणीनंतरची सावधगिरी : फवचारणीसाठी वापरलेली, उपकरणे-साधने काम आटोपल्यानंतर शक्य तिक्या लवकर साबण लावून भरपूर पाण्याने धुवा.दूषित कपडे दररोज बदला. डोळ्यात गेले असल्यास भरपूर पाणयाने डोळे धुवा. विषबाधेचीलक्षणे : डोकेदुखी, घेरी येणे, भोवताल फिरते फिरतेसे वाटणे, उलटचा, दृष्टी अंधुक होणे. घाम सुटणे, अग फुटतेसे वाटणे लाळ सुटणे. प्रथमोपचार: रूणाला कीटकनाशकाच्या अणखी वेळ संपर्कात ठेवू नका.गिळले गेले असल्यास ५% सोडियम बायकार्बोनेटच्या द्रावणाने गॅस्ट्रिक लॅव्हेज करावे. अंगाचे दूषित भाग साबण लावून भरपूर पाण्याने धुवा. दूषित त्वाचा, केस,नखे, पंधरा मिनिटे तरी धुवा. डॉक्टरांकडे जा. औषधोपचार : २-४ मि.ग्रॅ. ॲट्रोपिन दर ५-१० मिनटांनी बरेच तास पर्यंत देत रहा. दिवसाकाठी २५-५० मि.ग्रॅ. लागेल. प्रथम शिरेतून टोचा आणि मागाहून बुबुके विस्फारित होई तो पर्यंत स्नायूत टोचा. विषबाधेची वक्षणे कमी होईपर्यंक असे ॲट्रोपिन देत रहावे लागेल. लाळ सुटण्याचे प्रमाण हे ॲट्रोपिनची मात्रा कमीजास्त करण्यासाठी गमक समजावे. १-२ ग्रॅम २ पी.ए.एम १०सी.सी.डिटिल्ड पाण्यात सौम्य करून त्याचे इंजेक्शन शिरेतून अगदी सावकाश म्हणजे इंजेक्शनला १०-१५ मिनटे लागतील अशा प्रकारे द्या. संग्रह :कीटकनाशकाची पॅकेजिस इतर माल ठेवण्यासाठी वारल्या जाणान्या खोल्या किंवा जागा वापासून दूर असलेल्या खोल्यात वा दागांत ठेवा. किंवा कीटकनाशकाचे स्वरूप व प्रमाण यांचा विचार करून स्वतंत्र कपाटात कडीकुलपात ठेवा. ते ठेवण्याच्या खोंल्या वा जागा उतम बांधणीच्या, कोरड्या, चांगल्या उजेडाच्या व पूरेशा आकरमानाच्या असाव्यात. डिब्बे-बाटल्या, धुवण आणि उरलेले साहित्य याची विल्हेवाट : पॅकेजिस मोडून तोडून, वस्तीपासून दूर जागी पुरावीत पुनः वापरली जाऊ नयेत म्हणून वापरलेली पॅकेजिस उघडवयावर टाकू नये. पॅकेजिस किंवाउरलेले साहित्य आणि उपकरणे वगैरे धुरलेले पाणी, यांची विल्हेवाट पर्यावरण किंवा पाणी दूषित होणार नाही अशा प्रकारे करावी.

इथिओन टेक. (92% w/w a.i. वर आधारित)	54.50 % w/w
इमल्सीफायर्स (ॲनिओनिक आणि नॉन आयनिक यांचे मिश्रण कॅल्शियम अल्किलेरिल सल्फोनेट आणि पॉलीऑक्सीथिलीन इथर)	7.00 % w/w
जाइलीन	38.50 % w/w
एकूण	100.00% w/w

எதியோன்-50% ஈ.சி. பூச்சிகொல்லி

நோட்டீஸ் முழுவதையும் நன்றாகப் படித்துவிட்டு பயன்படுத்தவும். குறிப்பு களை கவனமாகப் பயன்படுத்தவும். எதியோன் 50% ஈ.சி. ஆதாரமாகக் கொண்டுள்ள கெமிக்கல்: 0,0-0,..டெட்ராஎதில்,எஸ்;.. -மெதிலீன் டை(பாஸ்பரோ டைதியோயேட்) இதன்/சாதாரண பெயர்தான் டெக்னிகல் எதியோன். இதுஉடலமைப்பைபாதிக்காத பூச்சிகொல்லிமற்றும் கிருமிநாசினி.விஷத்தன்மை :எலிகள்உட்கொள்உட்கொண்டால்:208மி.கி/கிலோ/முயல்கள் தோலில்பட்டால் : 915 மி.கி/கிலோ ஆயுள் : சாதாரணமான வசதிகள் உள்ள கிடங்கில் உற்பத்தியான நாளி லிருந்து ஒரு வருடம் வைத்திருக்கலாம். பயன்படுத்தும் முறை: எதியோன் 50% ஈ.சியை வயலில் பெருமளவில் தெளிப்பதற்கு பக்கெட் தெளிப்பான், ஸ்டிராப் பும்ப் தெளிப்பான் (ஒற்றை இரட்டைக் குழல்), கால் விசை தெளிப்பான், ஊஞ்சல் தெளிப்பான், கை வண்டி தெளிப்பான் ,தோல்பை தெளிப்பான்.குறைந்த அளவு தெளிக்க இயந்திர தோள்பை ரக புளோயர்- டஸ்டர்கருவியை பயன்படுத்தவும். வயலில் தெளிக்க பரிந்துரைகள் :எதியோன் 50% ஈ.சி.

பயிர்	பூச்சியின் சாதாரண பெயர்	ஹெக்டேருக்கு அளவு a.i. (கிராம்/%)	மருந்து மி.லி.	கரைசல் நீர் லி.ட்.	காத்திருக்கும் காலம்.கடைசி தெளிப்புக்கும் அறுவடைக்கும் நடுவே நாள்கள்
1	2	3	4	5	6
தேயிலை	அரிப்பான் இளஞ்சிவப்பு	250	500	500-1000	–
	கரையான்	250	500	500-1000	–
	பழுப்பு கரையான்	250	500	500-1000	–
	செம்புள்ளிகரையான்	250	500	500-1000	–
	செடிப்பேன்	250	500	500-1000	–
	கம்பிவிப்பு புழு	250	500	500-1000	–

முந்தெச்சரிக்கைகள் : குழந்தைகள் கைக் கெட்டாதபடி வைக்கவும்.உணவுப் பண்டம். தீவனங்கள் இவற்றிலிருந்து நிரம்ப தொலைவாக வைக்கவும். குளிர்ந்த ஈரமில்லாத இடத்தில் நெருப்போ வெப்பமோபடாத இடத்தில் வைத்திருக்கவும் தெளிக்கும் பூச்சி மருந்தை கையால் கலக்கக்கூடாது (இரும்புக்கம்பியையோ மரத்தடியையோ கொண்டு கலக்கவும்)தெளிக்கும்போது புகைப்பிரதொப்பி,பூட்ஸ்,கை உறை,கண்ணாடி முகமூடி,முன்புற அங்கி முதலிய பாதுகாப்பு சாதனங்களை அணியவும் தெளிக்கும்போது புகை பிடிப்பது,உண்ணுவது,குடிப்பது மெல்லுவது கூடாது. காற்றடிக்கும் திசையில் மட்டும் தெளிக்கவும். வாயில் படாமல் தோலில் படாமல் பாத்துக் கொள்ளவும்.பூச்சிகொல்லியையோ கரைசலையோ முகர்ந்து பார்க்க வேண்டாம் இந்த மருந்தால் குளம் நதி இவற்றை மாசுபடுத்தக்கூடாது. குணப்படுத்த மருந்து:விஷமுறிவு மருந்து உடனடியாக கொடுக்கவும்.2-4 மில்லிகிராம் விதம் 5-10 நிமிடத்துக்கு ஒரு முறை என 4மணி நேரம்வரை கொடுக்கவும்.எச்சில் ஊறுவதை பொறுத்து மேலும் விஷமுறிவு மருந்து தேவயா பாருங்கள்.ஒரு நாளுக்கு 25-50 மில்லிகிராம் வரை தேவைப்படலாம். முதலில் நாம்பில் பிறகு தசையில் ஊசி மருந்து ஏற்றவும். கண் கருவிழிப்படலம் விரிவடையும் வரை கொடுக்கவும்2...ஐ 10 சி.சி. டிஸ்டில்டு வாட்டரில்(1-2 கிராம் கிராம்) கலந்து நாம்பு ஊசி யேற்றவும் 10-15 நிமிட நேரம் எடுத்துக் கொண்டு நிதானமாகச் ஊசி மருந்து ஏற்றவும். தெளித்தபின் பாதுகாப்பு:மாசுபட்ட உடைகளை தினமும் மாற்றவும்.மாசுபட்ட தோல் பகுதியை நிறைய நீர் ஊற்றி சோப்பு போட்டு கழுவவும்.மாசுபட்ட கண்ணை நிறைய நீர் ஊற்றி 15 நிமிடம் கழுவவும் தெளித்து முடித்த உடன் ஒளிப்பான் கருவியை நிறைய நீரால் கவுவி டிடெர்ஜெண்ட் தூவி தேய்க்கவும். விஷபாதிப்பு அறிகுறிகள்:கண் எரிச்சல் வாந்திபேதி அறிகுறி தெரியும். தலைவலி தலைசுற்றல். குமட்டல்,வாந்தி,வியர்வை அளவுக்கதிக எச்சில் கண்ணீர் ஊறுதலி. முதலுதவி : விழுங்கினால்,வாந்தி எடுக்கச் செய்யவும் தோல் பாதிக்கப் பட்டலை அந்த பகுதியை நிறைய நீரால் கழுவி,சோப் போட்டு சுத்தம் செய்யவும்.பாதிக்கப்பட்ட் கண்ணில் 15 நிமிடம் வரை நிறைய நீர் ஊற்றவும். டாக்டரிடம் காண்பிக்கவும். பாதுகாத்து வைக்கும் முறை : பூச்சி கொல்லி பாக்கெட்டுகளை தனி அறையில் வைக்க வேண்டும். மற்ற பொருள்கள் வைக்கும் அறையிலி ருந்து விலகி தனி அறை தேவை. அல்லது பூட்ட வேண்டும். பூச்சி கொல்லி கிடங்கு திடமான கட்டிடத்தில்,ஈரமில்லாத இடத்தில், வெளிச்சமாகி, காற்றோட்டமான இடத்தில் போதுமான அளவு பெரி தாகஉள்ள இடத்தில் வைக்க வேண்டும். காலி பாக்கெட்டுகளை அப்புறப்படுத்துங்க, கழுவதுங், தேவைக்கதிக மான பொருள்களை அகற்றுதல் : காலி பாக் கெட்டுகளை வெளியில் போடக்கூடாது. இவ்வாறு அதை மறுபடியும் பயன்படுத்துவதை தவிர்க்கலாம். கற்றுச் குழலோ, தண்ணீரோ மாசு படாத வகையில் காலி பாக்கெட்டுகளையும் அதிகம் உள்ள பூச்சி கொல்லி பையும் கருவிகளை கழுவிய நீரும் வெளியேற்றபட வேண்டும்.

எதியோன் டெக். (92% w/w a.i. அடிப்படையில்)	54.50 % w/w
குழம்பாக்கிகள் (அனியோனிக் மற்றும் அயனி அல்லாத கலவை கால்சியம் அல்கைலாரில் சல்போனேட் & பாலியாக்சிதெலீன் ஈதர்)	7.00 % w/w
சைலீன்	38.50 % w/w
மொத்தம்	100.00% w/w

ઈથિયાન ૫૦% ઈ.સી. જીવાતનાશક

(ઉપયોગમાં લેતા પહેલા સાથે આપેલ આખુ અને પત્રિકા વાંસો. બાળકોની પહોંચથી દૂર રાખો।)

ઈથિયાન ૫૦% ઈ.સી. ૦,૦૦,૦ ટેટ્રા એથિલ એસ.એસ. મિથેલિન હે। (ફાસ્ફોરો ડૈથોયેટ) રસાયન આધારિત છે. તેનું સામાન્ય નામ ઈથિયાન છે. આ એક બહોળું ફલક ઈથિયાન ૫૦% ઈ.સી. આધારિત જીવાતનાશક છે, જે સ્પર્શ પેટમાં જઈકાર્ય છે. ઈથિયાન ૫૦% ઈ.સી. આક્રિય તત્વ વજન/વજન. સ્થિરતા : સંગ્રહ કરવાની સામાન્ય પરિસ્થિતિમાં, ઉત્પાદન થયાની તારીખથી બે વર્ષ સુધી તે સ્થિર રે છે. વિષમયતા : તીવ્ર મૌખિક એલ.ડી $_{૫૦}$ (ઉંદરો) ૨૦૮મિગ્રા./કિગ્રા. તીવ્ર ત્વચા એલ.ડી.$_{૫૦}$ (સસલાં) ૯૧૫મિ.ગ્રા./કિ.ગ્રા.

ખેતર વપરાશ માટેની ભલામણ : ઈથિયાન ૫૦% ઈ.સી.

પાક	જીવાતનું સામાન્ય નામ	હેકટર એ.આઈ. ગ્રામ્સ	દીક ફॉર્મ્યુલેશન મિલિમાં	માત્રા યાણીમાં ઘોલ લિટરમાં	છેલ્લા છંટકાવ અને લણણી વચ્ચેનો પ્રતીક્ષા ગળો (દિવસો)
૧	૨	૩	૪	૫	૬
કોરા	લોટ જેવો માંકડ	૨૫૦	૫૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	ગુલાબપાંદડું				
	પાનકથીરી ૨૫૦	૨૫૦	૫૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	ઉદરપુ પાંદડું				
	પાન થીરી	૨૫૦	૫૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	પાનકથીરી	૨૫૦	૫૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	સિંદૂર મરી મોળો	૨૫૦	૫૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	પાંદડાં કોરી ખાતી				
	ઈયળ ૨૫૦	૨૫૦	૫૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-

ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણો : માથાનો દુખાવો, ચક્કર, ભ્રમ, ઉબકા, ઊલટી, આંખે ઝાંખપ, પરસેવો અને ખૂબ જ લાળ ટપકવી. પ્રાથમિક સારવાર : ૫ % સોડિયમ બાયકાર્બોનેટ સॉલ્યૂશન વડે ગૉસ્ટ્રીક લવાજ આપો. દુષિત ત્વચા, વાળ, નખ અને શરીરના ભાગોને અઢળક પાણી અને સાબુ વડે ધોઈ નાખો. જો આંખમાં જય તો લગભગ ૧૫ મિનિટ સુધી આંખોમાં પાણીમાં પાણીની છાલક મારો અને ડૉક્ટરની સલાહ લો. જો ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણો નજરે પડે તો તાબડતોબ ડૉક્ટરને બોલાવો. ઔશધીય ઉપચાર: ૫ થી ૧૦ મિનિટના અતરે કલાક સુધી ૨-૪ મિગ્રા એટ્રોપિન આપો. દિવસમાં વધુમા વધુ ૨૫-૩૦ મિગ્રાની જરૂર પડશે. પ્રથમ નસ વાટે અને ત્યારબાદ સ્નાયુમાં આપવી. ૧૦ સીસી ડીસ્ટીલ્ડ કરેલા પાણીમાં ૨ પીએએમ ને ૧ થી ૨ ગ્રામ જેટલું લઈ તેને ૧૦ થી ૧૫ મિનિટ જેટલો સમય લાગે તેમ ધીમે ધીમે નસ વાટે આપો. છંટકાવ : બકેટ સ્પ્રેયર જેવા સાધનોનો ઉપયોગ કરી અથવા સ્ટીરપ પંપ વડે બાઈવॉલ્યૂમ છંટકાવ ખેતરમાં કરો. તે માટે પગથી છંટકાવ કરવાનો પંપ, વ્હીલ બેરોવ સ્પ્રેયર, નેપસેક સ્પ્રેયર, કૉમ્પ્રેસન મેપસેક સ્પ્રેયર પણા હોઈવॉલ્યુમ છંટકાવ કરવા વાપરી શકાય. લો વॉલ્યૂમ છંટકાવ માટે મેપસેક મિસ્ટ બ્લોયર કમ ડસ્ટર વાપરો. સાવતેતીઓ : બાળકોની પહોંચથી દૂર, ખાદ્ય ખોરાકથી દૂર અને પશુઓના ચારાથી દૂર રહે તેમ સંગ્રહ કરો. ઠંડી અને સૂકી જગ્યામાં તાળું ચાવી બંધ કરીને સંગ્રહ કરો. મોંમા ન જાય તેની કાળજી રાખો. છંટકાવ શ્વાસમાં ન જાય તેનું ધ્યાન રાખો. છંટકાવના મિશ્રણને ઉઘાડા હાથો વડે મિશ્ર ન કરશો. છંટકાવ દરમિયાન રક્ષણ અર્પતાં જેવાં કે રબરની પોપી, બૂટ, હાથમોજાં,બુકાની, બુરખો વગેરે પહેરશો. છંટકાવ દરમિયાન ખાવું, પીવું, આવવું કે ધૂમ્રપાન કરવું નહીં. જે દિશામાં પવન ફૂંકાતો હોય તે દિશામાં જ છંટકાવ કરવો. મધમાખીઓ, માથલાં અને જીવંત વ્યકિતઓને નુકશાન થવાનો સંભવવ હોય તેવા સમયે છંટકાવ ના કરવો. જે ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણો દેખાય તો તરત જ ડૉક્ટરને બોલાવો. છંટકાવ બાદ લેવાની તકેદારીઓ : જેવું છંટકાવનું કાર્ય પતે કે તરત જ છંટકાવ માટેના સાધનોને પુષ્કળ પાણી અને ડિટર્જન્ટ વડે ધોઈ નાખો. દુષિત ત્વચાને પુષ્કળ પાણી વડે ધોઈ નાંખો. જે આંખમાં જાય તો આંખોમે અઢળક પાણી વડે ધોઈ નાંખો. રોજેરોજ દુષિત કપડાં ધોઈ નાખો. સંગ્રહ : જીવાતનાશકના પૅકેજને તેના પ્રમાણ અને પ્રકાર અનુસાર જુદા જ ઓરડામાં અને ચીજે સંગ્રહ કરવાના ઓરડાથી દૂર જુદા કબાટમાં તાળું-ચાવી વાસીને સંગ્રહ કરો. સંગ્રહ કરવાનો ઓરડો મજબૂત, હવા-ઉજાસવાળો અને પૂરતો મોકળો હોવો જોઈએ. પાત્રમો અને વધેલા મટીરિયલને નિકાલ પૅકેજને તોડી નાંખીને તેને માનવ વસ્તીથી દૂર દાટી દો. પૅકેજને તે ફરીવાર વપરાશમાં આવે તેમ રજળતાં ના છોડી દેશો. પૅકેજ અને છંટકાવ બાદ વધેલા મટીરિયલ તથા સાધનો ધોયા બાદ તેનું પાણી કળજીપૂર્વક નિકાલ કરો જેથી પર્યાવિરણ અને પાણી પ્રદુષિત ના થાય.

ઇથિઓન ટેક. (92% w/w a.i. પર આધારિત)	54.50 % w/w
ઇમલ્સિફાયર (એનિઓનિક અને નોન આયોનિકનું મિશ્રણ કેલ્શિયમ આલ્કિલેરિલ સલ્ફોનેટ અને પોલીઓક્સીથેલીન ઇથર)	7.00 % w/w
ઝાયલીન	38.50 % w/w
કુલ	100.00% w/w

ایتھون ۵۰٪ e.c.

حشرات زدہ

(ETH ION 50% EC استعمال کرنے سے پہلے پورا کتابچہ پڑھیں اور ہدایات پر احتیاط سے عمل کریں) ETHIONٹیکنیکی EC ۵۰٪ ہے جو کہ tetraethyl S,S-methylene di (Phosphorodithioate) کا مشترکہ نام ہے۔یہ ایک غیر منظم کیڑے ایک لیٹر فعال اجزاء کے وزن/وزن کا ETHION 50%EC مار دوا اور ایکاریسائیڈ ہے۔ ۲۰۸ ملی گرام / کلوگرام ہے۔ ایکیوٹ)چوہوں) LD50 ۵۰٪ پر مشتمل ہے۔ زہریلا: شدید زہانی ہے۔ استحکام: عام استوریج کے حالات میں یہ تیاری LD50 (خرگوش) 915mg/kg ترمل کو بالٹی سپرے ، EC کی تاریخ سے دو سال تک مستحکم رہتا ہے۔ در خواست: ایتھون ۵۰٪ فٹ سپرے ، سٹرپ پمپ سپرے (سنگل اور ڈبل بیرل) کا استعمال کرتے ہوئے زیادہ حجم کے Rocking sprayer , Wheel barrow sprayer , knapsack sprayer , compression knapsack sprayer , Compression knapsack Battery Sprayer یا ASPEE HTP پاور سپرے۔ کم حجم کے اسپرے کے لیے موٹر انزڈ نیپ سیک مستٹ بلوئر کم ڈسٹر استعمال کریں۔ فیلڈ کے استعمال کے لیے سفارشات: ایتھون ۵۰٪ EC۔

crop	COMMON NAME OF THE PEST	Dosage a.i gms.	Per Formulation in gms	Hectare Dilution in water in Ltrs.	waiting period in between last spray to Harvest
1	2	3	4	5	6
TEA	Thrips	250	500	500-1000	-
	Pink mite	250	500	500-1000	-
	Purple mite	250	500	500-1000	-
	Scarlet mite	250	500	500-1000	-
	Red spider mite	250	500	500-1000	-
	Aphid	250	500	500-1000	-
	Caterpillar	250	500	500-1000	-

احتیاطی تدابیر: جانوروں کی خوراک اور کھانے کی چیزوں سے بچوں کو اچھی طرح دور رکھیں۔ تالے اور چابی کے نیچے ٹھنڈی اور خشک جگہ پر اسٹور کریں۔ مرتکز سانس لینے سے گریز کریں یا دھند کو چھڑکیں۔ زہانی رابطے سے گریز کریں۔ آلودہ کپڑے روزانہ تبدیل کریں۔ کپڑے مار دوا کا چھڑکاؤ کرتے وقت نہ کھائیں، نہ پیں، دھواں نہ چبائیں اور نہ ہی چبائیں۔ حفاظتی لباس جیسے ربڑ کی ٹوپی، چشمے، جوتے، دستانے، چہرے کا ماسک، مجموعی طور پر کیڑے مار دوا کو چھڑکتے وقت استعمال کریں۔ کیڑے مار دوا صرف ہوا کے چلنے کی سمت میں چھڑکیں۔ اگر شہد کی مکھیوں، مچھلیوں، مویشیوں، جرائیموں، جنگلی پرندوں اور جانوروں کو نقصان پہنچانے کا امکان ہو تو ان حالات میں استعمال نہ کریں۔ چھڑکنے کے بعد احتیاطی تدابیر: چھڑکنے کے مکمل ہوتے ہی اسپرے کے لیے استعمال ہونے والے آلات کو وافر پانی اور صابن سے دھو لیں۔ آلودہ کپڑے روزانہ تبدیل کریں۔ آلودہ جلد کو کافی مقدار میں پانی اور صابن سے دھوئے۔ آلودہ آنکھوں کو وافر پانی سے سیراب کریں۔ زہر کی علامات: سر درد، چکر آنا، چکر آنا، متلی، الٹی، دھندلا نظر آنا، پسینہ آنا۔ ضرورت سے زیادہ ابتدائی طبی امداد: مریض کو کیڑے مار دوا کے Salivation. اور Lachrymation مزید نمائش سے بچا دیں۔ اگر نگل لیا جائے تو ۵٪ سوڈیم بائی کاربونیٹ کے ساتھ گیسٹرک لیویج دی جا سکتی ہے۔ آلودہ جسم کے اعضاء کو وافر پانی اور صابن سے دھوئے۔ اگر آنکھیں آلودہ ہوں تو عام پانی سے تقریباً ۱۵ میٹر تک دھو لیں۔ اور ڈاکٹر سے رجوع کریں۔ منشیات کا علاج: ایٹروپین ۲،۴ ملی گرام ۵،۱۰ میٹر پر دیں۔ ایک ساتھ گھنٹوں کا وقفہ۔ ایک دن میں ۲۵،۵۰ ملی گرام کی ضرورت ہو سکتی ہے۔ پہلے نس کے ذریعے اور اس کے بعد انٹرا میسولر جڑ کو اس وقت تک لگائیں جب تک کہ پتلی پھیل نہ جائے۔ atropinisation مزید کی ضرورت علامات کے جاری رہنے سے ظاہر ہوتی ہے۔ ایٹروپین کی خوراک کو ایڈجسٹ کرنے کے لیے تھوک کی حد ایک مفید طریقہ ہے۔ ۱-۲ جی ایم ۲ پی اے ایم کو ۱۰ سی سی میں ڈسٹل واٹر میں ڈالیں بہت آہستہ آہستہ ۱۰ سے ۱۵ میٹر تک لے کر۔ وقت ذخیرہ: مواد پر مشتمل پیکجوں کو دیگر اشیاء کو ذخیرہ کرنے کے لیے استعمال ہونے والے کمروں یا احاطے سے دور علیحدہ کمروں یا احاطے میں ذخیرہ کیا جائے گا یا مواد کی مقدار اور نوعیت کے لحاظ سے تالا اور چابی کے نیچے الگ المیرہ میں رکھا جائے گا۔ مواد کو ذخیرہ کرنے کے لیے بنائے گئے کمرے یا احاطے اچھی طرح سے بنائے گئے، خشک، اچھی طرح سے روشن اور کافی طول و عرض کے ہوں۔ کنٹینرز، واشنگ اور سر پلس مواد کو ضائع کرنا: پیکجوں کو توڑا جائے گا اور رہائش سے دور جلا دیا جائے گا۔ استعمال شدہ کنٹینرز کو ان کے دوبارہ استعمال کو روکنے کے لیے باہر نہیں چھوڑنا چاہیے۔ پیکجز یا اضافی مواد اور آلات سے دھونے کو محفوظ طریقے سے ٹھکانے لگانا چاہیے تاکہ ماحولیاتی یا آبی آلودگی کو روکا جا سکے۔

ایتھون ٹیک۔ ۹۲٪ w/w a.i. (کی بنیاد پر)	54.50 % w/w
ایملسیفائر (اینیونک اور نان آئنک کا مرکب کیلشیم الکیلریل سلفونیٹ اور پولی اکسیتھیلین ایتھر)	7.00 % w/w
زائلین	38.50 % w/w
TOTAL	100.00% w/w