CLICK

Deltamethrin 11% w/w EC
(Insecticide)

Deltamethrin is highly potent and biologically the most active of the synthetic pyrethroids. It is a is broad-spectrum contact insecticide containing 100g. active ingredient, DELTAMETHRIN per lit. of formulation.

Recommendation:

Crop(s)	Common name of Pest	Dosage/HA A.I. gm.	Formulation ml.	Dilution in water (Lit)	Waiting period between last spray to harvest (days)
Cotton	Bollworms	12.5	125	400-600	30

Direction of Use: 1. Deltamethrin 11% w/w EC can be applied by conventional manually operated knapsack sprayer or with power operated sprayers fitted with high or low volume nozzles. 2. Take the measured quantity of Deltamethrin 11% w/w EC, add to it a small quantity of water, mix thoroughly and then add the remaining quantity of water while stirring vigorously. Do not spray facing the wind.

Precaution: Avoid drinking eating or smoking during spraying. Avoid any contact of the concentrate with the eye or skin. After each spraying wash hands and exposed parts of the body thoroughly.

Symptoms of Poisoning: Nervousness, anxiety, salivation, tremors and convulsions. Vomitting may occur if ingested. There may be allergic manifestation like high fever, rhinitis or even asthmatic attack. Rarely there is severe anaphylactic shock including peripheral vasculer collapse. Patient shows neurological manifestation, including convulsions, muscular fibrillations and tetanic paralysis.

First Aid: In case of eye or skin contact, immediately flush with plenty of water for atleast 15 minutes. If swallowed, drink one or two glasses of water and induce vomitting. Call a doctor who will treat symptomatically.

Antidote: No specific antidote is known. Treat supportively and symptomatically. In case of allergies antihistamines may be given.

Disposal Of Used Container: The package shall be broken and buried away from habitation. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. Packages or surplus material and washings should be disposed of in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution.

Storage Conditions: The packages containing the insecticide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms/premises used for storing other articles or shall be kept in separately under lock and key. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well lit, cool, well-ventilated, well built, dry ventilated and of sufficient dimension.

Chemical Composition:

Deltamethrin a.i.	11.000% w/w
Butylated hydroxy toluene	0.100%w/w
Acetic Acid	0.010%w/w
Emulsifier: (Blend of calcium salt of alkyol benzene sulfonate and nonyl-phenol ethoxylate)	7.000%w/w
Aromatic Solvent (C-IX)	81.890%w/w
Total	100.00%w/w

Caution : Not to be used on crops other than specified on this label/leaflet.

क्लिक

डेल्टामेथ्रिन ११% भार/भार ई.सी
(कीटनाशक)

डेल्टामेथ्रिन एक सिंथेटिक पाईरोथ्राईड कीटनाशक है। यह शरांर्ग कती से विषबाधा करने वाला कीटनाशक है। जिसमें १०० गां डेल्टामेथ्रिन, प्रति लीटर संरचना है।

उपयोग :

फसल	कीटों का नाम	प्रति हैक्टयर मात्रा सक्रिय तत्व (ग्राम)	संयोजन (मि.ली)	पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
कपास	डोंडे की सुंडीयां	१२.५	१२५	४००-६००	३०

उपयोग के लिए निर्देश: १. डेल्टामेथ्रिन ११ पजतिशत भार/भार ई.सी. का छिडकाव आम प्रयोग मे आनेवाले हस्तचलित नैपसेंक स्प्रेयर या मोटर चलित स्प्रेयर जिसमें अधिक या कम चक्कर वाले नोजल लगे हो वे किजिये । २. डेल्टामेथ्रिन ११ पजतिशत भार/भार ई.सी. की उपयुक्त मात्रा लिजिये और इसमें थोडा पानी मिलाईये, अच्छी तरह घोलकर उत्तम रीति से इसमें शेष पानी मिलाईय । हवा की दिशा में छिडकाव करें।

प्रयोगकतांओं के लिए सावधानियां: इस्तेमाल के समय खाना, पीना या धूम्रपान न करें। कीटनाशक का त्वचा और आंखों से संपर्क ना हो । छिडकाव के बाद हाथ व शरीर के दुषित अंगों को अच्छी तरह धो लीजिये।

विष के लक्षण : चिन्ता, घबराहट, लार टपकना, कंपकपी और ऐंठना । निगल लिया हो तो उल्टी हो सकती है। कुछ एलर्जिक चिन्ता जैसे बुखार, रौनेटिस या अस्थमा का असर भी हो सकता है। कभी-कभी एनाफैलटिक शॉक या पेरिफेहल वेस्कूलर कोलैप्स भी हो सकता है । मरीज में न्युरोलीजिसकल चिन्ह दिखतें हैं, जैसे की ऐंठन, मस्कुलर, फिब्रिलेशन, या टिटेनिक पेरालिसिस।

प्राथमिक चिकित्सा: आखों मे जाने या चमडी से सम्पर्क होने पर पर्याप्त पानी से १०-१५ मिनट तक धोीये। निगल गया हो तो एक यो दो गिलास पानी पिलाकर उल्टी करवाईयें। तुरंत डॉक्टर को बुलाईये और लक्षणों के अनुसार ईलाज कीजिये।

विष नाशक: कोई विशिष्ट विषनाशक ज्ञात नही हैं। सहायतार्थ एंव लक्षणानुसार ड़लाज करें। एलर्जी के लक्षण दिखने पर एन्टीहिस्टामिन दिये जा सकते हैं।

खाली डिब्बों का निपटारा: इस्तेमाल हुये डिब्बों को कुचलकर बस्ती के दूर गाड दें, खाली डिब्बों को यहां वहां ना फेंके । ताकि उनका दुबारा इस्तेमाल न हो । खाली डिब्बों को ौर घोल के पानी को सुरक्षित रीति से नष्ट करें, जिससे आसपास का वातावरण या पानी दूषित न हो।

संग्रहण की शर्त: १. कीटनाशक के डिब्बों को अलग-अलग कमरों या अलमारियों में कीटनाशक के प्रमाम व प्रकार केहिसाब से अन्य कमरों या अलमारियों विशेषकर खाद्य पदार्थ रखे जाने वाले पदाथों से दूर ताला व चाबी में रखें। २. जिस कमरे या अलमारी मे कीटनाशक का भंडारण करना हो वो सूखा, हवादार, प्रकाशमय, व पर्याप्त लम्बा चौड़ा होना चाहिये जिससे कि कीटनाशक के भाप से प्रदूषण होने का डर ना रहे।

रसायनिक संरचना:

डेल्टामेथ्रिन सक्रिय तत्व	११.०००% भार/भार
ब्युटायलेटेड हायड्रोक्सी टोलवीन	०.१००% भार/भार
एसिटिक एसिड	०.०१०% भार/भार
इमल्सीफार्यस (ब्लेंड आंफ कैल्सियम सोल्ट आंफ अल्काइल बेन्जीन सल्फोनेट और नानिल फिनोल इथोक्सीलेट)	७.०००% भार/भार
एरोमेटिक सोलवेन्ट	८१.८९०% भार/भार
योग	१००.०००% भार/भार

चेतावनी : इस लेबल /हस्तपत्रिका मे दी फसलो के आलावा अन्य किसी भी फसल पर इसका उपयोग न करें।

క్లిక్

డెల్టామెథ్రిన్ 11% భా/భా ఇసి (కీటకనాశని)

డెల్టామెథ్రిన్ అనునది సింథటిక్ పైరిథ్రాయిడ్ జాతికి చెందిన అత్యంత శక్తివంతమైనది మరియు జీవశాస్త్రపరంగా అత్యంత చురుకైనది. ఇది 1 లీటరు పరిమాణంలో 100 గ్రాములు కలిగిన విస్తృత మరియు స్పర్శచర్యగల సక్రియపదార్థంగా గల పురుగుమందు.

సిఫారసులు:

పైర్లు	కీటకాల సాధారణ నామములు	మోతాదు/హె. స.వ. (%)	మందు ద్రావణం (%)	నీటి పరిమాణం (లీటరు)	చివరి పిచికారి నుండి పైరు, కోత మధ్య విరామ సమయము (రోజులలో)
ప్రత్తి	సుడిదోమ	12.5	125	400-600	30

ఉపయోగించు విధానము : 1. డెల్టామెథ్రిన్ 11% భా/భా సాంప్రదాయ మానవీయంగా పనిచేసే నాప్సాక్ తుపార యంత్రం లేదా అధిక లేదా తక్కువ వాల్యూమ్ నాజిల్లతో అమర్చిన పవర్ ఆపరేటెడ్ స్ప్రేసర్లతో ఉపయోగించవచ్చు. 2. డెల్టామెథ్రిన్ యొక్క 11% భా/భా యొక్క కొలవబడిన పరిమాణాన్ని తీసుకోండి, అది ఒక చిన్న పరిమాణంలో నీటితో కలిపి, బాగా కలపాలి మరియు మిగిలిన నీటిని మరింత గట్టిగా త్రిప్పి వేయండి. గాలిని పీల్చుకోకండి.

ముందు జాగ్రత్తలు : ముఖము, కళ్ళు మరియు చర్మమునకు అంటనీయరాదు. మందును పీల్చరాదు. ఉపయోగించిన తరువాత కలుషితదుస్తులు మరియు శరీరభాగములను బాగుగా శుభ్రపరుచుకొనవలెను. పొగత్రాగుట, త్రాగుట, తినుట మరియు ఏదైన నములుట వంటివి మందును ఉపయోగించునప్పుడు చేయరాదు.

విషలక్షణములు : తలనొప్పి, మగత, తలత్రిప్పుట, కండరాలు స్వాధీనంలో లేకపోవుట, కళ్ళుమసకలు, విరోచనాలు, నరాలు బిగుసుకొనుట, ఎక్కువ చెమటలు, చొంగ, చొల్లు కార్చుకొనుట వంటివి కనబడతాయి.

ప్రథమ చికిత్స : ఒకవేళ మందును పీల్చినట్లయితే వెంటనే ఆరోగిని ఆరుబయటకు తరలించాలి. తనకు వెచ్చగా ఉండేట్లు చేసి విశ్రాంతి కల్గించాలి. ఒకవేళ చర్మం కలుషితమైతే ,కలుషితమైన బట్టల్ని మరియు బూట్లు తీసివేసి సబ్బువాడుతూ ఎక్కువ నీటితో వాటిని శుభ్రపర్చుకోవడమేకాక, తాను స్నానం చేయాలి. ఒకవేళ కళ్ళు కలుషితమైతే, శుభ్రమైన నీటిలో కళ్ళలో 15 నిమిషాల వరకూ కొట్టుకుంటూ శుభ్రపర్చుకోవాలి. అంతేగాక, ఒకవేళ దీన్ని మ్రింగినట్లయితే, శ్వాసకేమీ ఇబ్బంది లేకుండా చూస్తూ గాస్ట్రిక్ లావేజి నివ్వాలి. మరి డాక్టర్‌గార్ని వెంటనే పిలవాలి.

ఖాళీ డబ్బాలను పారవేయు విధానము : ప్యాకేజీలు, మిగిలిపోయిన మందు లేదా పరికరాలను కడుగుగా వచ్చిన నీటిని కడుజాగ్రత్తవహిస్తూ అంటే పరిసరాలు, నీరు, నీటివనరులు కలుషితం కాకుండా పారవేసుకోవాలి. వాటిని తిరిగి ఏవిధంగానూ, వాడరాదు గనుక వాటినలా బయట వదిలేయరాదు. ఖాళీ డబ్బాలను ఆహారపదార్థాలు మరియు నీరు నిల్వచేయుటకు వాడరాదు. ఖాళీడబ్బాలను పగులగొట్టి మనుష్య సంచారానికి దూరంగా బీడుభూముల్లో పాతిపెట్టాలి.

నిలువ షరతులు : ఈ మందు నిల్వచేసే గదులు లేదా ఆవరణలలో యితర పదార్థాలను అంటే మరి ముఖ్యంగా ఆహారపదార్థాలను, త్రాగే పదార్థాలను, విత్తనాలను, పశువుల దాణా ఇలా మొదలగు వాటిని నిల్వచేయరాదు. అంతేగాక వీటిని వాటియొక్క పరిమాణము మరియు సైజున్ని బట్టి వేరువేరు అలమారాలలో పెట్టి తాళంవేసి నిల్వచేయాలి. ఈ మందు నిల్వచేసే గదులు లేదా ఆవరణలు గట్టి కట్టడములై పొడిగా, విశాలంగా మంచి గాలి, వెలుతురు ప్రవహించేలా వుండితీరాలి. తద్వారా నీటి ఆవిరితో పరిసరాలు కలుషితం కాకుండా వేసుకోవచ్చు.

రసాయన మిశ్రమము :

డెల్టామిత్రిన్ ఎ.ఐ.	11.000% భా/భా
బ్యుటలేటెడ్ హైడ్రాక్సి టోలవిన్	0.100% భా/భా
యాసిటిక్ యాసిడ్	0.010% భా/భా
ఎమల్సిఫియర్: (బ్లెండ్ ఆప్ కాల్షియమ్ సాల్ట్ ఆఫ్ అల్కైల్ బెంజిన్ సల్ఫోనేట్ & నానైల్-ఫినాల్ ఇథాక్సిలేట్)	7.000% భా/భా
ఆరోమేటిక్ సాల్వెంట్ (సి-9)	81.890% భా/భా
మొత్తము:	100.000% భా/భా

హెచ్చరిక: జతపరచిన కరపత్రములో పేర్కొన్న పైర్లపైనే ఈ మందును ఉపయోగించవలెను. మిగతా పైర్లపై ఉపయోగించరాదు.

AGASTYA

CLICK

Deltamethrin 11% w/w EC
(Insecticide)

क्लिक

डेल्टामेथ्रिन १ १% प्रतिशत भार भारई.सी
(कीटनाशक)

క్లిక్

డెల్టామెథ్రిన్ 11% భా/భా ఇసి (కీటకనాశని)

ಕ್ಲಿಕ್

ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್ 11% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ ಇಸಿ
(ಕೀಟನಾಶಿನಿ)

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।
ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಿಗದಂತೆ ದೂರವಿಡಿ.

विष
విషము ವಿಷ
POISON
Yellow

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 by :
AGASTYA AGRO LIMITED
UNIT-I : Suvery No. 47, Murahari Pally -501 401
Medchal Dist.,Telangana State.
Mfg No: 027/TS-IML/2017 (Old Lic. no:220/1997-98, Dt.06-07-1997)

UNIT-II : H.N.: 2-05, Sy. No. 94/1 & 95,
Toopranpet (V), Choutuppal (M),
Yadadri-Bhuvanagiri Dist. 508 252, T.S.
Mfg. Lic. No. : 022/TS-IML/2016

An ISO Certified Company
Customer Care Manager No.: 040-64576958
E-mail: agastyaagro@yahoo.com

Reg.No.:CIR-49,229/2004-Deltamethrin (EC) (248)-504

क्लिक

डेल्टामेथ्रीन 11 टक्के भार/भार ईसी (किटनाशक)

डेल्टामेथ्रीन हे एक सिन्थेटीक पायरेथ्रॉईड आहे. हे व्यापक परिणामकारक संपर्क किटनाशक आहे ज्यामध्ये 100 ग्रॅम सक्रिय घटक डेल्टामेथ्रीन प्रति लिटर द्रावण आहे.

शिफारसः

पीक(के)	रोगाचे सामान्य नाव	स.त. (ग्रॅम)	मात्रा/हेक्टर द्रावण (ग्रॅम)	विद्रावणाचे प्रमाण (लि.)	अंतिम फवारणी प्रतीक्षा कालावधी
					(दिवस)
कापूस	बोंडअळी	12.5	12.5	400-600	30

वापरण्यासाठी निर्देशः 1. डेल्टामेथ्रीन 11 टक्केभार/भार ईसीचा वापर पारंपरिक हाताने संचालित नॅपसॅक स्प्रेयर किंवा वीजेवर चालणाऱ्या उच्च किंवा कमी क्षमतेच्या नोझल्सयुक्त स्प्रेयर्सद्वारे करता येतो. 2. डेल्टामेथ्रीन 11 टक्के भार/भार ईसी ओवश्यक प्रमाणात मोजून घ्या, त्यात थोडेसे पाणी घाला, चांगले ढवळा आणि नंतर जोराने ढवळत उरलेले पाणी घाला. वाऱ्याकडे तोंड करुन फवारणी करु नका.

खबरदारीः फवारणी करताना धूम्रपान करु नका, काहीही खाऊ, पिऊ आणि चघळू नका. कॉन्सन्ट्रेड डोळे किंवा त्वचेच्या संपर्कात येऊ देऊ नका. फवारणीनंतर हात आणि शरीराचे उघडे भाग स्वच्छ धुवा.

विषबाधेची लक्षणेः अस्वस्थता, चिंता, लाळ सुटणे, कंप आणि आचके येऊ शकतात. पोटात गेल्यास उलटी होऊ शकते. ताप, ऱ्हायनायटीस यासारखा ऍलर्जिक त्रास किंवा दम्याचा झटकाही येऊ शकतो. पेरीफेरल वॅस्क्युलर कोलॅप्ससह क्वचित तीव्र ऍनाफायलॅक्टीक धक्का बसू शकतो. रुग्णाला चेतापेशीची समस्या, आचके, मस्क्युलर फिब्रिलेशन्स आणि टेटॅनिक पॅरालिसिस झाल्याचे दिसते.

प्रथमोपचारः कपडे आणि त्वचा प्रदूषित झाल्यास, कपडे काढा आणि प्रदूषित त्वचा भरपूर साबण आणि पाणी वापरुन धुवा. डोळे प्रदूषित झाल्यास, भरपूर सलाईन/स्वच्छ पाण्याने धुवा. हुंगल्यास, रुग्णाला ताज्या हवेत न्या. पोटात गेल्यास, एक किंवा दोन ग्लास पाणी प्या आणि उलटी करवा. लक्षणांनुसार उपचारासाठी डॉक्टरांना बोलवा.

पिकांसाठी विषकारकताः शिफारस केल्यानुसार वापरल्यानंतर पिकांसाठी विषकारक नाही.

प्रतिउपायः कोणताही विशिष्ट प्रतिउपाय ज्ञात नाही. आधाराने आणि लक्षणांनुसार उपचार करावेत. ऍलर्जी असल्यास अँटीहिस्टामाईन्स देता येतील.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्हेवाटः पाकिटे किंवा शिल्लक साहित्य आणि मशीन्स आणि कंटेनर्स धुवणाचं पाणी अशा पद्धतीने नष्ट करावं जेणेकरुन पर्यावरण किंवा पाण्याचं प्रदूषण होणार नाही. वापरलेली पाकिटे उघड्यावर ठेवू नयेत म्हणजे त्यांचा पुनर्वापर होणार नाही. पाकिटे वस्ती आणि पाण्याच्या स्रोतापासून दूर पुरून टाकावीत.

साठवण स्थितीः हे बुरशीनाशक असलेले पाकिटे इतर वस्तू साठवण्यासाठी असलेल्या खोल्या किंवा इमारतींपासून दूर अन्य खोल्या किंवा इमारतींमध्ये साठवावे किंवा बुरशीनाशकाच्या प्रमाणानुसार कुलूपबंद अवस्थेत स्वतंत्र कपाटांमध्ये ठेवावीत. बुरशीनाशके साठवण्यासाठी असलेल्या खोल्या किंवा इमारती चांगल्या बांधलेल्या, कोरड्या, प्रकाशमय आणि हवेशीर आणि पुरेशा आकाराच्या असाव्यात.

रासायनिक संरचनाः

डेल्टामेथ्रीन स.त.	11.000% व/व
ब्युटिलेटेड हायड्रोक्सी टोल्युईन	0.100% व/व
असेटिक ऍसिड	0.010% व/व
इमल्सीफायरः (कॅल्शियम सॉल्ट ऑफ अल्किओल बेन्झीन सल्फोनेट आणि नोनिल-फेनॉल इथोक्सीलेट यांचे मिश्रण)	7.000% व/व
युगंधी सॉल्वंट (उ-खद)	81.890% व/व
एकूण	100.000% व/व

इशाराः हे लेबल/पुस्तिकेत नमूद केल्याखेरीज अन्य पिकांवर याचा वापर करु नये.

ક્લિક્

ડેલ્ટામેથ્રીન 11% ડબ્લ્યુ/ડબ્લ્યુ ઇસી (કીટનાશક)

ડેલ્ટામેથ્રીન એક સિન્થેટીક પાયરેથ્રોઈડ છે. આ વ્યાપક પરિણામકારક સંપર્ક કીટનાશક છે જ્યાં પ્રતિ લિટર દ્રાવણ 100 ગ્રામ સક્રિય ઘટક ડેલ્ટામેથ્રીન હોય છે.

ઉપયોગ:

પાક (પાકો)	રોગોનું સામાન્ય નામ	હેક્ટર દીઠ પ્રમાણ સ.ઘ. (ગ્રામ)	રચના (મિ.લી.)	મંદ કરવા માટે પાણી (લી.)	છેલ્લા છંટકાવ અને લણણી વચ્ચે પ્રતીક્ષા ગાળો (દિવસો)
કપાસ	બોલવોર્મ	12.5	12.5	400-1600	30

ઉપયોગની રીત:1. ઉચ્ચ અથવા નિમ્ન વોલ્યુમના નોઝલ્સ સાથે ફિટ કરેલ પરંપરાગત રીતે હાથ વડે સંચાલિત નેકસેક સ્પ્રેયર અથવા ઉર્જા સંચાલિત સ્પ્રેયર્સથી ડેલ્ટામેથ્રીન **11%** ડબલ્યુ/ડબલ્યુ ઈસી નાંખી શકાય છે.**2.** ડેલ્ટામેથ્રીન **11%** ડબલ્યુ/ડબલ્યુ ઈસીનો પ્રમાણસરનો જથ્થો લો, તેમાં થોડું પાણી ઉમેરો, યોગ્ય રીતે મિશ્રિત કરો અને જોરથી હલાવતા તેમાં બાકીનું પાણી ઉમેરો. પવનની દિશા સામેની હોય તો છંટકાવ કરશો નહિ.

અગમચેતી: છંટકાવ કરતી વખતે પ્રવાહી કે ખોરાક લેવાનું અથવા ધૂમ્રપાન કરવાનું ટાળો. આંખ અથવા ત્વચા સાથે સીધો સંપર્ક ટાળો. દરેક છંટકાવ પછી, હાથ અને શરીરના ખુલ્લા ભાગોને બરાબર ધુઓ.

ઝેર લાગ્યના લક્ષણો: ગભરાટ, અસ્વસ્થતા, લાળ, કંપન અને આંચકી. ગળવામાં આવી ગયું હોય તો ઉલટી થઈ શકે છે. ભારે તાવ, નાસિકા પ્રદાહ અથવા અસ્થમાના હુમલા જેવી એલર્જીની અસરો પણ થઈ શકે છે. ક્વારેક, પેરિફેરલ વેસ્ક્યુલર કોલેપ્સ સહિત ગંભીર એનાફીલેક્ટિક શોક પણ લાગી શકે છે. દર્દીને આંચકી, સ્નાયુ કંપન અને ટીટેનિક પેરાલીસિસ સહિતની ન્યુરોલોજિકલ અસરો પણ થઈ શકે છે.

પ્રાથમિક સારવાર: આંખ અથવા ત્વચાના સંપર્કમાં આવ્યાના કિસ્સામાં, ઓછામાં ઓછા **15** મિનિટ સુધી આંખ ધૂઓ. જો ગળી ગયા હોય તો, એકથી બે ગ્લાસ પાણી પીવો અને ઉલટી કરો. લક્ષણોનુસાર સારવાર કરી શકે તેવા ડોક્ટરને બોલાવો.

વિષનાશક: કોઈ ચોક્કસ વિષનાશકની જાણકારી નથી. સહયોગાત્મક અને લક્ષણો અનુસાર સારવાર કરો. એલર્જીની કિસ્સામાં એન્ટિહિસ્ટામાઈન્સ આપી શકાય છે.

વપરાયેલા વાસણોનો નિકાલ: પેકેજીસ તોડીને વસાહતથી દૂર દાટવા જોઈશે. પેકેજનો ફરીથી ઉપયોગ ન થાય તે માટે તેને બહાર છોડવા જોઈશે નહિ. પેકેજીસ અથવા વધારાની સામગ્રી અને મશિનો તથા વાસણોમાંથી નિકળેલા પાણીનો એવી રીતે નિકાલ કરે કે જેથી પર્યાવરણ અને પાણીનું પ્રદૂષણ ન થાય.

સંગ્રહની સ્થિતિ: જંતુનાશક ધરાવતા પેકેજીસને અન્ય વસ્તુઓનો સંગ્રહ કરવા માટે ઉપયોગમાં લેવાતા ઓરડા અથવા વિસ્તારોથી દૂર અલગ ઓરડોનો અથવા વિસ્તારમાં સંગ્રહ કરવા જોઈશે અથવા તાળા અને ચાવી સાથેના અલગ કબાટમાં રાખવા જોઈશે. જંતુનાશક સંગ્રહ કરવાનાઓરડા અને વિસ્તાર યોગ્ય રીતે બાંધકામ થયેલા, શુષ્ક, સારા પ્રકાશવાળા અને હવાઉજાશ વાળા તેમજ પર્યાપ્ત પરિમાણ ધરાવતા હોવા જોઈએ.

રસાયણિક સંરચના:

ડેલ્ટામેથ્રીન એ.આઈ.	11.000% વ/વ
બ્યુટીલેટેડ હાયડ્રોક્સી ટોલ્યુની	0.100% વ/વ
એસેટિક એસિડ	0.010% વ/વ
મિશ્રણ: (નોન્લી-ફીનોલ એથોક્સીલેટ અને આલ્ક્યોલ બેન્ઝીનીસલ્ફોકેટના કેલ્સિયમ સોલ્ટનું મિશ્રણ)	7.000% વ/વ
સોલ્વન્ટ (સી-9)	81.890% વ/વ
ઉંજણ	100.000% વ/વ

કુલસાવચેતી: આ લેબલ/પુસ્તિકા પર નિર્દિષ્ટ કર્યા સિવાયના પાકો પર ઉપયોગ કરવો નહિ.

क्लैक्

डेलटामेथ्रीन 11% डब्ल्यू/डब्ल्यू इसी (कीटनाशक)

डेलटामेथ्रीन 11% डब्ल्यू/डब्ल्यू इसी (कीटनाशक) डेलटामेथ्रीन एक सिन्थेटिक पायरेथ्रॉइड है। यह व्यापक परिणामकारक संपर्क कीटनाशक है जिसमें प्रति लिटर 100 ग्राम सक्रिय घटक डेलटामेथ्रीन है।

खुराक:

फसल (फसलें)	रोग का सामान्य नाम	हेक्टेयर प्रति मात्रा सक्रिय घटक (ग्राम)	फॉर्मूलेशन (मि.ली.)	घोल बनाने के लिए पानी (ली.)	अंतिम छिड़काव और कटाई के बीच प्रतीक्षा अवधि (दिन)
कपास	बोलवर्म	12.5	12.5	400-1600	30

उपयोग की विधि:1. उच्च या निम्न वॉल्यूम नोज़ल्स के साथ फिट किया गया पारंपरिक हाथ से चलने वाला नेकसेक स्प्रेयर या ऊर्जा संचालित स्प्रेयर्स डेलटामेथ्रीन **11%** डब्ल्यू/डब्ल्यू इसी का छिड़काव कर सकते हैं।**2.** डेलटामेथ्रीन **11%** डब्ल्यू/डब्ल्यू इसी की आवश्यक मात्रा को मापें, थोड़ा पानी डालें, अच्छी तरह मिलाएं और जोर से हिलाते हुए बाकी पानी डालें। हवा की दिशा से सामने न छिड़कें।

सावधानी: छिड़काव के दौरान पीने, खाने या धूम्रपान से बचें। आंख या त्वचा के संपर्क से बचें। हर छिड़काव के बाद हाथ और शरीर के खुले हिस्से को अच्छी तरह धोएं।

विषाक्तता के लक्षण: बेचैनी, सुस्ती, लार आना, कंपकंपी और ऐंठन। निगलने पर उल्टी हो सकती है। बुखार, नासिका प्रदाह या अस्थमा जैसी एलर्जी के लक्षण भी हो सकते हैं। क्वारेक, पेरिफेरल वेस्क्युलर कोलेप्स सहित गंभीर एनाफिलेक्टिक शॉक भी हो सकता है। मरीज को ऐंठन, स्नायु कंपन और टिटेनिक पेरालिसिस सहित न्यूरोलॉजिकल असर भी हो सकते हैं।

प्राथमिक उपचार: आंख या त्वचा के संपर्क में आने के मामले में, कम से कम **15** मिनट तक आंख धोएं। निगल लिया हो तो, एक या दो गिलास पानी पीकर उल्टी करें। लक्षणों के अनुसार उपचार के लिए डॉक्टर को बुलाएं।

विषनाशक: कोई ज्ञात विषनाशक नहीं है। सहयोगात्मक और लक्षणों के अनुसार उपचार करें। एलर्जी के मामले में एंटीहिस्टामाइन्स दिए जा सकते हैं।

उपयोग किए गए पात्रों का निपटान: पैकेजिंग को तोड़कर बस्ती से दूर दफनाना चाहिए। पैकेजिंग का पुनः उपयोग न हो इसके लिए उसे नष्ट कर दिया जाना चाहिए। पैकेजिंग या अतिरिक्त सामग्री और मशीनों तथा बर्तनों से निकले पानी का निपटान इस तरह से करें कि पर्यावरण और पानी प्रदूषित न हो।

भंडारण स्थिति: कीटनाशक वाले पैकेजिंग को अन्य वस्तुओं के भंडारण के कमरे या क्षेत्र से दूर अलग कमरे या क्षेत्र में रखना चाहिए या ताला और चाबी के साथ अलग कबाड़ में रखना चाहिए। कीटनाशक भंडारण के कमरे या क्षेत्र को ठीक से बनाया गया, सूखा, अच्छी रोशनी और हवादार होना चाहिए और पर्याप्त आकार का होना चाहिए।

रासायनिक संरचना:

डेलटामेथ्रीन स.त.	11.000% व/व
ब्यूटीलेटेड हाइड्रोक्सी टोल्यूईन	0.100% व/व
असेटिक एसिड	0.010% व/व
इमल्सीफायर: (कैल्शियम सॉल्ट ऑफ अल्किओल बेन्झीन सल्फोनेट और नोनिल-फेनॉल इथोक्सीलेट का मिश्रण)	7.000% व/व
युगंधी सॉल्वेंट (उ-खद)	81.890% व/व
कुल	100.000% व/व

चेतावनी: इस लेबल/पुस्तिका में निर्दिष्ट के अलावा अन्य फसलों पर इसका उपयोग न करें।

‘ ಕ್ಲಿಕ

‘ ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್ 11% w/w EC (ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿ)

ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್ ಮಿಕವೂ ಸಕ್ತಿವಾಂಪ್ಸ್‌ತ್ತು ಮತ್ರುಂ ಉಮಿರಿಯಲ್‌ರೀತಿಯಾಕ ಸಿಂಥಟಿಕ್ ಪೈರೆತ್‌ರಾಮಿಟ್‌ಕಲಿಲೆಯೆ ಮಿಕವೂ ಆಕ್ಟಿವಾನತು.ಇತು ವಿರಿನ್ತ ಸೆಯಲ್‌ತಿರಂ ಕೊಣ್ಡ, ತೊಟ್‌ರ್ಪು ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿಯಾಕುಂ. ಇತು ಒರು ಲಿಟ್‌ರ್ ಫಾರ್ಮುಲೇಷನಿಲ್, 100 ಕಿರಾಂ ಆಕ್ಟಿವ್ ಆಕ್ಕಕ್‌ಕೂಟಾಕ ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್ - ಐ ಕೊಣ್ಡುಳ್‌ಳತು.

ಪಡುಕಿರತು.ಪರಿನ್ತುದಾಕಳ್ :

ಪಯಿಗಳ್ ಪುಳು-ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿಕಳಿನ್ ಪೊತುವಾನ ಪೆಯರ್	ಟೊಸೇಜ್ / HA		ಕರೈಕ್ಕ ತೆವೈಪ್ಪ ತಣ್ಣೀರ್	ಕಡೈಸಿ ಡುಂತೆಳಿಪ್ಪುಕ್‌ಕುಂ ಅಣುವಡೈಕ್‌ಕುಂ
	AI (ಕಿಲೋ)	ಫಾರ್ಮುಲೇಷನ್ (ಲಿಟ್‌ರಿಲ್)	(ಲಿಟ್‌ರ್)	ಇಡೈಯಿಲಾನ ಕಾತ್‌ತಿರುಂಬು ಕಾಲಂ (ನಾಳ್)
ಪರುತ್‌ತಿ ಕಾಯ್‌ಪ್ಪುಳ್‌ಕಳ್	12.5	12.5	400-&600	30

ಉಯೋಗಿಕ್‌ಕುಂ ಮುಱೈ :1. ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್11% w/w EC-ಐ ವಳ್ಕಕಮಾನ ಕೈಕಳಾಲ್ ಇಯಕ್‌ಕಪ್ಪಡುಂ ನೆಪ್‌ಸೆಕ್ ಸ್ಪ್‌ರೆಯರುಡನೋ ಅಲ್‌ಲತು ಉಯರ್ ಅಲ್‌ಲತು ಕುಱೈನ್ತ ವಾಲ್‌ಯುಂ ನೊಸಿಲ್‌ಕಳ್ ಪೊರುತ್ತಪ್ಪಟ್ಟ ಮಿನ್‌ಸಾರತ್‌ತಾಲ್ ಇಯಂಕುಂ ಸ್ಪ್‌ರೆಯರ್‌ಕಳುಡನೋ ತೆಳಿಕ್‌ಕಲಾಂ. 2. ಅಳನ್‌ತು ಎಟುತ್‌ತುಕ್ ಕೊಳ್‌ಳಪ್ಪಟ್ಟ ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್11% w/w EC-ಐ ಸಿಱು ಅಳವು ತಣ್ಣೀರುಡನ್ ಸೇರ್‌ತ್ತು, ನನ್‌ರಾಕ ಕಲನ್‌ತ್ತು, ಪಿನ್‌ನರ್ ಎಞ್‌ಸಿಯ ತಣ್ಣೀರೈ, ವೇಕಮಾಕ ಕಿಳರಿಯವಣ್‌ಣಂ ಸೇರ್‌ಕ್‌ಕವುಂ. ಕಾಱ್‌ಱು ವೀಶುಂ ದಿಶೈಯಿಲ್ ಸ್ಪ್‌ರೇ ಸೆಯ್‌ಯಕ್ ಕೂಟಾತು.

ಮುನ್‌ನೆಚ್‌ಚರಿಕ್‌ಕೈ : ಸ್ಪ್‌ರೇ ಸೆಯ್‌ಯುಂ ಪೋತು ಕುಡಿಕ್‌ಕವೋ ಅಲ್‌ಲತು ಸಾಪ್‌ಪಿಟವೋ ಅಲ್‌ಲತು ಪುಕೈ ಪಿಡಿಕ್‌ಕವೋ ಕೂಟಾತು. ಕಣ್‌ಕಳಿಲೋ ಅಲ್‌ಲತು ಸರುಮತ್‌ತಿಲೋ ಅಟಿರ್‌ತ್‌ತಿಯಾನ ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿ ಪಡುವತೈ ತವಿರ್‌ಕ್‌ಕವುಂ. ಒವ್‌ವೊರು ಮುಱೈ ಸ್ಪ್‌ರೇ ಸೆಯ್‌ತ ಪಿನ್‌ನರುಂ, ಕೈಕಳೈಯುಂ, ತಿಱನ್‌ತಿರುಕ್‌ಕುಂ ಉಟಲ್ ಪಾಕಂಕಳೈಯುಂ ನನ್‌ರಾಕ ಕಳುವುಂ.

ನಚ್‌ಚು ಅಱಿಕುಱಿಕಳ್ : ನರಂಪುತ್ತಣರ್‌ಚ್‌ಚಿ, ಕವಲೈ, ಎಚ್‌ಚಿಲ್ಲಾರಲ್, ಉಟಲ್ ನಡುಕ್‌ಕಂ ಮತ್ರುಂ ವಲಿಪ್ಪುಕ್‌ಕಳ್. ವಿಳುಂಕಿಯಿರುನ್‌ತಾಲ್ ವಾನ್‌ತಿ ಉಣ್‌ಡಾಕಲಾಂ. ಅತಿಕ ಕಾಯ್‌ಚ್‌ಚಲ್, ನಾಶಿಯಱ್‌ಱಿ ಅಲ್‌ಲತು ಆಸ್‌ತುಮಾ ತಾಕ್‌ಕಲ್ ಪೋನ್‌ರ ಒವ್‌ವಾಮಾಯ ವೆಳಿಪ್ಪಾಟುಕಳ್ ಉಣ್‌ಡಾಕಲಾಂ. ಪೂರ ನಾಳ ಸೆಯಲಿಱ್‌ಪು ಉಳ್‌ಳಿಟ್‌ಟ ಮೋಸಮಾನ ಒವ್‌ವಾಮೈ ಅತಿರ್‌ಚ್‌ಚಿ ಅರಿತಾಕ ಉಣ್‌ಡಾಕಲಾಂ. ವಲಿಪ್ಪು, ತಶೈನರಾಗಿಯ ಕುಲೈವು ಮತ್ರುಂ ತಶೈ ಇಶೈಪ್ಪು ಮುಟಕ್‌ಕಂ ಉಳ್‌ಳಿಟ್‌ಟ ನರಂಪಿಯಲ್ ವೆಳಿಪ್ಪಾಟುಕಳೈ ನೋಯಾಳಿ ಕಾಣ್‌ಬಿಕ್‌ಕಿಱಾರ್.

ಮುತಲುತವಿ : ಕಣ್‌ಕಳಿಲ್ ಅಲ್‌ಲತು ಸರುಮತ್‌ತಿಲ್ ಪಟ್‌ಟಿರುನ್‌ತಾಲ್, ನಿಱೈಯ ತಣ್ಣೀರ್ ವಿಟ್‌ಟು ಕುಱೈನ್‌ತತು 15 ನಿಮಿಟಂಕಳುಕ್‌ಕು ಕಳುವುಂ. ವಿಳುಂಕಿಯಿರುನ್‌ತಾಲ್, ಒನ್‌ಱು ಅಲ್‌ಲತು ಇರಣ್‌ಟು ಕಿಳಾಸ್ ತಣ್ಣೀರ್ ಅರುನ್‌ತಿ, ವಾನ್‌ತಿಯಿಯ ತೂಣ್‌ಟವುಂ. ಉಟನಡಿಯಾಕ ಮರುತ್‌ತುವರೈ ಅಳೈಕ್‌ಕವುಂ. ಅಱಿಕುಱಿಕಳುಕ್‌ಕೆಱ್‌ಪ ಅವರ್ ಸಿಕಿಚ್‌ಚೈಯಳಿಪ್‌ಪಾರ್.

ವಿಷ ಮುಱಿವು : ಕುಱಿಪ್ಪಿಟ್‌ಟ ವಿಷ ಮುಱಿವು ಎತುವುಂ ಇಲ್‌ಲೈ. ಆತರವಾಕವುಂ, ಅಱಿಕುಱಿಕಳುಕ್‌ಕೆಱ್‌ಪವುಂ ಸಿಕಿಚ್‌ಚೈಯಳಿಕ್‌ಕವುಂ. ಒವ್‌ವಾಮೈ ಇರುನ್‌ತಾಲ್, ಆನ್‌ಟಿಹಿಸ್ಟಮೈನ್‌ಸ್ ತರಲಾಂ.

ಉಯೋಗಿತ್‌ತ ಕೊಳ್‌ಕಲನ್‌ಕಳೈ ಅಪ್‌ಪುಱ್‌ಪಡುತ್‌ತುತಲ್ : ಪೆಕ್‌ಕೆಜ್‌ಗಳೈ ಉಡೈತ್‌ತು, ಮನಿತ ನಡಮಾಟ್‌ಟುಮುಳ್‌ಳ ಇಡತ್‌ತಿಲಿರುನ್‌ತು ತೂರಮಾಕ ಪುತೈಕ್‌ಕವುಂ. ಉಯೋಗಿತ್‌ತ ಪೆಕ್‌ಕೆಜ್‌ಗಳ್ ಮೀಣ್‌ಡುಂ ಉಪಯೋಗಿಕ್‌ಕಪ್‌ಪಡುವತೈ ತವಿರ್‌ಕ್‌ಕ, ಅವುಱ್‌ಱೈ ವೆಳಿಯೆ ವಿಟ್‌ಟು ವೈಕ್‌ಕ ವೇಣ್‌ಡಾಂ. ಸುಱ್‌ಱುಚ್‌ಚೂ಴ಲ್ ಅಲ್‌ಲತು ತಣ್ಣೀರ್ ಮಾಶೈ ತವಿರ್‌ಕ್‌ಕ, ಪೆಕ್‌ಕೆಜ್‌ಗಳ್ ಅಲ್‌ಲತು ಅತಿಕಪ್‌ಪಡಿ ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿ ಮರುನ್‌ತು ಮತ್ರುಂ ಕಳುವಲ್‌ಕಳಿಲ್ ಪಾತುಕಾಪ್‌ಪಾನ ಮುಱೈಯಿಲ್ ಅಪ್‌ಪುಱ್‌ಪಡುತ್‌ತವುಂ.

ಶೇಮಿಪ್ಪು ನಿಲೈಮೈಕಳ್ : ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿಕ್‌ಕೊಲ್‌ಲಿಯೈ ಕೊಣ್‌ಡ ಪೆಕ್‌ಕೆಜ್‌ಗಳ್ ಪಿಱ ಪೊರುಟ್‌ಕಳೈ ಸೇಮಿಕ್‌ಕ ಉಪಯೋಗಿಕ್‌ಕಪ್‌ಡುಂ ಅಱೈಕಳ್ / ವಳಾಕಂಕಳಿಲಿರುನ್‌ತು ತೂರಮಾಕ ಉಳ್‌ಳ ತನಿ ಅಱೈಕಳ್ /ವಳಾಕಂಕಳಿಲ್ ಸೇಮಿಕ್‌ಕಪ್‌ಪಡ ವೇಣ್‌ಡುಂ. ಅಲ್‌ಲತು ತನಿಯಾಕ, ಪೂಟ್‌ಟಿಯ ಅಱೈಕಳಿಲ್ ಸೇಮಿಕ್‌ಕಪ್‌ಪಡ ವೇಣ್‌ಡುಂ. ಪ್ಯೂಚ್‌ಸಿಕ್‌ಕೊಲ್‌ಲಿಕಳಿನಾಲ್ ಸೇಮಿಪ್‌ಪತಱ್‌ಕಾನ ಅಱೈಕಳ್ ಅಲ್‌ಲತು ವಳಾಕಂಕಳ್ ನನ್‌ಕು ವೆಳಿಚ್‌ಚಮಾಕ, ಕೂಲಾಕ, ನಲ್‌ಲ ಕಾಱ್‌ಱೋಟ್‌ಟತ್‌ತುಡನ್, ನನ್‌ಕು ಕಟ್‌ಟಪ್‌ಪಟ್‌ಟತಾಕ, ಉಲರ್‌ನ್‌ತು, ಪೋತಿಯ ಅಳವುಕಳಿಲ್ ಇರುಕ್‌ಕ ವೇಣ್‌ಡುಂ.

ಇರಸಾಯನ ಕಲವೈ :

ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್ a.i.	11.000% w/w
ಪುಟಿಲೇಟ್ ಹೈಟ್‌ರಾಕ್‌ಸಿಲ್‌ವೆಲೀನ್	0.100% w/w
ಅಸಿಟಿಕ್ ಆಸಿಟ್	0.010% w/w
ಎಮುಲ್‌ಸಿಫೈಯರ್ : (ಆಲ್‌ಕ್‌ಯೋಲ್ ಪೆನ್‌ಸೆನೊಸಲ್‌ಫೋನೇಟ್-ನ್ ಕಾಲ್‌ಷಿಯಂ ಸಾಲ್ಟ್ ಮತ್ರುಂ ನಾನ್‌ಯಲ್-ಪೀನಾಲ್ ಎತಾಕ್‌ಸಿಲೇಟ್-ನ್ ಕಲವೈ)	7.000% w/w
ನಱುಮಣ ಕರೈಪ್‌ಪಾನ್ (C-IX)	81.890% w/w
ಮೊತ್‌ತಂ	100.000% w/w

ಎಚ್‌ಚರಿಕ್‌ಕೈ : ಇನ್‌ತ ಲೆಬಿಲ್/ ತುಣ್‌ಡುಪಿರಸುರತ್‌ತಿಲ್ ಕುಱಿಪ್‌ಪಿಟಪ್‌ಪಟ್‌ಟವುಱ್‌ಱೈ ವಿಟ್‌ತ್‌ತು, ವೆಱು ಪಯಿರ್‌ಕಳ್ ಮೀತು ಉಪಯೋಗಿಕ್‌ಕಕ್ ಕೂಟಾತು.

ક્લીક

ડેલ્ટામેથ્રીન 11% w/w EC (પ્યૂચ્સીક્કોલ્લી)

ડેલ્ટામેથ્રીન મિકવૂં સક્તિવાંપ્સ્‌ત્તુ મત્રુંમ્ ઉમિરિયલ્‌રીતિયાક સિન્‌તટિક્ પૈરેત્‌રામિટ્‌કલિલેયે મિકવૂં આક્ટિવાનતુ.ઇતુ વિરિન્‌ત સેયલ્‌તિરમ્ કોણ્ડ, તોટ્‌રુંપ પ્યૂચ્સીક્કોલ્લિયાકુમ્. ઇતુ ઒રુ લિટ્‌ટર્ ફાર્મુલેષનિલ્, 100 કિરામ્ આક્ટિવ્ આક્કક્‌કૂટાક ડેલ્ટામેથ્રીન - ઐ કોણ્ડુળ્‌ળતુ.

પડુકિરતુ.પરિન્‌તુદૈકળ્ :

પયિર્‌કળ્ પુળુ-પ્યૂચ્સીક્કળિન્ પોતુવાન પેયર્	ટોસેજ્ / HA		કરૈક્ક તેવૈપ્પ તણ્ણીર્	કડૈસિ ડુંતેળિપ્પુક્‌કુમ્ અણુવડૈક્‌કુમ્
	AI (કિલો)	ફાર્મુલેષન્ (લિટ્‌રિલ્)	(લિટ્‌ર્)	ઇડૈયિલાન કાત્‌તિરુંબુ કાલમ્ (નાળ્)
પરુત્‌તિ કાય્‌પ્પુળુક્‌કળ્	12.5	12.5	400-&600	30

ઉયોગિક્‌કુમ્ મુ઱ૈ :1. ડેલ્ટામેથ્રીન11% w/w EC-ઐ વળ્‌કકમાન કૈકળાલ્ ઇયક્‌કપ્પડુમ્ નેપ્‌સેક્ સ્પ્‌રેયરુડનોનો અલ્‌લતુ ઉયર્ અલ્‌લતુ કુ઱ૈન્‌ત વાલ્‌યુમ્ નોસિલ્‌કળ્ પોરુત્તપ્પટ્‌ટ મિન્‌સારત્‌તાલ્ ઇયંકુમ્ સ્પ્‌રેયર્‌કળુડનોનો તેળિક્‌કલામ્. 2. અળન્‌તુ એટુત્‌તુક્ કોળ્‌ળપ્પટ્‌ટ ડેલ્ટામેથ્રીન11% w/w EC-ઐ સિ઱ુ અળવુ તણ્ણીરુડન્ સેર્‌ત્‌તુ, નન્‌રાક કલન્‌તુ, પિન્‌નર્ એઞ્‌સિય તણ્ણીરૈ, વેકમાક કિળરિયવણ્‌ણમ્ સેર્‌ક્‌કવુમ્. કા઱્‌઱ુ વીશુમ્ દિશૈયિલ્ સ્પ્‌રે સેય્‌યક્ કૂટાતુ.

મુન્‌નેચ્‌ચરિક્‌કૈ : સ્પ્‌રે સેય્‌યુમ્ પોતુ કુડિક્‌કવો અલ્‌લતુ સાપ્‌પિટવો અલ્‌લતુ પુકૈ પિડિક્‌કવો કૂટાતુ. કણ્‌કળિલો અલ્‌લતુ સરુમત્‌તિલો અટિર્‌ત્‌તિયાન પ્યૂચ્સીક્‌કોલ્લી પડુવતૈ તવિર્‌ક્‌કવુમ્. ઒વ્‌વોરુ મુ઱ૈ સ્પ્‌રે સેય્‌ત પિન્‌નરુમ્, કૈકળૈયુમ્, તિરુંતિરુક્‌કુમ્ ઉટલ્ પાકંકળૈયુમ્ નન્‌રાક કழુવુમ્.

નચ્‌ચુ અ઱િકુ઱િકળ્ : નરંપુત્‌તણર્‌ચ્‌ચિ, કવલૈ, એચ્‌ચિલ્લારલ્, ઉટલ્ નડુક્‌કમ્ મત્રુંમ્ વલિપ્પુક્‌કળ્. વિળુંકિયિરુન્‌તાલ્ વાન્‌તિ ઉણ્‌ડાકલામ્. અતિક કાય્‌ચ્‌ચલ્, નાશિય઱્‌઱િચ્‌ચિ અલ્‌લતુ આસ્‌તુમા તાક્‌કલ્ પોન્‌ર ઒વ્‌વાવમા વેળિપ્પાટુકળ્ ઉણ્‌ડાકલામ્. પૂર નાળ સેયલિ઱્‌પ્પુ ઉળ્‌ળિટ્‌ટ મોસમાન ઒વ્‌વાવમા અતિર્‌ચ્‌ચિ અરિતાક ઉણ્‌ડાકલામ્. વલિપ્પુ, તશૈનરાગિ઱ુ કુલૈવુ મત્રુંમ્ તશૈ ઇશૈપ્પુ મુડક્‌કમ્ ઉળ્‌ળિટ્‌ટ નરંપીયલ્ વેળિપ્પાટુકળૈ નોયાળિ કાણ્‌બિક્‌કિ઱ાર્.

મુતલુતવી : કણ્‌કળિલ્ અલ્‌લતુ સરુમત્‌તિલ્ પટ્‌ટિરુન્‌તાલ્, નિ઱ૈય તણ્ણીર્ વિટ્‌ટુ કુ઱ૈન્‌તતુ 15 નિમિટંકળુક્‌કુ કழુવુમ્. વિળુંકિયિરુન્‌તાલ્, ઒ન્‌઱ુ અલ્‌લતુ ઇરણ્‌ટુ કિળાસ્ તણ્ણીર્ અરુન્‌તિ, વાન્‌તિયિય તૂણ્‌ટવુમ્. ઉટનડિયાક મરુત્‌તુવરૈ અழૈક્‌કવુમ્. અ઱િકુ઱િકળુક્‌કે઱્‌પ અવર્ સિકિચ્‌ચૈયળિપ્પાર્.

વિષ મુ઱િવુ : કુ઱િપ્પિટ્‌ટ વિષ મુ઱િવુ એતુવુમ્ ઇલ્‌લૈ. આતરવાકવુમ્, અ઱િકુ઱િકળુક્‌કે઱્‌પવુમ્ સિકિચ્‌ચૈયળિક્‌કવુમ્. ઒વ્‌વામૈ ઇરુન્‌તાલ્, આન્‌ટિહિસ્ટમૈન્‌સ્ તરલામ્.

ઉયોગિત્‌ત કોળ્‌કલન્‌કળૈ અપ્‌પુ઱્‌પડુત્‌તુતલ્ : પેકેજુગળૈ ઉડૈત્‌તુ, મનિત નડમાટ