

AMJET
Emamectin Benzoate 5% S.G.
(Insecticide)

Emamectin Benzoate 5% SG is a water soluble granular formulation containing 5% active ingredient and is recommended for the control of bollworms in cotton and shoot and fruit borer in okra. It is an insecticide with stomach action and should be ingested by the larvae to be most effective. Affected larvae become paralyzed and stop feeding shortly after exposure to Emamectin Benzoate 5% SG and subsequently die after 2-4 days.

Recommendation

| Crop | Common Name of Pest | Dosage/HA A.I. (g) | Formulation (g) | Dilution in water (Ltr) | Waiting period between last spray to harvest (days) |
|--------|-----------------------|--------------------|-----------------|-------------------------|---|
| Cotton | Bollworms | 11.0 | 220 | 500 | 15 |
| | Fruit and shoot borer | 11.0 | 220 | 500 | 3 |

Direction of use: Apply the insecticide when the incidence of larvae is first observed and repeat applications as necessary. Apply the insecticide in sufficient quantity of water to ensure thorough coverage of the foliage.

Precaution: Do not use cooking utensils for preparing the spray solution. Use stick for stirring the spray solution. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Avoid inhalation of fog and vapours of insecticide. Wear Protective clothing, hand gloves, mask, goggles and boots, while handling the product. Do not eat, do not drink or do not smoke while applying the product. Wash hands with soap and plenty of water and change clothes after the work. Avoid contamination of air and water bodies with the insecticides. Also wash the contaminated clothes.

Symptoms of Poisoning: Early symptoms of poisoning may be a combination of dilation of pupils, muscular in coordination, ataxia and muscle tremors.

First Aid : Remove the affected person to a well-ventilated area or fresh air and protect him from undercooling. In Case of Skin contact: Remove contaminated clothing and thoroughly wash the affected parts of the body with soap and water. In case of eye contact: Rinse eyes with clean water for several minutes. In case of ingestion: Give the patient one or two glasses of water, if able to swallow. Do not induce vomiting. Get the attention of the medical doctor immediately. Note : Do not induce vomiting or never give anything by mouth to an unconscious person.

Antidote: No specific antidote is known. Apply symptomatic therapy. **Disposal of empty Containers :** 1. Packages or surplus material and washings from the machines and containers should be disposed off in a safe manner so as to prevent environment and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. The packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage conditions : 1. The packages containing the insecticide should be stored in original containers in separate rooms or premises, away from the rooms or premises used for storing other articles 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 well built, dry well lit, and ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition :

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Emamectin Benzoate a.i. | 5.270%w/w |
| (Based on 95% w/w min. purity a.i.) | |
| Sodium N-Methyl-L-oleoyl taurate | 7.500%w/w |
| Sodium alkyl naphthalene sulfonate | 1.000%w/w |
| Polydimethylsiloxane | 0.100%w/w |
| Lactose anhydrous | Q.S. |
| Total | 100.000 %w/w |

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

అమ్జెట్
ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ఎస్.జి.
(కీటకనాశిని)

ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ఎస్ జి సల్ఫోన్ వదార్పం గల నీటి కరకు గుళికల రూపంలోని సూత్రీకరణ. ప్రత్తి పంటను ఆశించు కాము తోలును పురుగులు మరియు బెండ తోటలను ఆశించు కొమ్మ మరియు కాము తోలును పురుగులను ఆరికట్టటకు సిఫారసు చేయు బడిన ఉదర చర్య గల ప్రభావ వంతమైన కీటకనాశిని. పిచికారీ తదుపరి ప్రభావిత లార్వాకు పక్షవాతం వచ్చిన కొద్ది సమయంలోనే ఆహారం గ్రహించలేక పోతుంది. తదుపరి 2-4 రోజులలో నెమ్మదిగా చనిపోతుంది.

సిఫారసు :

| పైరు(లు) | కీటకాల సాధారణ నామం | మోతాదు/హె న.ప. | సూత్రీకరణ (గ్రా) | నీటి పరిమాణం (లీ.) | చివరి పిచికారీ పండ్ల పరిమళం (రోజులు) |
|----------|--------------------------------|----------------|------------------|--------------------|--------------------------------------|
| ప్రత్తి | కాము తోలును పురుగులు | 11.0 | 220 | 500 | 15 |
| బెండ | కొమ్మ మరియు కాము తోలును పురుగు | 11.0 | 220 | 500 | 3 |

ఉపయోగించుటకు సూచన : మొదట లార్వాను గమనించిన వెంటనే ఉపయోగించాలి. ఆవసరమును బట్టి మరల పిచికారీ చేయాలి. దీనిని సూచించిన సరియగు నీటి మోతాదులో కలిపి వంట ఆకులు మొత్తం తడిచేలా పిచికారీ చేయాలి. ముందు జాగ్రత్తలు : పిచికారి ద్రావణం తయారీకి వంట పాత్రలు ఉపయోగించరాదు. పిచికారి ద్రవం కలుపుటకు కర్రను ఉపయోగించండి. చర్మం, కళ్ళు మరియు దుస్తులకు అంటనియారాదు. ముందు బిందువులు మరియు ఆదిని పీల్చారాదు. చర్మంనకు అంటనియారే చేతి తొడుగులు మరియు ఉపయోగించునపుడు సురక్షిత దుస్తులు, ముఖ కవచం, కళ్ళజోడు మరియు బూట్లు వంటివి ధరించండి. ఉపయోగించునపుడు తీసుకు, త్రాగుట లేదా పాగొత్తాగుట వంటివి చేయరాదు. పని ముగిసిన తదుపరి చేతులు సబ్బు మరియు పుష్పలమైన నీటితో శుభ్ర పరచుకొని దుస్తులు మార్చుకోవాలి. కీటకనాశినితో పర్యావరణం మరియు నీటి వనరులను కలుషితం చేయరాదు. కలుషిత దుస్తులు శుభ్ర పరచండి.

ఏమి లక్షణాలు : కంటి పాపల వ్యాకోచం, కండరాలు బిగుసుకొనుట, తూలుట మరియు వణకుట వంటివి సంభవింపవచ్చు.

ప్రథమ చికిత్స : 1. ప్రభావిత వ్యక్తిని ఆరుబయటి గాలి లోనికి తరలించి శరీరము చల్లబడకుండా రక్షించాలి. కలుషిత దుస్తులు తొలగించి, ప్రభావిత శరీర భాగాలను సబ్బు మరియు నీటితో శుభ్రపరచు కోవాలి. కళ్ళలో పడినచో: కళ్ళను కొద్ది నిమిషాల పాటు ధారగా కడగండి. మింగినచో: రోగికి 1-2 గ్లాసుల నీరు ఇవ్వండి. వాంతికి ప్రేరేపించరాదు. వెంటనే వైద్య సహాయం పొందండి. గమనిక : అపసౌకర్య స్థితి లోని వ్యక్తికి వాంతి చేయించరాదు లేదా నోటి ద్వారా ఏమి ఇవ్వరాదు.

విడుగుడు : నిర్దిష్ట విడుగుడు లేదు. రోగి లక్షణములను బట్టి చికిత్స చేయండి. భాళీ కంబైన్డ్ విసర్జన : 1.ప్యాక్టిజేలు లేదా మిగిలిన పదార్థాలు మరియు యంత్రంల నుండి కడిగిన నీరు మరియు కంబైన్డ్లను పర్యావరణం మరియు నీరు కలుషితం కాని రీతిలో సురక్షితంగా విసర్జించాలి. 2. ఉపయోగించిన ప్యాక్టిజేలను తిరిగి ఉపయోగించకుండా నిరోధించడానికి బయట వదిలి వేయరాదు. 3. ప్యాక్టిజేలు పగుల గొట్టి జనావాసాల దూరంగా పోలివేయాలి.

నిల్వ షరతులు : 1. కీటకనాశిని ఉన్న ప్యాక్టిజేలను అనులు కంబైన్డ్లలో ప్రత్యేక గదులు లేదా ప్రాంగణాలలో నిల్వ చేయాలి, ఆహార పదార్థాలను నిల్వ చేయడానికి ఉపయోగించే గదులు లేదా ప్రాంగణాల దూరంగా తాళం వేసి ప్రత్యేక ఆల్మారాలలో ఉంచాలి. 2. కీటకనాశినిలను నిల్వ చేయడానికి ఉద్దేశించిన గదులు లేదా ప్రాంగణాలు బాగా నిర్మించబడి, పొడిగా, బాగా వెలుతురు మరియు గాలి వచ్చేలా ఆవిరితో కలుషితం కాకుండా ఉండటానికి తగినంత కొలతలు కలిగి ఉండాలి.

రసాయనిక మిశ్రమము :

| | | |
|--|--------------------------|-----------------|
| ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ స.ప. | (95% భా/భా కనీస స్వచ్ఛత) | 5.270% భా/భా |
| సోడియం ఎస్-మిథైల్ ఎస్-ఎల్యోయిల్ టార్టేట్ | | 7.500% భా/భా |
| సోడియం అల్కైల్ నాఫ్థాలిన్ సల్ఫోనేట్ | | 1.000% భా/భా |
| పోలి డైమెథిల్ సైలోక్సేన్ | | 0.100% భా/భా |
| లాక్టోజ్ అన్ హైడ్రేట్ | | క్యూఎస్ |
| మొత్తం | | 100.000 % భా/భా |

గమనిక : జతరచిన తరువాత / కరపత్రములో పేర్కొన్న మైక్రోబైజ్ తప్ప మిగతా మైక్రోబైజ్ ఉపయోగించరాదు.

అమజెట్
ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ఎస్.జి.
(కీటకనాశిని)

ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ప్రతిశత ఎస్.జి. పానీ చే గులనే వాల్లె సూత్రీకరణ, నీసమ్ 5% ప్రతిశత సక్రియ తవ్ల మోజుదే. య్ల కపాస కీ బొడె కీ సుబ్జియో ఆం బిడి కీ తనా వ ఫల డెడక ఇల్లియో కీ రొకతామ కె లిఎ ఉపయోగ కియా జాతా. య్ల కీటనాశక పేట్ మే జానె పర అసర దిఖతా. య్ల ఆంర అచ్ఛే నియన్రణ కె లిఎ ఇసే ఇల్లియో కే ద్వారా ఖానా అవశ్యక. ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ సె సన్పకం హొనె పర, ఇల్లియా లకవాయరత్ హొ జాతీ. య్ల ఆంర ఖానా బంద కర దేతీ. య్ల 2-4 దినో మే మర జాతీ. య్ల.

ఉపయోగ :

| ఫసల | కీ డె నామ | మాత్రా ప్రతి హెక్టయర్ | పానీ కీ అన్తిమ డ్రిడ్కావ య్ల |
|---------|-----------|-----------------------|------------------------------|
| స. తవ్ల | సరచనా | మాత్రా | ఫసల కాటనె కె బీవ |
| (గ్రా) | (గ్రా) | (లీటర్) | అన్తరకాల (దిన) |

| | | | | | |
|------------|----------|------|-----|-----|----|
| కపాస | సుబ్జియో | 99.0 | 220 | 400 | 94 |
| బిడి | తనా వ ఫల | 99.0 | 220 | 400 | 94 |
| డెడక ఇల్లి | | | | | |

ఉపయోగ కె లిఎ దిషా - నిర్దేశ : జబ్ దిఖ్లియాం హల్లీ బార దిఖ్లియా దేతా. య్ల, తబ్ నిర్దేశ కె అనుసార ఇస కీటనాశక కా డ్రిడ్కావ కరే. ఇరకరత్ లగె తొ, వాపస డ్రిడ్కావ కరే. కీటనాశక కె నిర్దెత్ మాత్రా మే పానీ మిలాకర అచ్ఛీ తరహ సె డ్రిడ్కావ కీజిఎ.

ప్రయోగకర్తాం కె లియె సావధానియా : డ్రి డేయార కరనె కె లిఎ ఖానా పకానె కె బర్తనో కా ఇల్లెమాల మత్ కీజిఎ. డ్రి కె డొల కె దిల్లానె కె లిఎ లకడి కా ప్రయోగ కరే. ల్చవా, ఆంఖ ఆంర మ్లొ కె కీటనాశీ కె సన్పకం సె బచాయ్ తథా శ్వాస డ్లారా అన్దర జానె సె రొకే. సురక్షాత్మక కపడె జేసే కి ఐ, దస్తానె, నకాబ్ ఆంర గమ బూట్ అదీ పఠన కర డీ ఇసకా ప్రయోగ కరే. కీటనాశక కె ప్రయోగ కరతె సమయ, ఖానా, పీనా ఆంర ఖూప్రణా కరనా న్లీ. చాఙ్లి. ప్రతి దిన ప్రయాగ కె బాద, కీటనాశీ సె ప్రభావిత దిస్సో కె అచ్ఛీ తరహ సె ఆంర కపడా బదల లె. ద్రిఘ్తి కాపడె కె అచ్ఛీ తరహ యె లె.

విషకే లక్షణం :

ఇస కీటనాశక సె సమ్పకం హొనె పర దిఖ్లియా దేనె వాల్లె ప్రారమ్బిక లక్షణం. ఇట్లయో కె ఫెల్నా, అసన్తులన, డ్రిఘ్తియా, లడఖజ్జన ఆంర మాంస పేషియా మే డ్రిన్ హొనా.

ప్రారమ్బిక చికిత్సా : రొగి కె తాని హ్వా మే లె ఆయ్ తథా ఆధిక డేడె పడనె సె బచాయ్. ల్చవా మే లగనె పర ద్రిఘ్తి కపడెం కె ఉతార డే తథా ఇసకే ప్రభావిత దిస్సో కె సాబు న్లీ ఆంర పానీ సె అచ్ఛీ తరహ యె డాలె. ఆంఖో మే చల్లె జానె పర ఆంఖో కె స్వచ్ఛ హొనె సె కేఙ్ మిన్రత్ తక డ్రిఘ్తియా. డ్రి మే చల్లె జానె పర యిదె రొగి పానీ పీ సకతా యే తొ, డ్రి యె దొ గిలాస పానీ డే. డ్రి డె కరయ్ తథా తురత్ డ్రిఘ్తి కె బులాయ్. యిదె బెహొశ హొ తొ, మ్లొ మే క్లఘ్ న డే. ఇల్తీ కరనె కీ కొషిషా న కరే.

విషనాశక : కేఙ్ విషిఘ్తి విష ప్రతిఘ్తా న్లీ. లక్షణ కె అనుసార చికిత్సా కరే. **ఖాల్లీ డిబ్బో కా నిపటారా :** 1. పర్యావరణం కె ద్రిఘ్తి సె బచానె కె లిఎ ఖాల్లీ డిబ్బె, బచా హ్లా డొల, మశీనో కె డెవన్ ఆంర డిబ్బో కె నిపటారా సురక్షిత స్థాన పర కరే.

2. ఖాల్లీ డిబ్బో కె పున్ : ప్రయోగ రొకనె కె లిఎ బాహర్ న డొడే. 3. ఖాల్లీ డిబ్బో కె తొడే మోడకర అబాదీ సె దూర్ జమీన మే గాడ దేనా చాఙ్లి. **సన్యంధ కీ శరే :** 1. కీటనాశక కె డిబ్బో అన్య సామగ్రి విశెషకర ఖాఘ్ పదాయ్ కె సన్యంధ కఘ్ యా స్థాన సె దూర్ కియా జానా వాఙ్లి అథవా కీటనాశక కీ మాత్రా తథా స్వభావ పర నిర్భర కరతె డ్రి, డిబ్బో కె అలగ అలమారీ మే తాలా - చావీ లగాకర రఖే. 2. కీటనాశక కె సన్యంధ కఘ్ యా స్థాన రొశనీదార, మజబూత్, బనావత్ కా, హ్వాదార తథా పర్యాన్ లమ్బాడే చొడాయ్ చొడాయ్ కా హొనా చాఙ్లి, నీససె వాఘ్ ద్వారా ద్రిఘ్తి సె న్లీ.

రసాయనిక సరచనా : ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ స.త. 5.270% భార/భార (95% ప్రతిశత భార/భార స.త. పర ఆధారిత) సోడియం ఎస్-మిథైల్ ఎస్-ఎల్యోయిల్ టార్టేట్ 7.500% భార/భార సోడియం అల్కైల్ నాఫ్థాలిన్ సల్ఫోనేట్ 1.000% భార/భార పోలి డైమెథిల్ సైలోక్సేన్ 0.100% భార/భార లాక్టోజ్ అన్ హైడ్రేట్ 100.000% భార/భార మొత్తం

గమనిక : జతరచిన తరువాత / కరపత్రములో పేర్కొన్న మైక్రోబైజ్ తప్ప మిగతా మైక్రోబైజ్ ఉపయోగించరాదు.



AMJET
Emamectin Benzoate 5% S.G.
(Insecticide)

అమ్జెట్
ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ఎస్.జి.
(కీటకనాశిని)

అమజెట్
ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ఎస్.జి.
(కీటకనాశిని)

అమ్జెట్
ఇమామెక్టిన్ బెంజోయేట్ 5% ఎస్.జి.
కీటకనాశక

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

INSTRUCTIONS FOR USE



READ THE ENTIRE LABEL AND LEAFLET BEFORE USE

ఉపయోగించుటకు ముందు లేబిల్ మరియు ముఖ్య షరతులను జాగ్రత్తగా చదవవలయును.

ఇస్టెమాల కరనె సె హల్లె సారీ పర్వీ పూరీ తరహ పడియె.

Manufactured & Marketed by:
AMISH CROP SCIENCES PVT. LTD.,
Survey No.: 172, Udumulapadu (Vill), Dhone (Mandal), Nandyal (Dist) - 518 222, Andhra Pradesh, INDIA.

उत्पादक और विपणनकर्ता :
अमिश क्राप साइन्सेस प्राइवेट लिमिटेड,
सर्वे नंबर : १७२, उडुमुलापाडु (ग्राम), डोण (मंडल), नंद्याल (जिल्हा) - ५१८ २२२ आन्ध्रप्रदेश, भारत

In Case of any Consumer Complaints Contact :
"Manager-Customer Care" Cell No.: +91 70750 68855,
Email: customercare@amishcropsciences.com Office : Agrisil House,
8-518/21, Allwyn Cross Roads, Miyapur, Hyderabad-500 049, Telangana.
उपरोक्त शिकायतों-श्रीडेव के लिए: कस्टमर केयर नैनजर उपरोक्त पते या कॉल पर उपलब्ध है।
+९१ ७०७५० ६८८५५, ई-मेल: customercare@amishcropsciences.com

Mfg. Lic. No. :KNL/49/COMM/PM/2018/5281
Reg. No.: CIR-136062/2016-Emamectin Benzoate (SG)(354)-291
FOR AGRICULTURAL USE
EMPTY PACKAGES/CONTAINERS SHOULD BE DESTROYED AFTER USE



