

# மிமிக்

டெபுபெனொசைட் 200கி/லீ எஸ்.சீ.

இலைச் சுருட்டிப்புழுவின் வாழ்க்கை வட்டம்



பாவனைக்கு முன் லேபலை நன்கு வாசித்து பாவனையின் போது குறிப்பிட்டுள்ள ஆலோசனைகளை கட்டாயமாக பின்பற்றுதல் வேண்டும்.



ஹேலீஸ் அக்ரிகல்ச்சர் ஹோல்டிங்ஸ் லிமிடெட்  
25, பொஸ்டர் லேன், கொழும்பு 10.

பீடை நாசினிகள் ஆபத்தானவை அவதானமாக கையாளவும்

# மிமிக்

டெபுபெனொசைட் 200கி/லீ எஸ்.சீ.

18

மேலதிக வேக சக்தி காலாடை விதை நேர்த்தியான சந்தை அடிநிலை ரெஜிஸ்டர்  
விலைக்கீழ். ஒரே குறியீட்டினை கொண்ட பூச்சிநாசினியை தொடர்ந்து ஒரே  
பயிர்ச்செய்கைக்கு விசிற வேண்டாம்.

நெற்செய்கையில் இலைச்சுருட்டிப்புழு,  
கோவா, முள்ளங்கி, நோகோல், பூகோவா செய்கையில்  
இலை அரித்து உண்ணும் புழுக்கள் மற்றும்  
தேயிலை டொட்ரிக்கல் கட்டுப்படுத்த....



நெல் இலைச்சுருட்டிப்புழு



கோவா செய்கையில்  
இலை அரித்து உண்ணும்  
புழுக்கள்



தேயிலை டொட்ரிக்கல்



பீடைநாசினி பதிவாளர் அலுவலகத்தின்  
அனுமதி பெற்ற விளம்பரம். இல: ROP/L3/051118

விலை ரூ 710/- ரூ கு மேல்

ஒருங்கிணைந்த பீடை கட்டுப்பாட்டின் மூலம் பீடைநாசினி பாவனையை குறைக்கவும்

## சிபார்க்:

நெல் செய்கையில் இலைச் சுருட்டிப்புழுக்களைக் கட்டுப்படுத்த சிபார்க்

கட்டுப்படுத்தும் பீடை	தேவையான அளவு	கலவை
நெற்செய்கையில் இலைச்சுருட்டிப்புழு	640 - 800 மி.லீ. ஹெக்டயருக்கு (256 - 320 மி.லீ. ஏக்கருக்கு)	20 மி.லீ. 10 லீட்டர் நீரில்

## பீடை தாக்கத்தை அடையாளம் காணல் :

இலை சுருட்டிப்புழுவானது இலையின் ஓரங்களை ஒன்றாக இணைத்து குழாய் போல் அமைத்து அதனுள்ளிருந்து இலையின் உட்பக்கமாக பச்சையங்களை சுரண்டி உண்ணுவதால் இலைகள் வெண்ணிறமாக மாறி பின் கபில நிறமாகி பயிர் காய்ந்து செல்வதை அவதானிக்க முடியும் இதனால் விளைச்சல் பாதிக்கப்படும்.

சுருட்டப்பட்ட இலைக்குள் உள்ள உணவு போதாதபோது புழுவானது வேறு இலைக்குச் செல்லும் இதனால் முழுப்பயிருமே காய்ந்த தோற்றத்துடன் காணப்படும்.



இலைச்சுருட்டிப்புழுக்களின் தாக்கம்

## மற்றய சிபார்க்:

கட்டுப்படுத்தும் பீடை	தேவையான அளவு	கலவை
கோவா, முள்ளங்கி, நோகோல், பூ கோவா இலை அரித்து உண்ணும் புழுக்கள்	ஆரம்ப வளர்ச்சிப் பருவம் 480 - 600 மி.லீ. ஹெக்டயருக்கு (192 - 240 மி.லீ. ஏக்கருக்கு) பிந்திய வளர்ச்சிப் பருவம் 750 - 900 மி.லீ. ஹெக்டயருக்கு (300 - 360 மி.லீ. ஏக்கருக்கு)	15 மி.லீ. 10 லீட்டர் நீரில்
தேயிலை டொட்ரிக்ஸ்	900 லீற்றர் கலவையை நப்சக் தெளிகருவி மூலம் 01 ஹெக்டயருக்கு விசிறவும்.	10 மி.லீ. 10 லீட்டர் நீரில்

## மிமிக் இன் செயற்படும் தன்மை :

இலைச் சுருட்டிப்புழுக்களை முற்றாக கட்டுப்படுத்தும் விஷேடமான தன்மை.

மிமிக் தெளித்தவுடன் இலைச் சுருட்டிப்புழுவானது உணவு உட்கொள்வதை உடன் நிறுத்துவதால் மிமிக் தெளித்ததில் இருந்து பயிருக்கு எந்தவிதமான சேதமும் ஏற்படாது.

மிமிக் இரசாயனத்தில் விஷேட தொழிற்படு மூலப்பொருள் காணப்படுவதால். ஏனைய இரசாயனங்களுக்கு எதிர்ப்புத் தன்மையைக் காட்டும் இலைச் சுருட்டிப்புழுக்களையும் முற்றாகக் கட்டுப்படுத்தும் திறனுடையது.

பயிரில் காணப்படும் நன்மை பயக்கும் பூச்சிகளுக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தாததுடன் மிமிக் குறைந்த நச்சுத்தன்மையுள்ளதால் சூழலுக்கும் எவ்வித பாதிப்பையும் ஏற்படுத்தாது. இதனால் ஒருங்கிணைந்த பீடைக்கட்டுப்பாட்டில் முக்கிய இடத்தை வகிக்கின்றது.

## பூச்சி கட்டுப்படுத்தப்படும் பொறிமுறை :

மிமிக் இல் உள்ள டெபுபெனோசைட் புழுவில் காணப்படும் தோல் கழற்றலுடன் தொடர்புடைய ஹோமோனுக்குப் பதிலாக செயற்படும் தன்மை கொண்டது. இந்நாசினி பாவித்தவுடன் புழுவில் பழைய தோல் கழற்றப்படாமலேயே புதிய தோல் உருவாவதால் புழுவானது தோல்களுக்கிடையே இறுக்கமடைவதாலும், உணவு உட்கொள்ளாமையாலும் இறந்து விடுகின்றது.