வேர் முடிச்சுகளை அழிப்போம்

CORTEVA™
agriscience

www.corteva.in

பண்டத்தின் விபரங்கள்

உண்மை நூற்புழுக்கொல்லி

அம்சங்கள்

நன்மைகள்

தயாரிப்பு வேறுபாடு

செய்ய வேண்டியவை & செய்யக்கூடாதவை

விண்ணப்பம் & மருந்தளவு

சாலிப்ரோ™
ரெக்லமெல்™ ஆக்டிவ்
நூற்புழுக்கொல்லி

™ ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2024 Corteva.

உண்மை நிகழ்வுகள்

செடிகளின் ஒட்டுண்ணியான நூற்ப்புழுக்களினால் வேர்களில் முடிச்சுக்கள் விழுவது பெரும்பிரச்சினையாக உள்ளது. இந்த முடிச்சுக்களினால் வேர்களுக்கு உள்ளே கணுக்கள் உண்டாகி, அதன் விளைவாக செடி மஞ்சளாகி, வளர்ச்சி குன்றி, வாடிப் போகிறது. இதனால் நீங்கள் எதிர்பார்த்த அளவுக்கு விளைச்சல் உண்டாவதில்லை.

நூற்ப்புழுக்களைக் கட்டுப்படுத்த இப்போது உள்ள முறைகளினால் மண்ணின் ஆரோக்கியம் பாதிக்கப்படும் என்பதால் வேர்முடிச்சுப் பிரச்சினை மிகவும் சிக்கலாகி விட்டது.

மேம்பட்ட, நீடித்த நிலையான எதிர்காலத்திற்காக இந்த வேர்முடிச்சுக்களை அழிக்க வேண்டிய நேரம் வந்து விட்டது. மண்ணுக்கு மிகவும் சரியான பராமரிப்பை அளித்து ஒட்டுண்ணியான நூற்ப்புழுக்களுக்கு முடிவுகட்டுங்கள்.

ஆரோக்கியமான வேர்களைக் கொண்ட ஒவ்வொரு செடியும் சிறப்பான அறுவடை தரும் என்ற நம்பிக்கையைத் தருகிறது. எதிர்காலம் சிறப்பாக இருக்கும் என்ற நம்பிக்கையுடன் உண்மையான புத்தாக்கத்தைச் செயல்படுத்திடும் மன உறுதியை உங்களுக்குத் தருகிறது. அறிமுகப்படுத்துகிறோம் உண்மையான மற்றும் புதுமையான நூற்புழுக் கொல்லி.

இது உண்மையான நூற்புழுக்கொல்லி

1.

நூற்ப்புழுக்களைக் கொல்லும் திறன் (நன்னீர் கரைசலில் விட்டால் கூட, உடனடியாக , மாற்றமுடியாதபடிக்கு நகர்தலையும் தொற்றையும் குறைக்கிறது.)

2.

பாக்டீரியாக்களையும், பூஞ்சைகளையும் உண்ணும் நூற்புழுக்கள், ஆம்னிவோரஸ் மற்றும் கார்னிவோரஸ் நூற்புழுக்கள், எண்ட்டோமோபேத்தோஜினிக் நூற்புழுக்கள் (EPN) ஆகியவற்றுடன் இணைந்து செயல்படுகிறது.

3.

செடிகளின் ஒட்டுண்ணியான நூற்ப் புழுக்களைத் தேர்ந்தெடுத்துக் அழிக்கிறது.

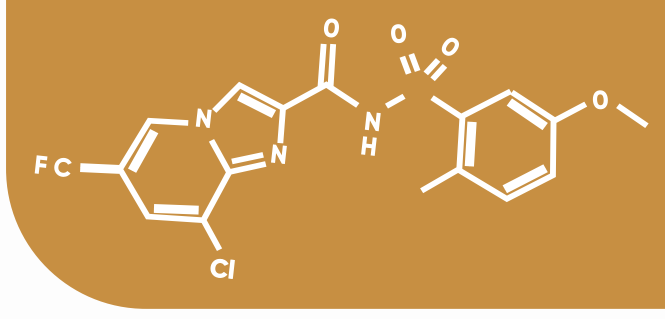
4.

மண்புழுக்கள், கரையான், ஸ்ப்ரிங் டெயில்ஸ், தண்ணீர் பேர்ஸ் (டிரேடிகிரேட்ஸ்) போன்ற பயிர்களுக்கு நன்மை செய்யும் புழு பூச்சிகளுக்கு தீங்கு விளைவிப்பதில்லை.

5.

பயன் தரக்கூடிய பூஞ்சைகள் (டிரிக்கோடெர்மா, பர்ப்புரோசெலியம், பச்சோனியா, ஆர்த்ரோபேட்ரிஸ், பியூர்வெரியா பஸியானா மற்றும் குளோமஸ் ஸ்பிஸிஸ்) மற்றும் பாக்டீரியாக்கள் (பேஸிலஸ் சப்டிலிஸ், பேஸிலஸ் ஃபிர்முஸ், ஸூடொமெனஸ் சிரிங்கே, ஸூடோமெனஸ் ஃப்ளோரசென்ஸ்) ஆகியவற்றுக்கு தீங்கு விளைவிப்பதில்லை.

உண்மையானது



புதுமையான மற்றும்
தனித்துவமான செயல் முறை

பயனுள்ள உண்மையான
நூற்புழுக்கொல்லி

குறைந்த பயன்பாடு
விகிதத்தில் பயனுள்ளதாக
இருக்கும்

சிறந்த நீண்டகால கட்டுப்பாடு

உண்மையானது

தாவர ஒட்டுண்ணி
நூற்புழுக்களுக்கு எதிராக
மிகவும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவை

துல்லியமாகப்
பயன்படுத்தலாம்

சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு
விளைவிக்காது

சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு
விளைவிக்காது

உங்கள் வயலின் வருங்காலம் அதில் வளரும் பயிரின் வேர்களில் அடங்கியுள்ளது

சாலிப்ரோ™ பூச்சிக்கொல்லியுடன் உள்ள ரெக்லமெல்™ஆக்டிவ் உங்கள் பயிரை பலவிதமாக சேதப்படுத்தும் நூற்புழுக்கொல்லிருந்து பாதுகாப்பதன் மூலம் உங்கள் விளைச்சலை அதிகரிக்க உதவுகிறது, அதே நேரத்தில் ஆரோக்கியமான உற்பத்திக்கு மண்ணை ஊக்குவிக்கிறது.

சாலிப்ரோ மூலம் இரு உலகங்களிலும் சிறந்ததை பெறுங்கள்.

சாலிப்ரோ™
ரெக்லமெல்™ ஆக்டிவ்
நூற்புழுக்கொல்லி

™ ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2024 Corteva.

CORTEVA™ agriscience

www.corteva.in

உண்மையான நன்மைகள்

1 புதுமையான செயல்படும் திறனுள்ள உண்மையாகவே பயனுள்ள நூற்புழுக்கொல்லி :

தெளிக்கப்படாதது

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி

- மருந்து தெளித்த கிட்டத்தட்ட 100% வேர் முடிச்சு நூற்புழுக்கள் 24 முதல் 48 மணி நேரத்திற்குள் தங்களது "இயல்பாக" நகரும் திறனை இழக்கின்றன.

- இந்த அறிகுறிகள் மாற்றமுடியாதவை, நல்ல தண்ணீருக்கு மாற்றினால் கூட தொடர்ந்து அதிகரித்துக் கொண்டே தான் இருக்கும், ஆக, சாலிப்ரோ ஓர் உண்மையான நூற்புழுக்கொல்லி.

உண்மையான நன்மைகள்

2 மண்ணின் ஆரோக்கியத்திற்கு நன்கு பொருந்துவது :

பயனளிக்கும் பூஞ்சை

பயனளிக்கும் நூற்புழு

பயனளிக்கும் பாக்டீரியா

- இப்போது விவசாயி ஏராளமாக, உயர்தரமான விளைச்சலை அறுவடை செய்ய உதவுகிறது மற்றும் எதிர்காலத்தில் மண்ணின் ஆரோக்கியத்திற்கு துணைபுரிகிறது.

- மண்ணின் ஆரோக்கியத்திற்கு மிகவும் தேவையான நுண்ணுயிரிகளை அழியாமல் காக்கிறது, மேலும், விவசாயிகள் நீடித்து நிலைத்து விவசாயம் செய்து நமது வளரும் உலகிற்கு உணவளிக்க உதவுகிறது.

உண்மையான நன்மைகள்

3 வேர்களுக்கு உன்னதமான பாதுகாப்பு :

விவசாயிகளின் செய்முறை

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி

• சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி நோய்பரப்பும் நிலையில் உள்ள J2 நிலை வேர் முடுச்சு நூற்புழுக்களை குறிபார்த்து அழித்து வேர்களுக்கு அற்புதமான பாதுகாப்பு அளிக்கிறது.

• சாலிப்ரோ அளிக்கும் வேர்ப்பாதுகாப்பு சந்தையில் கிடைக்கும் போட்டியாளர் நூற்புழுக்கொல்லி தீர்வுகளை விட உயர்ந்ததாக உள்ளது.

குடைமிளகாய்ப் பயிரில் சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி, போட்டியாளர் நூற்புழுக்கொல்லி யைவிட , நடவு போட்ட பிறகு 120 நாட்கள் வரை வேர்களை பாதுகாக்கிறது.

உண்மையான நன்மைகள்

4 நீண்டகாலத்திற்குப் பாதுகாப்பு :

விவசாயிகளின் செய்முறை

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி

- சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி நூற்புழுக்களை மிக அற்புதமாக, நீண்டகாலத்திற்கு கட்டுப்படுத்துகிறது - இது சந்தையில் கிடைக்கும் மற்ற மருந்துகளை விட நீண்டகாலம் ஆகும்.

- இது வேர் முடிச்சு நூற்புழுக்களை கட்டுப்படுத்துவதற்குத் தேவைப்படும் மொத்த தெளிப்புக்களின் எண்ணிக்கையைக் குறைக்கிறது.

உண்மையான நன்மைகள்

5 ஆரோக்கியமான பயிர் மற்றும் அதிக விளைச்சல் :

விவசாயிகளின் செய்முறை

விவசாயிகளின் செய்முறை

விவசாயிகளின் செய்முறை

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி

- சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி வேர்களுக்கு ஏற்படும் சேதத்தைக் குறைக்கக் கூடியது என்பதும், இதன் உண்மையான மரபணு சக்தி சந்தைப்படுத்தும் பயிர்களின் விளைச்சலை அதிகரிக்க உதவுகிறது என்பதும் நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது.

- சாலிப்ரோ தெளிக்கப்பட்டதில் அதிக அளவு முதல் தரம் விளைச்சல் காணப்படுகிறது.

VPD-கள் தரப்பட்டது

மாநிலங்கள்	விவசாயிகளை சென்றடைந்துள்ளது	விற்பனையாளர்களை சென்றடைந்துள்ளது
5	9000	650

69
குடைமிளகாய்

78
தக்காளி

100
வெள்ளரிக்காய்

61
கத்தரிக்காய்

உண்மை, உண்மையைத் தவிர வேறில்லை.

அளவீடுகள்	குடைமிளகாய்	வெள்ளரிக்காய்	தக்காளி	கத்தரிக்காய்
வேர் வீக்கத்திற்க்கான அளவீடுகள் (சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி Vs விவசாயி செய்முறை)	1.8 Vs 3.1 (@150 DAA)	1.4 Vs 3.2 (@90 DAA)	2.0 Vs 2.9 (@150 DAA)	1.0 Vs 3.0 (@120 DAA)
% முதல் தரம் எடை (விவசாயி நடைமுறையை விட அதிகம்)	5.6%	10.5%	6.3%	9.3%
ஒட்டுமொத்த விளைச்சல் (விவசாயி நடைமுறையை விட அதிகம்)	3.2%	8.2%	6.3%	8.5%

மதிப்பு விளக்கப்பயிற்சி

இந்த தகவல்கள் எமது நிருவனத்திற்குள் நடத்தப்பட்ட மதிப்புமிக்க செயல்விளக்கங்கள் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது

பொறுப்பு திறப்பு : சாலிப்ரோ வின் ஒப்பீடு செயல்திறன் வெவ்வேறு பண்ணை மற்றும் சூழலில் முடிவுகள் வேறுபடலாம்

உண்மையான ஆலோசனைகள்

செய்ய வேண்டியவை

1.

நிலத்தை முறைப்படி தயார் செய்து, ஒரேசீராக உழவு போட வேண்டும். சாலிப்ரோ தெளிப்பதற்கு முன்னால் மண் கட்டி இல்லாமல் இருப்பதை உறுதிப்படுத்துங்கள்.

2.

சாலிப்ரோ நூற்புழுக்கொல்லி பயன்படுத்துவதற்காக மண்ணில் 2-3 அங்குல ஆழத்திற்கு துளையிடுங்கள். அப்போதுதான் விதைப்பு அல்லது நடவு ஒரே இடத்தில் நடைபெறும்.

3.

பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவுப்படி சாலிப்ரோ 20 லி தண்ணீருக்கு 10 மிலி மருந்து (செடி ஒன்றுக்கு 200 மிலி தண்ணீரில் 0.1 மிலி) விதைப்பு அல்லது நடவுக்கு 1-4 நாட்கள் முன்பாக நிலத்தில் துளையிட்ட குழிக்குள் ஊற்றவேண்டும்.

செய்ய வேண்டாதவை

1.

தண்ணீரின் அளவை செடி ஒன்றுக்கு 200 மிலி என்னும் அளவை விட குறைக்க வேண்டாம்.

2.

பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவை விட அதிகமாக அல்லது குறைவாக சாலிப்ரோ பயன்படுத்த வேண்டாம்.

3.

சாலிப்ரோ பயன்படுத்திய இடத்திற்கு வெளியே விதைப்பு / நடவு செய்யக்கூடாது.

உண்மையான ஆலோசனைகள்

செய்ய வேண்டியவை	செய்ய வேண்டாதவை
4. சாலிப்ரோ கரைசல் ஊற்றிய இடத்தின் மையத்தில் விதைப்பு/ நடவு நடைபெற வேண்டும்.v	**4.** துளையிடாமல் சாலிப்ரோ ஊற்றவேண்டாம். அப்படிச் செய்தால் மேலோட்டமாக மேல்பரப்பிலேயே மருந்து படிந்து மருந்தின் சக்தி குறைந்து விடும்.
5. விதைப்பு / நடவு முடிந்த உடனே நீர் பாய்ச்சுங்கள்.	**5.** விதைப்பு / நடவு போடப்பட்ட பிறகு சாலிப்ரோ ஊற்றக்கூடாது.
6. சொட்டு நீர்பாசனத்தின் விரிவான தகவலுக்கு சாலிப்ரோ சொட்டு நீர்பாசன வழிகாட்டுதலை பார்க்கவும்.	**6.** துளையிட்ட பிறகு மண்ணுக்குள் மிகவும் ஆழமாக விதைகளைப் போடக்கூடாது.

உண்மையான பரிந்துரை

மருந்தின் அளவு
20லி தண்ணீருக்கு 10 மிலி
(செடி ஒன்றுக்கு200 மிலி
தண்ணீரில் 0.1 மிலி சாலிப்ரோ).

பயிர்கள்
வெள்ளரிக்காய், தக்காளி,
குடைமிளகாய், கத்தரிக்காய்.

தெளிக்கும் நேரம்
விதைப்பு அல்லது நடவுக்கு
1 முதல் 4 நாட்கள் முன்பாக.

பயன்படுத்தும் முறை

சொட்டுநீர்ப் பாசனம்

சொட்டுநீர்பாசன வழிகாட்டுதல்களை சரிபார்க்கவும்

துளையிட்டு ஊற்றுதல்

மண்ணில் 2 முதல் 3 அங்குல ஆழத்திற்கு துளையிட்டு, 200 மிலி மருந்துக் கரைசலை ஊற்றுவதற்கு முன்பு லேசாக மண்ணைக் கிளறவும்.

*Always read and follow label direction.

CORTEVA™
agriscience

www.corteva.in