

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

AM EXTRA

Fungicídny prípravok vo forme suspenzného koncentrátu určený na ochranu obilnína proti hubovým chorobám.

ÚČINNÁ LÁTKA:

Azoxystrobin	200 g/l (18,2% hm)	t.j. Methyl(E)-2-[2[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy] phenyl]-3-methoxyacrylate
Cyproconazole	80 g/l (7,3% hm)	t.j. (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlorophenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7], a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)

OZNAČENIE PRÍPRAVKU:



Pozor

- | | |
|-------------|--|
| H302 | Škodlivý po požití. |
| H317 | Môže vyvolat' alergickú kožnú reakciu. |
| H361d | Podozrenie z poškodzovania nenaisteného dieťaťa. |
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| EUH 401 | Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizíka pre zdravie ľudí a životné prostredie. |
| P202 | Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. |
| P270 | Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčíte. |
| P273 | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. |
| P280 | Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. |
| P301 + P312 | PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, lekára. |
| P302 + P352 | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. |
| P308 + P313 | Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhládajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| P330 | Vypláchnite ústa. |
| P333 + P313 | Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhládajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| P391 | Zozbierajte uniknutý produkt. |
| P405 | Uchovávajte uzamknuté. |

- P501 Zneškodnite obsah/nádobu na skladku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platnou národnou legislatívou.
- SP1** **Neznečist'ujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z polnohospodárskych dvorov a vozoviek).**
- SPe3** Z dôvodu ochrany vodných organizmov udržiavajte medzi ošetrovanou plochou a povrchovými vodnými plochami ochranný pás zeme v dĺžke 5 m.
S ohľadom na ochranu vodných organizmov je vylúčené použitie prípravku na pozemkoch zvažujúcich sa k povrchovým vodám. Prípravok je možné na týchto pozemkoch aplikovať len pri použití vegetačného pásu o šírke najmenej 10 m.
- SPa1** Na zabránenie vzniku rezistencie neaplikujte tento alebo iný prípravok obsahujúci účinnú látka typu QoI (strobiluríny, famoxadone a fenamidone) viackrát ako 2x za vegetačnú sezónu plodiny.
Na zabránenie vzniku rezistencie neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku typu QoI alebo azolu inak ako preventívne alebo čo najskôr na začiatku výskytu choroby. Nespoliehajte sa na prípadný kuratívny potenciál prípravku.
- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo1** Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.

Vzdialenosť medzi hranicou ošetrenej plochy nesmie byť menšia ako 5 metrov od hranice oblasti využívanej širokou verejnosťou.

Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!

PHO1 Prípravky sú vylúčené z použitia vo vnútorenej časti 2. ochranného pásma zdrojov podzemných i povrchových vôd (pokiaľ nie je v konkrétnych prípadoch 2. ochranné pásmo rozdelené na vnútornú a vonkajšiu časť, platí zákaz pre celé 2. pásmo).

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode! Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd! Dodržujte ochrannú zónu!

Pred použitím si prečítajte priložený návod na použitie.

Uložte mimo dosahu zvierat!

Pri používaní prípravku dodržiavajte zásady správnej polnohospodárskej praxe!

Z dôvodu možnosti výskytu rezíduí cyproconazole v následných plodinách sa na pôdu, na ktorej boli plodiny ošetrené prípravkom na ochranu rastlín AM EXTRA, dva roky nesmie vysadiť listová zelenina.

PRÍPRAVOK V TOMTO VEĽKOSPOTREBITEĽSKOM BALENÍ NESMIE BYŤ PONÚKANÝ ALEBO PREDÁVANÝ ŠIROKEJ VEREJNOSTI!

Výrobca: Sharda Cropchem Limited
Držiteľ autorizácie: Sharda Europe b.v.b.a, Belgické kráľovstvo
Číslo autorizácie ÚKSÚP: 17-02-1876
Dátum výroby: uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale
Balenie: 1 l, 5 l, 10 l a 20 l HDPE EVOH fl'aša/kanister

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

AM EXTRA je dvozložkový fungicíd obsahujúci účinné látky azoxystrobin a cyproconazole, slúžiace na ochranu obilnín proti hrdziam a septoriózam.

Účinná látka **azoxystrobin** je systémový fungicíd patriaci do skupiny strobilurínov. Pôsobí ako inhibítormitochondriálnej respirácie v hubách. Inhibuje klíčenie spór, rast mycélia a tvorbu spór u húb.

Účinná látka **cyproconazole** patrí do skupiny triazolových inhibítordbiosyntézy ergosterolu (EBI). Cyproconazole preniká do rastliny a je distribuovaný akropetálne miazgou. Cyproconazole narúša funkciu membrány. Na hubového patogéna pôsobí počas tvorby haustórií.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
pšenica ozimná	hrdza plevová, hrdza pšeničná, septorióza pšenice	0,75 l	42 dní	
jačmeň jarný, jačmeň ozimný	hrdza plevová	0,75 l	42 dní	

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka vody : 200-400 l/ha.

Maximálny počet aplikácií v plodine: 2x.

Interval medzi aplikáciami: 21 dní.

Pšenica:

Prípravok aplikujte preventívne alebo pri prvých príznakoch choroby, od začiatku steblovania do konca klasenia (BBCH 30 – 59). V prípade silného infekčného tlaku alebo pretrvávania príznakov choroby je možné ošetrenie zopakovať.

Jačmeň:

Prípravok aplikujte preventívne alebo pri prvých príznakoch choroby, od začiatku steblovania do začiatku klasenia (BBCH 30 – 51). V prípade silného infekčného tlaku alebo pretrvávania príznakov choroby je možné ošetrenie zopakovať.

INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOV NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY

Nie sú známe.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Prípravok AM EXTRA obsahuje 2 účinné látky. Podľa FRAC patrí cyproconazole do skupiny G1 a azoxystrobín do skupiny C3. NA zabránenie vzniku rezistencie dodržujte schválené dávkovanie prípravku, termíny aplikácie a striedajte prípravky s rôznom mechanizmom účinku. Prípravok aplikujte preventívne, resp. čo najskôr po prejavení sa prvých príznakov choroby.

VPLYV NA ÚRODU

Aplikácia prípravku nemá negatívny vplyv na úrodu a jej kvalitu.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Prípravkom nesmú byť zasiahnuté susediace plodiny. Niektoré odrody jabloní sú vysoko citlivé k účinnej látke azoxystrobín. Prípravok nesmie byť použitý, ak hrozí nebezpečenstvo úletu aplikačnej kvapaliny na jablone rastúce v blízkosti ošetrovanej plochy.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Prípravok AM EXTRA nemá zistený škodlivý vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú vodu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete.

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Použité aplikačné zariadenie, ochranné pracovné prostriedky a pomocné nádoby asanujte 3% roztokom sódy a umyte 3 x vodou. Nevyplachujte v dosahu zdrojov podzemných a povrchových recipientov vôd!

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri príprave postreku používajte ochranný pracovný odev, gumovú zásteru z pogumovaného textilu, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami, ochranný štít na tvár, resp. ochranné okuliare, masku s filtrom proti výparom a gumovú obuv.

Pri aplikácii používajte ochranný pracovný odev, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami, ochranný štít na tvár, resp. ochranné okuliare, masku s filtrom na ochranu dýchacích orgánov a gumovú obuv.

Postrekujte len za bezvetria alebo mierneho vánku, a to v smere vetra od pracujúcich. Postrek nesmie zasiahnuť susedné plodiny.

Počas práce a po nej, až do vyzlečenia pracovného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jest' a ani fajčiť! Po umytí ošetríte pokožku rúk reparačným krémom. Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. Opäťovný vstup na pozemok je možný až po zaschnutí prípravku. Pravidelná práca s prípravkom nie je vhodná pre alergikov.

Prípravok nie je horľavý. V prípade ak sa dostane do styku s ohňom, haste požiar najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom alebo zeminou. Vodu je možné použiť len vo forme jemnej hmly, a to len v takých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje podzemných ani recipientov povrchových vôd.

Dôležité upozornenie:

Pri požiarnom zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môže dochádzať k vzniku toxickej splodín!

PRVÁ POMOC

Všeobecné pokyny: Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z etikety/príbalového letáku.

Po nadýchaní: Prerušte expozíciu, zaistite telesný a duševný pokoj. V prípade, ak pretrvávajú dýchacie problémy alebo ak sa objavia príznaky astmatického záchvatu, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí pokožky: Odložte kontaminovaný odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokial' možno teplou vodou a mydlom, dobre opláchnite. Pri pretrvávajúcim podráždení alebo pri podezrení na vznik alergickej kožnej reakcie, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po zasiahnutí očí: Najskôr odstráňte kontaktné šošovky, pokial' ich postihnutý používa a súčasne pri otvorených viečkach aspoň 15 minút vyplachujte- najmä priestor pod viečkami- čistou tečúcou vodou, najlepšie izbovej teploty. Ak pretrvávajú príznaky (slzenie, začervenanie, pálenie, pocit cudzieho telesa v oku a pod.) vyhľadajte odbornú lekársku pomoc. Lekársku pomoc je potrebné vyhľadať vždy, ak boli zasiahnuté oči s kontaktnými šošovkami. Kontaminované kontaktné šošovky nemožno opäťovne používať a je potrebné ich zlikvidovať.

Pri náhodnom požití: Ústa vypláchnite vodou; nevyvolávajte zvracanie! Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte štítok prípadne obal prípravku alebo kartu bezpečnostných údajov.

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrenia informujte lekára o prípravku, s ktorým postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci.

V prípade potreby môže lekár liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, číslo telefónu 02/ 54 774 166.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v originálnych uzavretých obaloch, v čistých, suchých, vetratelných a uzamknutých skladoch, oddelene od potravín, krmív, hnojív, liekov, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok pri teplote od + 5 do + 30 °C. Prípravok chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiareniom. Uchovávajte mimo dosahu detí. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny po zriedení vystriekajte na neošetrenej ploche, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad. Nepoužité zvyšky postrekovej kvapaliny v objeme väčšom ako technologický zvyšok (uvedené v technických parametroch mechanizačného prostriedku) zneškodnite ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou o odpadoch.