

AXOL

Fungicídny prípravok vo forme suspenzného koncentráту určený na ochranu obilnín proti hubovým chorobám.

Účinná látka: azoxystrobín, 18,2 hm. %
cyprokonazol, 7,3 hm. %

Obsahuje: zmes: 5-chlór -2-metyl-2*H* -izotiazol-3-ón a 2-metyl -2*H*-izotiazol-3-ón

UPOZORNENIE A PRVÁ POMOC:



Pozor

Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí. Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Uchovávajúte mimo dosahu detí. **Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi.** Zabráňte vdychovaniu aerosólov. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

PO expozícii alebo podozrení z nej: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/ tel. **02 5477 4166**

PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajúte zvracanie.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

Zobierajte uniknutý produkt. Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu, alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platnou národnou legislatívou.

SP1 Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych 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 látku 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.

V3 Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy. Vzdialenosť medzi hranicou ošetrovanej 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 vnútornej 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 poľnohospodárskej praxe!

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

Výrobca: Sharda Cropchem Limited

Držiteľ autorizácie: Sharda Europe b.v.b.a, Belgické kráľovstvo

Dodáva: AGRASKO s.r.o., 919 28 Bučany 571, tel: +421948044797

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie:, 5 l, HDPE EVOH fľaša/canister

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

AXOL je dvojsložkový 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 inhibítor mitochondriálnej respirácie v hubách. Inhibuje klíčenie spór, rast mycélia a tvorbu spór u húb.

Účinná látka **cyproconazole** patrí do skupiny triazolových inhibítorov biosyntézy 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 PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY Nie sú známe.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Prípravok AXOL 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 rôznym 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 AXOL 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

Použitie 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 *(Pozn: Osobné ochranné prostriedky sú uvedené v KBU ku ktorej má profesionálny používateľ prístup. Ponechala by som len tento text:*

Pri príprave postreku a pri aplikácii používajte osobné ochranné prostriedky odporúčané v časti „upozornenie a prvá pomoc“.

Postrekujte len za bezvetria alebo mierneho vánku, a to v smere vetra od pracujúcich. Postrek nesmie zasiahnuť susedné plodiny. Opätovný vstup na pozemok je možný až po zaschnutí prípravku. Pravidelná práca s prípravkom nie je vhodná pre alergikov.

Dôležité upozornenie:

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

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v originálnych uzavretých obaloch, v čistých, suchých, vetrateľných 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 žiarením. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV

Nepoužitý zvyšok 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.