

- 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.
- 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.
- Vč3** Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie. Prípravok je pre populácie užitočných článkonožcov s prijateľným rizikom.

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

PHO⁴ Prípravok je vylúčený z použitia vo vnútornej časti 2. ochranného pásma zdrojov podzemných vôd a povrchových vôd; ak nie je toto pásmo rozdelené na vnútornú a vonkajšiu časť, prípravok je vylúčený z použitia v celom 2. ochrannom pásme; prípravok sa nesmie aplikovať v blízkosti sídiel zásobovaných vodou zo studní, čo posudzuje miestne príslušný vodohospodársky orgán.

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! Dodržiavajte ochrannú zónu!

Zákaz priameho vypúšťania nespotrebovaných zvyškov prípravku alebo postrekovej kvapaliny do povrchových a podzemných vôd alebo do verejnej kanalizácie!

Uložte mimo dosahu zvierat!

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

Držiteľ autorizácie: Pestila Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Studzianki 24A, 97320 Wolbórz
Poľská republika

Číslo autorizácie ÚKSÚP: 19-00495-AU

Dátum výroby: uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie: 0,5 l, 1 l HDPE alebo coex HDPE/PA fľaša
5 l, 10 l, 20 l HDPE alebo coex HDPE/PA kanister

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Prípravok obsahuje účinnú látku azoxystrobin patriacu do chemickej skupiny methoxyakrylátov zo skupiny strobilurínov.

Mechanizmus účinku spočíva v inhibícii transportu elektrónov pri dýchaní mitochondrií. Účinná látka preniká do pletív rastlín (translaminárny a systémový účinok). Preventívny účinok vyžaduje, aby aplikácia bola vykonaná pred alebo pri začiatku infekcie.

Účinná látka sa vyznačuje hĺbkovým a systémovým účinkom, pre preventívne a intervenčné zásahy na ochranu proti hubovým chorobám.

NÁVOD NA POUŽITIE:

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
pšenica ozimná	múčnatka trávová, septorióza pšenice, helmintosporióza pšenice	0,8 - 1 l	35 dní	
pšenica jarná	múčnatka trávová, septorióza pšenice, helmintosporióza pšenice	0,8 - 1 l	35 dní	
tritikale ozimné	múčnatka trávová, helmintosporióza pšenice	0,8 - 1 l	35 dní	
raž ozimná	helmintosporióza pšenice	0,8 - 1 l	35 dní	

POKYNY PRE APLIKÁCIU**Pšenica ozimná**

Dávka vody: 200 - 300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Prípravok aplikujte na jar, preventívne alebo ihneď po zistení prvých príznakov ochorenia. Ošetrite v rastovej fáze BBCH 31-39 t.j. od štádia, keď 1. kolenko je min. 1 cm nad odnožovacím uzlom, do štádia zástavového listu - zástavový list celkom vyvinutý, jazýček už viditeľný.

Pšenica jarná

Dávka vody: 200 - 300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Prípravok aplikujte na jar, preventívne alebo ihneď po zistení prvých príznakov ochorenia. Ošetrite v rastovej fáze BBCH 31-39 t.j. od štádia, keď 1. kolenko je min. 1 cm nad odnožovacím uzlom, do štádia zástavového listu - zástavový list celkom vyvinutý, jazýček už viditeľný.

Tritikale ozimné

Dávka vody: 200 - 300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Prípravok aplikujte na jar, preventívne alebo ihneď po zistení prvých príznakov ochorenia. Ošetrite v rastovej fáze BBCH 31-39 t.j. od štádia, keď 1. kolenko je min. 1 cm nad odnožovacím uzlom, do štádia zástavového listu - zástavový list celkom vyvinutý, jazýček už viditeľný.

Raž ozimná

Dávka vody: 200 - 300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Prípravok aplikujte na jar, preventívne alebo ihneď po zistení prvých príznakov ochorenia. Ošetríte v rastovej fáze BBCH 31-39 t.j. od štádia, keď 1. kolienko je min. 1 cm nad odnožovacím uzlom, do štádia zástavového listu - zástavový list celkom vyvinutý, jazýček už viditeľný.

Prípravok je určený pre aplikáciu pomocou pojazdných alebo poľných traktorových postrekovačov. V priebehu aplikácie prípravku zabráňte hromadeniu aplikačnej kvapaliny na kontaktných miestach ošetrovacích pásov a úvrtiach.

Menej významné použitie**NÁVOD NA POUŽITIE**

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
raž jarná	múčnatka trávová, septorióza raže, helmintospóriová škvrnitosť, hrdza ražná, rynchospóriová škvrnitosť	0,8 - 1 l	35 dní	
repka jarná	čerň repková, pleseň sivá	0,8 - 1 l	35 dní	
repka jarná	biela hniloba	1 l	35 dní	
brokolica	pleseň belostná, alternária kapustová, krúžkovitá škvrnitosť listov, pleseň kapustová	1 l	14 dní	
karfiol	pleseň belostná, alternária kapustová, krúžkovitá škvrnitosť listov, pleseň kapustová	1 l	14 dní	
kel	pleseň belostná, alternária kapustová, krúžkovitá škvrnitosť listov, pleseň kapustová	1 l	14 dní	
kapusta	pleseň belostná, alternária kapustová, krúžkovitá škvrnitosť listov, pleseň kapustová	1 l	14 dní	
kapusta hlávková	alternária kapustová, pleseň sivá	0,8 l	14 dní	na dlhodobé skladovanie
kapusta čínska	alternária kapustová, pleseň sivá	0,8 l	14 dní	na dlhodobé skladovanie
fazuľa	antraknóza fazule, pleseň sivá, biela hniloba	0,8	7 dní	na zeleno

hrach	antraknóza hrachu, pleseň hrachová	0,8 l	14 dní	na zrno
zeler	septorióza zeleru	0,8 l	14 dní	
mrkva	alternáriová škvrnitosť, múčnatka mrkvová	0,8 l	10 dní	
cibuľa	pleseň cibule, pleseň sivá	0,8 l	14 dní	
pór	hrdza pórová	0,8 l	20 dní	
rajčiak	pleseň zemiaková, alternáriová škvrnitosť	0,8 l	3 dni	

Pestovateľ používa prípravok na vlastné riziko, pokiaľ ide o účinnosť prípravku a jeho bezpečnosť pre plodinu! Pokusy biologickej účinnosti pre podporu menej významného použitia neboli realizované a preto účinnosť nemôže byť garantovaná! Odrodová citlivosť, rezistencia ani fytotoxicita neboli hodnotené!

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Raž jarná

Dávka vody: 200 - 300 l

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od 1. kolenka do konca klasenia (BBCH 31 – 59)

Repka jarná (čerň repková, pleseň sivá)

Dávka vody: 200 - 300 l

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od fázy pádu prvých okvetných lístkov po vývojovú fázu prvých repkových strukov (BBCH 65 – 70)

Repka jarná (biela hniloba)

Dávka vody: 300 l

Maximálny počet aplikácií: 1x za vegetačnú sezónu

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od rastovej fázy otvorených kvetov do konca kvitnutia (BBCH 60 – 69).

Brokolica, karfiol, kel

Dávka vody: 200 - 600 l

Maximálny počet aplikácií: 2x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 12 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: vo fáze typickej veľkosti, formy a pevnosti ružíc (BBCH 35 – 39).

Kapusta (kapusta hlávková, kapusta čínska, kapusta sitinová, kapusta Pak Choi, kapusta Tai Goo Choi, kapusta Choi Sum)

Dávka vody: 200 - 600 l

Maximálny počet aplikácií: 2x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 12 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: vo fáze typickej veľkosti, formy a pevnosti ružíc (BBCH 35 – 39).

Kapusta hlávková (na dlhodobé skladovanie), kapusta čínska (na dlhodobé skladovanie)

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 3x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od začiatku formovania hlavy do fázy, keď hlava dosiahne 80% typickej veľkosti (BBCH 41 – 48).

Fazuľa (na zeleno)

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 2 x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: počas kvitnutia a viazania strukov fazule (BBCH 60 – 79).

Hrach (na zrno)

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 2x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od začiatku fázy kvitnutia hrachu do fázy, keď dozrieva 60% strukov a semená sú typickej farby, suché a tvrdé (BBCH 60 – 86).

Zeler

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 3x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od rastovej fázy 3 listov do fázy, keď koreň dosahuje typickú veľkosť a tvar (BBCH 13 – 49).

Mrkva

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 3x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: počnúc vývojom častí rastlín určených na zber - korene sa začínajú rozširovať (BBCH 41) alebo okamžite po objavení sa prvých listov choroby na listoch.

Cibuľa

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 3x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od rastovej fázy, kedy je 3. list (>3 cm) jasne viditeľný (BBCH 13), alebo ihneď potom, čo sa na rastlinách objavia prvé príznaky choroby.

Pór

Dávka vody: 700 l

Maximálny počet aplikácií: 3x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od 3. listu (BBCH 13) alebo ihneď potom, čo sa na rastlinách objavia prvé príznaky choroby.

Rajčiak

Dávka vody: 800 l

Maximálny počet aplikácií: 3x za vegetačnú sezónu

Interval medzi aplikáciami min. 7 dní

Aplikácia: poľné podmienky

Termín aplikácie: od rastovej fázy BBCH 21 (začiatok vývoja laterálneho výhonku), podľa signalizácie, pred začiatkom prvých symptómov choroby.

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

Informácie o možnej fytotoxicite, odrodovej citlivosti a všetkých ďalších priamych alebo nepriamych nepriaznivých vedľajších účinkoch na rastliny alebo rastlinné produkty nie sú známe.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Prípravok obsahuje účinnú látku azoxystrobin zo skupiny strobilurínov (fungicídne prípravky QoI, inhalačné inhibítory, skupina FRAC kód 11). V rámci stratégie proti odolnosti sa odporúča:

- používať prípravok najmä preventívne (profylakticky) a len 1x (jedenkrát) v priebehu vegetačného obdobia,
- neaplikovať prípravok v nižších dávkach ako je uvedené na etikete,
- používať prípravok striedavo s fungicídnymi prípravkami obsahujúcimi účinné látky z iných chemických skupín, s odlišným mechanizmom účinku alebo aplikácie prípravku v zmesi s prípravkami obsahujúcimi účinné látky z týchto skupín (najmä pri ochrane obilia),
- sledovať účinnosť aplikácie, v prípade zistenia výrazne nižšej úrovne účinnosti než predpokladaná úroveň, ktorá nesúvisí s nezávislými faktormi, napr. atmosférické podmienky, a pod. odporúčame konzultovať tento prípad s držiteľom autorizácie alebo jeho zástupcom.

VPLYV NA ÚRODU

Pri dodržaní pokynov pre aplikáciu prípravok nemá negatívny vplyv na úrodu.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Po zbere ošetrovanej plodiny v normálnom termíne, nie je výsev následnej plodiny obmedzený.

Niektoré odrody jabloní sú citlivé na účinnú látku azoxystrobin a preto prípravok AFRODYTA 250 SC, by nemal byť použitý v dobe, keď hrozí nebezpečenstvo úletu postrekovej zmesi na jablone rastúce v blízkosti ošetrovanej plochy. Zabráňte úletu postrekovej kvapaliny na susediace porasty!

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Za účelom ochrany rastlín a článkonožcov, ktoré nie sú cieľovou skupinou účinku prípravku, je nevyhnutné stanoviť ochranné pásmo o šírke 3 m od poľnohospodársky nevyužitej pôdy.

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.

Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Po práci zariadenie dôkladne prepláchnite vodou aspoň trikrát. S vodou použitou na umývanie zariadenia postupujte rovnako ako s nepoužitými zvyškami aplikačnej kvapaliny, za použitia tých istých osobných ochranných pracovných prostriedkov (OOPP). V prípade umývania zariadení pomocou prípravkov určených pro tento účel, postupujte podľa návodu k prípravku na umývanie.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie (etiketu prípravku).

Príprava postrekovej kvapaliny

Pri príprave postrekovej kvapaliny používať ochranný pracovný odev odolný voči chemikáliám, gumovú/PVC zásteru, rukavice odolné voči chemikáliám, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor na ochranu dýchacích orgánov a gumovú pracovnú obuv. Pri príprave postrekovej kvapaliny sa neodporúča používať kontaktné šošovky.

Aplikácia

Pri aplikácii postreku je potrebné používať ochranný celotelový pracovný odev, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor na ochranu dýchacích orgánov a gumovú pracovnú obuv. Prípravok je nutné aplikovať iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Pri manipulácii s prípravkom sa treba vyhnúť postriekaniu kože a vniknutiu prípravku do očí. Počas práce a po nej, až do vyzlečenia pracovného odevu a umytia celého tela teplou vodou a mydlom, je zakázané jesť, piť a fajčiť. Ak nebol použitý jednorazový ochranný pracovný odev, je potrebné pracovný odev a ďalšie osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP) po ukončení práce vyprať resp. očistiť. Je zakázané vynášať kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Poškodené OOPP je potrebné urýchlene vymeniť. Postrek sa smie vykonávať len za bezvetria alebo mierneho vánku v smere vetra, aby nebola zasiahnutá obsluha a ďalšie osoby. Pri aplikácii sa neodporúča používať kontaktné šošovky. Práca s prípravkom je zakázaná tehotným ženám, mladistvým a je nevhodná pre osoby trpiace alergickým ochorením.

Pracovníci vstupujúci do ošetrovaných porastov

Musia mať primerané ochranné pracovné oblečenie pokrývajúce celé telo, pevnú uzavretú obuv, ochranné rukavice a môžu vstupovať do ošetrovaných miest až po zaschnutí postreku na rastlinách, najskôr po 24 hodinách.

Obmedzenia s cieľom chrániť zdravie miestnych obyvateľov a náhodne sa vyskytujúcich okolostojacich osôb:

Vzdialenosť medzi hranicou ošetrenej plochy nesmie byť menšia ako 10 m od hranice oblasti využívanej zraniteľnými skupinami obyvateľov.

Pod oblasťami využívanými zraniteľnými skupinami obyvateľov sa v tomto kontexte považujú: napríklad verejné parky a záhrady, cintoríny, športoviská a rekreačné strediská, školské areály a detské ihriská, areály zdravotníckych zariadení, zariadení sociálnych služieb, zariadení poskytujúcich liečebnú starostlivosť alebo kultúrnych zariadení, ale taktiež okolia domov, záhrady, pozemky vrátane prístupových ciest využívané miestnymi obyvateľmi.

PRVÁ POMOC

- Všeobecné pokyny:** V prípade, že sa objavia zdravotné problémy (napr. nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod.) alebo v prípade iných ťažkostí kontaktujte lekára.
- Po nadýchaní:** Prerušite prácu. Opustite ošetrovanú oblasť, alebo preneste postihnutého mimo ošetrovanú oblasť.
- Pri zasiahnutí pokožky:** Odložte kontaminovaný / nasiaknutý odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte teplou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.
- Pri zasiahnutí očí:** Vypláchnite oči po dobu aspoň 10-tich minút veľkým množstvom vlažnej čistej vody. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.
- Pri náhodnom požití:** Vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypiť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informáciu z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (príp. následnú liečbu) je možné konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom – Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. +421 (0)2 5477 4166.

V prípade nebezpečenstva volajte:

Pestila Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Studzianki 24A, 97320 Wolbórz, Poľská republika
tel. +48(44) 61 64 3 75.

SKLADOVANIE

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Prípravok skladujte v uzatvorených originálnych obaloch oddelene od potravín, nápojov, krmív pri teplotách od 0°C až do + 30°C.

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 zriadení vystriekajte na neošetrenej ploche, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad. Nepoužitý zvyšok 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.

Právne normy

Pozorne si pred použitím prípravku prečítajte návod na použitie. Užívateľ nesie plnú zodpovednosť za poškodenie, ktoré spôsobí nesprávnym používaním prípravku.