

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

FAXER

Fungicídny prípravok vo forme emulzného koncentráту (EC) určený na ochranu pšenice ozimnej, pšenice jarnej, ovsu, pšenice tvrdej, raže a tritikale proti septorióze pšenice (*Septoria tritici*) a steblolamu (*Pseudocercospora herpotrichoides*).

ÚČINNÁ LÁTKA:

Prochloraz 450 g.l⁻¹ (40,7% hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: prochloraz CAS No.: 67747-09-5

OZNAČENIE PRÍPRAVKU:



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Nebezpečenstvo

H302 Škodlivý po požití.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H332 Škodlivý pri vdychnutí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH 066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

EUH 401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P310 Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. Tel.: 02/54 774 166.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

P301 + P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára Tel.: 02/54 774 166.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s právnymi predpismi.

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 20 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.
- Vo2** Pre ryby a ostatné vodné organizmy 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 *Typhlodromus pyri*, *Aphidius rhopalosiphi* v in-field zóne škodlivý; v off-field zóne a pre populácie *Pardosa* spp. a *Aleochara bilineata* s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a dodržaní návodu na použitie.

Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme vodných zdrojov!

Uložte mimo dosahu zvierat a krmív pre zvieratá!

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!

Pred použitím pretrepať.

Chráňte pred mrazom.

Pred použitím si pozorne prečítajte etiketu prípravku.

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

Držiteľ autorizácie: Belchim Crop Protection NV/SA, Technologielaan 7, 1840 Londerzeel, Belgicko

Distribútor: Belchim Crop Protection Slovakia, s.r.o., Černicová 6 831 03 Bratislava

Číslo autorizácie ÚKSÚP: **17-00010-AU**

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie: 5 L COEX HDPE kanister

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Faxer je fungicíd s preventívnym a kuratívnym účinkom proti septorióze pšenice (*Septoria tritici*) a steblolamu (*Pseudocercospora herpotrichoides*) na pšenici ozimnej a jarnej, ovse, pšenici tvrdej a tritikale. Má translaminárny a lokálne systémový spôsob účinku.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochr. doba	Poznámka
pšenica ozimná	steblolam, septorióza	1 l	35 dní	
pšenica jarňá	pšenice			
ovos				

pšenica tvrdá raž tritikale				
-----------------------------------	--	--	--	--

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka vody na ha: 150-500 l.

Prípravok aplikujte schválenými pozemnými postrekovačmi.

Septorióza pšenice (*Septoria tritici*)

Termín aplikácie: od začiatku steblovania až objavenia druhého kolienka (BBCH 30-32) do konca klasenia (BBCH 59)

Dávka: 1 l/ha

Maximálne 2 aplikácie za rok.

Minimálny interval medzi aplikáciami: 14 dní

Stebloham (*Pseudocercospora herpotrichoides*)

Termín aplikácie: od začiatku steblovania (BBCH 30) do objavenia druhého kolienka (BBCH 32)

Dávka: 1 l/ha

Maximálne 1 aplikácia za rok.

Miešateľnosť

Prípravok je miešateľný s inými prípravkami. Pri príprave zmesí postupujte v súlade s platnými právnymi predpismi. Odporúča sa vopred urobiť skúšku miešateľnosti oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii a následne ošetriť malú časť porastu za účelom vyskúšania biologickej kompatibility.

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

FAXER nie je fytotoxický, je selektívny ku všetkým hore uvedeným obilninám a ošetrovanie nemá negatívny vplyv na rastliny alebo rastlinné produkty.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Prípravok obsahuje prochloraz, ktorý na základe mechanizmu svojho účinku patrí do FRAC skupiny 3 – DMI fungicidy (inhibitory biosyntézy ergosterolu). Opakované používanie fungicidov s rovnakým mechanizmom účinku môže zvýšiť riziko vzniku rezistentných kmeňov patogénnych húb, čo vedie k problémom v regulácii týchto druhov. Aby sa minimalizovalo toto riziko, je potrebné dodržiavať stratégiu na prevenciu a riadenie tejto antirezistentnej stratégie.

Pri azolových fungicidoch už je známa rezistencia niektorých ekonomicky významných patogénov, preto sa prípravok odporúča aplikovať v kombinácii s prípravkom s iným mechanizmom účinku a rovnako aj vo fungicídnom slede sa odporúča striedať prípravky s rozdielnym mechanizmom účinku. Dôležitým krokom v prevencii proti vývoju rezistentných kmeňov patogénov je aj monitoring patogéna, výber odolnejších odrôd ako aj agrotechnické opatrenia, ktoré môžu významne vplývať na životný cyklus patogénov.

VPLYV NA ÚRODU

Aplikácia prípravku pri dodržaní odporúčaní pre použitie nemá negatívny vplyv na úrodu.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Pestovanie následných a náhradných plodín je bez obmedzení. Postrek nesmie zasiahnuť susediace porasty. Pri aplikácii dodržte ochrannú vzdialenosť minimálne 5 m od vodných plôch a vodných zdrojov

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Pri správnej aplikácii podľa návodu neboli pozorované žiadne negatívne účinky na užitočné a iné necieľové organizmy.

PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplneného do polovice vodou a za stáleho miešania nádrž doplňte na požadovaný objem. Pri príprave zmesi sa nesmú miešať koncentráty a oba prípravky sa do nádrže vliavajú oddelene. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú kvapalinu vylejte 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

Aby nedošlo neskôr k poškodeniu iných plodín ošetrovaných postrekovačom, v ktorom bol prípravok, musia byť zvyšky prípravku dôkladne odstránené po ukončení postreku.

1. Po vyprázdnení nádrže vypláchnite nádrž, ramená a trysky čistou vodou (asi štvrtina objemu nádrže postrekovača).
2. Oplachovú vodu vypustite a zariadenie prepláchnite čistou vodou, s prídavkom čistiaceho prostriedku, alebo sódy (3% roztok).
3. Opakujte postup podľa bodu „2“ ešte raz.
4. Trysky a sitká musia byť čistené oddelene pred zahájením a po ukončení oplachovania.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri práci s prípravkom používajte pracovný odev, zásteru z pogumovaného textilu, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, respirátor, gumové rukavice a gumové topánky.

Postrek robte len za bezvetria alebo pri miernom vánku, a to v smere vetra od pracujúcich. Počas práce a po nej až do vyzlečenia ochranného pracovného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť a ani fajčiť!

Ak sa prípravok dostane do centra požiaru, požiar haste najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom, alebo zeminou. Vodou len vo forme jemného zahmlievania, a to len v takých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje podzemných a ani recipienty povrchových vôd.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pri zásahu proti požiaru použite izolačné dýchacie prístroje, nakoľko pri horení môže dochádzať k vzniku toxických splodín!

PRVÁ POMOC

Po nadýchaní: Vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch, pokiaľ postihnutý nedýcha, zabezpečte umelé dýchanie až do príchodu lekárskej pomoci!

Po požití: Ústa vypláchnite vodou a zabezpečte vypitie väčšieho množstva vody a medicínálneho uhlia (ale len v prípade, že postihnutý je pri vedomí a nemá kŕče). Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Nikdy nepodávajte nič ústami a nevyvolávajte zvracanie, ak postihnutý nie je pri vedomí.

Po zasiahnutí očí: Pri otvorených viečkach vypláchnite ihneď oči veľkým množstvom vody po dobu 15-20 minút. Ak má postihnutý očné šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí pokožky: Zasiahnutý odev odstráňte a postihnuté miesto ihneď umyte vodou a mydlom, dobre opláchnite. Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

V prípade potreby môže liečbu lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, telefón: + 421 2 54774166.

24-hodinové núdzové číslo: 0032 14 58 45 45

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 použiteľnosti je 2 roky od dátumu výroby pri skladovaní v originálnych obaloch a dodržaní skladovacích podmienok.

ZNEŠKODNENIE OBALOV ZVYŠKOV

Nepoužitý zvyšok prípravku v pôvodnom obale, zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny po zriedení vystriekajte na neošetrenú plochu, 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.

Dôležitá informácia:

Použitie prípravku takým spôsobom, ktorý je v rozpore s etiketou môže byť klasifikovaný ako trestný čin. Pri používaní prípravku dodržiavajte zásad Správnej agronomickej praxe a používania pesticídov.

Záruka: Výrobca ani predávajúci neposkytujú žiadne záruky (priame ani odvodené), pokiaľ prípravok nie je použitý v súlade s podmienkami jeho použitia uvedenými na etikete prípravku. Užívateľ preberá všetky riziká spojené s používaním, manipuláciou a skladovaním prípravku, pokiaľ sú tieto procesy vykonané v rozpore s etiketou prípravku.

Výlučným opravným prostriedkom pre náhradu užívateľovi spôsobenej škody vzniknutej v dôsledku nedbanlivosti musí byť obmedzená na priame škody nepresahujúce kúpnu cenu výrobku a nesmie zahŕňať žiadne náhodné a následné škody.