

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

SCENIC® 080 FS

Kombinované moridlo vo forme tekutého dispergovateľného koncentráту určeného na morenie osiva obilnín proti hubovým chorobám. Morenie je účinné počas jednej sezóny. Osivo sa musí namoriť aj zasiať v tej istej sezóne.

ÚČINNÁ LÁTKA:

Prothioconazole 37,5 g/l
(3,35% hm)

Fluoxastrobin 37,5 g/l
(3,35% hm)

Tebuconazole 5,0 g/l
(0,45% hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: tebuconazole CAS No.: 107534-96-3, fluoxastrobin CAS No.: 193 740-76-0, prothioconazole CAS No.: 178928-70-6 polyarylfenylether sulfate amonium salt CAS No.: 119432-41-6

OZNAČENIE PRÍPRAVKU:

GHS07



GHS09

Pozor

- H317** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH 401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P333 + P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad odovzdaním schválenému subjektu.

Z 4 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.

Vt 5 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.

Vo 1 Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.

V 3 Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.

Vč 3 Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie.

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

Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd!

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

Môže poškodiť zdravie najmä pri nadýchaní, ale aj po požití, styku s pokožkou a sliznicami, ktoré dráždi! U precitlivenejších osôb môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky. Chráňte pred deťmi, nepoučenými osobami a hospodárskymi zvieratami!

Zákaz skrmovania a potravinárskeho spracovania moreného osiva!

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

Držiteľ autorizácie:

BAYER spol. s r.o., Karadžičova 2, 811 09 Bratislava

Číslo autorizácie: 06-01-0825

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie: 5 l a 25 l kanister coex HDPE/EVOH
50 l a 200 l sud coex HDPE/EVOH

Scenic® je registrovaná ochranná známka firmy Bayer AG.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

SCENIC 080 FS je kombinované moridlo obsahujúce tri účinné látky. Systémovo pôsobiace látky prothioconazole a tebuconazole sú triazolové deriváty zo skupiny inhibítorov biosyntézy ergosterolu. Bránia klíčeniu spór a blokujú rast mycélia hubových patogénov. Vzájomne sa dopĺňajú v spektre fungicídneho účinku. Ich účinok podporuje fluoxastrobín, strobilurínová látka s odlišným mechanizmom účinku, ktorý vhodne dopĺňa pôsobenie oboch azolov. Zabraňuje rastu patogéna ako i tvorbe haustórií na povrchových častiach pletív rastlín. Biochemicky možno spôsob účinku vysvetliť tak, že dochádza k inhibícii respirácie, keď je znemožnený prenos elektrónov v mitochondriách v bunkách huby.

NÁVOD NA POUŽITIE:

Plodina	Účel použitia	Dávka/t	Ochranná doba	Poznámka
pšenica	mazľavá sneť pšeničná, mazľavá sneť hladká	1 l	AT	
pšenica ozimná, jačmeň ozimný, raž, tritikale	pleseň snežná	1 l	AT	

Namorené osivo vysejte v tej istej sezóne, pre ktorú bolo osivo namorené.

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MORENIA

SCENIC 080 FS je použiteľný vo všetkých typoch moričiek, ktoré zaručujú presné a rovnomerné dávkovanie moridla. Používajte len osivo s vyhovujúcimi semenárskymi parametrami a mechanicky nepoškodené!

Predpísané množstvo prípravku rozmiešajte v nádrži v pomere 1,0 l prípravku (vid'. tabuľka) s množstvom vody podľa typu použitej moričky, obyčajne 4,5-5,0 l vody/t osiva. Kvapalinu získanú zmiešaním moridla a vody vo forme homogénnej suspenzie je možné ihneď použiť na morenie osiva.

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

Pri použití v súlade s registrovaným rozsahom a spôsobom použitia nie sú známe údaje o možnej fytotoxicite, odrodovej citlivosti, alebo iné negatívne vplyvy na danú alebo následnú plodinu.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Pri dodržaní kvality namorenia osiva a dodržiavania zásady striedania prípravkov resp. účinných látok z rôznych skupín s odlišným mechanizmom účinku, je nepravdepodobný vývoj rezistencie uvedených škodcov voči moridlu SCENIC 080 SC. Prípravok zaisťuje spoľahlivú ochranu osiva pšenice, raže, jačmeňa a tritikale. Účinné látky prothioconazole a tebuconazole patria podľa FRAC do skupiny G1 - DMI fungicidy (FRAC kód 3) a fluoxastrobin patrí do skupiny C3 – dihydrodiazazinov (FRAC kód 11).

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Vzhľadom na povahu prípravku, mechanizmus účinku a spôsob použitia, je možné pri dodržaní všeobecne platných zásad pre aplikáciu prípravkov na ochranu rastlín vplyv na následné plodiny vylúčiť. Žiadna ochranná lehota alebo iné opatrenia týkajúce sa následných plodín nie sú potrebné. V prípade použitia doporučených dávok nebol zaznamenaný negatívny vplyv prípravku na náhradné plodiny.

Vzhľadom na povahu prípravku a jeho mechanizmus účinku, je možné vplyv na susedné plodiny a iné rastliny vylúčiť.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Pri použití v súlade s etiketou nemá prípravok negatívny vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Prípravok je moridlo a v doporučených dávkach nepoškodzuje osivo ani moričky. Z tohto dôvodu nie je potrebné realizovať špecifické komplexné postupy vymývania aplikačného zariadenia. Postačuje dôkladné vypláchnutie zariadenia vodou.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie! Pri práci s prípravkom používajte ochranný pracovný odev s impregnáciou, klobúk, ochranný štít na alebo ochranné okuliare, respirátor proti výparom, gumové rukavice a gumové čižmy.

Pri manipulácii s prípravkom zabráňte postriekaniu kože a vniknutiu prípravku do očí. Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť, ani fajčiť!

Namorené osivo je zakázané skrmovať hospodárskymi zvieratami a rybami! Vrecia s namoreným osivom musia byť viditeľne označené nasledujúcim textom:

P o z o r! Osivo je namorené prípravkom SCENIC 080 FS, ktoré obsahuje prothioconazole, fluoxastrobin a tebuconazole! Zákaz skrmovania!

Vrecia od namoreného osiva nesmú byť použité na iné účely!

Prípravok nie je horľavinou. Ak sa dostane do ohniska požiaru, tento haste najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom alebo zeminou. Vodu použite len výnimočne, a to vo forme jemnej hmly v tých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie, nezasiahne zdroje spodných ani recipienty povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pri zásahu proti požiaru použite izolačné dýchacie prístroje, nakoľko pri horení dochádza ku vzniku toxických splodín.

PRVÁ POMOC:

Po nadýchaní: Opustite zamorený priestor, postihnutého preneste na čistý vzduch, ponechajte v kľude a zabezpečte lekársku pomoc.

Po požití: Vypláchnuť ústa vodou. Zvracanie nevyvolávajte. Vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po zasiahnutí očí: Vyplachujte prúdom pitnej vody po dobu asi 15 minút, urýchlene vyhľadajte odborné lekárske ošetrovanie.

Po zasiahnutí pokožky: Odstráňte kontaminovaný odev, zasiahnuté miesto okamžite umyte vodou a mydlom. V prípade podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri otrave alebo podozrení na otravu privolajte ihneď lekára a informujte ho o prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár môže liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave (tel. č.: 02/54 77 41 66).

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od +5 do +30° C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred vlhkom a priamym slnečným svetlom. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV A OBALOV

Nepoužitý zvyšok prípravku (v pôvodnom obale) a obaly od namoreného osiva zneškodnite ako nebezpečný odpad. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, minimálne 3 krát po sebe a odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Výplachovú vodu použite na prípravu moriacej zmesi, alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Aspiračný prach a iný kontaminovaný materiál likvidujte ako nebezpečný odpad.

Aplikačné zariadenie a osobné ochranné pracovné prostriedky asanujte 3% roztokom sódy a umyte vodou.