

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

APRON XL 350 ES

Emulzné moridlo na morenie osiva slnečnice proti chorobám.

ÚČINNÁ LÁTKA:

Metalaxyl-M **350 g/l**
(32% hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: metalaxyl-M CAS
No.: 70630-17-0

OZNAČENIE PRÍPRAVKU

GHS07

Pozor

H302	Škodlivý po požití.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH 208	Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH 401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P270	Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P330	Vypláchnite ústa.
P301 + P312	PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM /lekára/.
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.
P337 + P313	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu na oficiálnej skládke odpadu.

SPe1 Z dôvodu ochrany podzemnej vody/pôdnych organizmov nepoužívajte tento alebo iný prípravok obsahujúci metalaxyl-M (mefenoxam) viackrát ako 4x počas sezóny.

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.

- Vo3** Pre ryby a ostatné vodné organizmy slabo 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.

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

Zákaz skrmovania namoreného osiva hospodárskymi zvieratami a rybami!

Uložte mimo dosahu zvierat!

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

Výrobca :

Syngenta Crop Protection AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Švajčiarska konfederácia

Držiteľ autorizácie:

Syngenta Slovakia s.r.o., Prievozská 4/D, 821 09 Bratislava

Číslo autorizácie ÚKSÚP: 00-01-0515

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedený na obale

Balenie: 20 l PE kanister

® APRON je obchodná známka spoločnosti Syngenta Group Company

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Metalaxyl – M je systémová účinná látka chrániaca semená rastlín proti chorobám, ktoré spôsobujú huby ako *Pythium* spp., *Perenospora* spp. atď. Metalaxyl–M zo skupiny phenylamidov ovplyvňuje syntézu nukleových kyselín. Penetruje do osiva a je systémovo translokovaný do všetkých častí rastliny v čase vzhádzania.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka na tonu osiva	Ochranná doba	Poznámky
slnečnica	choroby vzhádzajúcich rastlín	3 l	AT	

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MORENIA

APRON XL 350 ES možno aplikovať v kontinuálnych i bubnových moričkách. APRON XL 350 ES aplikujte so 6 až 9 litrami vody na tonu osiva slnečnice, čo znamená 9-12 litrov moriacej zmesi na tonu osiva slnečnice. Urobte kalibráciu dávkovacieho zariadenia moričky použitím finálnej moriacej kvapaliny.

Príprava moriacej zmesi:

- premiešajte produkt ešte v originálnom obale,
- naplňte miešacie zariadenie potrebnou dávkou vody zníženou o 10% objemu,
- zapnite miešacie zariadenie,
- za neustáleho miešania pridajte požadované množstvo prípravku,
- so zvyšnými 10% objemu vody vypláchnite originálny obal prípravku a roztok vlejte do miešacej nádrže,

- moriaca suspenzia je pripravená k moreniu za niekoľko minút miešania, len čo je koncentrát rovnomerne rozpustený,
- počas morenia pokračujte v miešaní moriacej suspenzie,
- moriaca suspenzia má byť spotrebovaná do 24 hodín po príprave,
- po ukončení morenia vypláchnite moričku a oplachovú vodu použite na prípravu nasledujúcej moriacej suspenzie.

Vrecia s namoreným osivom musia byť viditeľne označené:

POZOR !

**Osivo je namorené prípravkom APRON 350 XL 350 FS, ktoré obsahuje metalaxyl – M !
Zákaz skrmovania !**

Vrecia od namoreného osiva nesmú byť použité na iné účely.

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

Nie sú známe.

Kompatibilita prípravku

Moridlo APRON XL 350 ES je kompatibilné s polymérnymi prípravkami na obalovanie osív a tiež s inými formuláciami moridiel s neutrálnou reakciou. APRON XL 350 ES nie je kompatibilný s formuláciami moridiel obsahujúcimi organické rozpúšťadlá.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Prípravok APRON XL 350 ES obsahuje jednu účinnú látku metalaxyl-M, ktorá podľa FRAC patrí do skupiny fenylamidov (FRAC kód 4).

VPLYV NA ÚRODU

Prípravok APRON XL 350 ES aplikovaný v súlade s platnou etiketou nemá negatívny vplyv na úrodu.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Počas skúšania neboli zaznamenané žiadne nepriaznivé vplyvy na užitočné a iné necieľové organizmy.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri práci s prípravkom používajte ochranný pracovný oblek, ochranný štít na tvár, resp. ochranné okuliare, respirátor proti výparom, zásteru, gumové rukavice a gumové topánky, prípadne iné komerčne dostupné schválené ekvivalenty uvedenej typovej ochrany. Pri riedení prípravku používajte zásteru z pogumovaného materiálu.

Pri práci a po jej ukončení až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela mydlom a teplou vodou nie je dovolené jesť, piť ani fajčiť.

Prípravok nie je horľavina, s vodou tvorí suspenziu. Ak sa dostane do centra požiaru, tento haste najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom alebo zeminou. Vodou haste len vo forme jemnej hmly a to len v tých prípadoch ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje spodných ani povrchových vôd.

Dôležité upozornenie: Pri požiarom zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môže dochádzať k vzniku toxických splodín.

PRVÁ POMOC

Po náhodnom požití: postihnutému podajte niekoľko tabletiiek medicínálneho uhlia +0,5 litra vlažnej pitnej vody. Zvracanie nevyvolávajte! Vyhl'adajte lekárske ošetrovanie.

Po nadýchaní: prerušte prácu, opustite zamorený priestor, postihnutému zabezpečte pobyt na čistom vzduchu, pokoj na lôžku a teplo.

Po zasiahnutí očí: oči vyplachujte prúdom čistej vody po dobu 15 minút a ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po zasiahnutí pokožky: odstráňte kontaminovaný odev a zasiahnuté miesta dobre umyte teplou vodou a mydlom.

V prípade náhodného požitia a vo všetkých prípadoch otravy alebo podozrenia na otravu ihneď dopravte postihnutého k lekárovi a informujte ho o poskytnutej prvej pomoci a o prípravku, s ktorým postihnutý pracoval.

V prípade potreby liečbu môže lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom Bratislava, tel: 02/54 77 41 66.

V prípade nebezpečenstva volajte:

SGS Slovenská republika: +421 905 585 938

Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, U.K., tel.: +44 1484 538 444, fax: +44 1484554093.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzatvorených originálnych obaloch, oddelene od požívatín, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov a prázdnych obalov od týchto látok v samostatných uzamykateľných dobre vetrateľných a hygienicky čistých skladoch pri teplote od -10°C do +35°C. Chráňte pred priamym slnečným svetlom a vlhkom.

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 3x 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 zneškodnite ako nebezpečný odpad.

PRÁVNE NORMY

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