

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov  
**CHORUS® 50 WG**

Postrekový fungicídny prípravok vo forme vodou dispergovateľných granúl určený na ochranu jadrovín proti chrastavitosti jadrovín.

**Účinná látka:**

**Cyprodinil** **500 g.kg<sup>-1</sup>; g/kg** t.j. 4-cyclopropyl-6-methyl-N-phenylpyrimidin-2-amin  
**(50 % hm)**

**Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:** nerelevantné

**Klasifikácia a označenie:**



GHS09

**POZOR!**

**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.**

**P273** Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

**P391** Zozbierajte uniknutý produkt.

**P501** Zneškodnite obsah/nádobu na oficiálnu skládku odpadu

**SP1** Neznečistujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vód/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).

**Spe3** Z dôvodu ochrany vodných organizmov dodržiavajte ochrannú zónu od hladín tečúcich a stojatých vód minimálne 20 m.

**Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne priateľné

**Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky priateľné pri nepresiahnutí predpísanej dávky alebo koncentrácie

**Vo1** Pre ryby a ostatné vodné živočíchy mimoriadne jedovatý

**V3** Riziko prípravku je priateľné pre dásťovky a iné pôdne makroorganizmy

**Vč3** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre včely priateľné.

Pre druh Coccinella septempunctata je prípravok mierne škodlivý.

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

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

**Uložte mimo dosahu zvierat!**

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

**Výrobca :**

Syngenta Crop Protection AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Švajčiarsko

**Držiteľ autorizácie:**

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

**Číslo autorizácie ÚKSÚP:**

**13-02-1335**

**Dátum výroby:** uvedené na obale

**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale

**Balenie:** 1 kg kartónová škatuľa PAP/PET/Al/PE

® CHORUS je obchodná známka spoločnosti Syngenta Group Company

### **PÔSOBENIE PRÍPRAVKU**

CHORUS 50 WG je systémový fungicídny prípravok s novým mechanizmom účinku. Účinná látka inhibuje biosyntézu aminokyselín. Do rastliny preniká veľmi rýchlo prostredníctvom listov v priebehu 2 hodín po ošetrení. Po uplynutí tejto doby nemôže byť už účinná látka zmytá dažďom. V rastline sa účinná látka pohybuje akropetalne smerom k novým prírastkom a translaminárne. Prípravok má preventívnu a kuratívnu účinnosť.

### **SPEKTRUM ÚČINNOSTI PRÍPRAVKU**

CHORUS 50 WG je určený na ochranu jadrovín proti chrastavitosti jadrovín.

### **NÁVOD NA POUŽITIE:**

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
jadroviny	chrastavitosť jadrovín	0,15 – 0,45 kg	AT	1)

### **Poznámky:**

- 1) Dávkovanie prípravku sa vzťahuje na výšku koruny stromu. Základné dávkovanie je 0,15 kg/ha/1 m výšky koruny stromu. Maximálna dávka prípravku je 0,45 kg/ha/3 m výšky koruny stromu.

### **POKYNY PRE APLIKÁCIU**

Posledné ošetrenie aplikujte do BBCH 69 (koniec kvitnutia, všetky korunné lupienky opadnuté, veľkosť plodov do 5 mm). Počas vegetačnej doby aplikujte prípravok CHORUS 50 WG maximálne 3 krát v intervale 6 – 10 dní. Dávkovanie vody je maximálne 500 litrov/ha/1 m výšky koruny. Množstvo postrekovej kvapaliny: 500-1500 l/ha.

Proti chrastavitosti jadrovín ošetrujte jadroviny kuratívne v intervale 6 - 10 dní.

Kuratívne ošetrenie realizujte len za predpokladu spoľahlivej signalizácie. Pri kuratívnom ošetrení urobte postrek do 24 h po nástupe infekcie.

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

Ak je prípravok aplikovaný v súlade s platnou etiketou a návodom na použitie, je veľmi tolerantný k ošetrovaným rastlinám. U citlivých odrôd je možný výskyt hrdzovitosti plodov.

### **OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

K zabráneniu vzniku rezistencie neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku zo skupiny anilinopyrimidínov po sebe bez prerušenia ošetrením iným fungicídom s odlišným mechanizmom účinku.

### **PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV**

Odvážené množstvo prípravku rozmiestajte v menšej pomocnej nádobe na riedku kašu a za stáleho miešania vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a doplňte na požadovaný objem. Prázdný obal z tohto prípravku zneškodnite ako nebezpečný odpad. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete.

### **ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA**

Aplikačné zariadenie a osobné ochranné pracovné prostriedky asanujte 3 %-ným roztokom uhličitanu sodného (sóda) a umyte vodou.

### **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

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

Postrek vykonávajte len za bezvetria alebo mierneho vánku a to v smere vetra od pracujúcich. Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nejedzte, nepite a nefajčíte !

Postrek nesmie zasiahnuť susedné kultúry !

Prípravok nie je horľavina. Ak sa dostane do ohniska požiaru hasta najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, eventuálne pieskom alebo zeminou. Vodu použrite len výnimocne a to formou jemného zahmlievania a len v tých prípadoch, kedy je zaručené, že kontaminovaná hasiacia voda neprenikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje spodných vôd a recipienty vôd povrchových.

**Dôležité upozornenie:** Pri požiarom zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môže dochádzať k vzniku toxickej splodín !

### **PRVÁ POMOC**

**Všeobecne:** majte pri sebe obal prípravku, jeho etiketu alebo bezpečnostnú kartu pri volaní na núdzové číslo Syngenty, do Národného toxikologického informačného centra v Bratislave alebo lekárovi, alebo ak idete na ošetrenie.

**Po vdýchnutí:** vyvedťte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak je dýchanie nepravidelné alebo došlo k jeho zástave, poskytnite postihnutému umelé dýchanie. Udržiavajte pacienta v teple a pokoji. Okamžite kontaktujte lekára alebo Národné toxikologické informačné centrum v Bratislave.

**Po zasiahnutí pokožky:** okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a omyte zasiahnutú pokožku veľkým množstvom vody. Ak podráždenie pretrváva, kontaktujte lekára. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím operte.

**Po zasiahnutí očí:** oči okamžite oplachujte veľkým množstvom vody, taktiež pod očnými viečkami, aspoň po dobu 15 minút. Odstráňte kontaktné šošovky. Okamžitá lekárska starostlivosť je

nevyhnutná.

**Po požití:** ihned vyhľadajte lekárske ošetrenie a ak je to možné, oboznámte lekára s etiketou alebo bezpečnostnou kartou prípravku. Nevyvolávajte zvracanie!

**V prípade náhodného požitia a vo všetkých prípadoch otravy alebo podozrenia na otravu** ihned 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 v uzamknutých, suchých, vetraneľných a hygienicky čistých skladoch pri teplotách +5°C až +35°C oddelene od požívatín, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok.

Chráňte pred mrazom, ohňom a priamym slnečným svetlom. Pri správnom skladovaní v pôvodných neporušených obaloch je doba použiteľnosti prípravku 2 roky od dátumu výroby.

## **ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV**

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Nepoužité zvyšky postrekovej kvapaliny zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Oplachové vody vystriekajte na ošetrenom pozemku (nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd), alebo 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.