

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.



STAMPA[®]



FUNGICID

- ▶ **Typ přípravku a typ působení přípravku**
Kontaktní organický fungicid ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) k ochraně jaderovin proti skládkovým chorobám.
- ▶ **Kategorie uživatelů**
Přípravek může být používán pouze profesionálním uživatelem
- ▶ **Název a množství účinné látky:**
Fludioxonyl 500 g/kg

Balení a objem:

1 kg e

HDPE Láhev



AgroProtec

Distributor v ČR:

AgroProtec s.r.o. Dolní 549 | 373 81 Kamenný Újezd
Tel.: 387 201 995 | Fax: 387 201 995 | info@agroprotec.cz

**Držitel povolení/
Osoba odpovědná za konečné
balení a označení nebo za
konečné označení přípravku na
ochranu rostlin na trhu:**

GLOBACHEM nv,
Brustem Industriepark
Lichtenberglaan 2019,
B-3800 Sint-Truiden, Belgie

Informační služba firmy:

GLOBACHEM nv.:
0032(0) 11 78 57 17
0032(0) 11 68 15 65
www.globachem.com
globachem@globachem.com

**Evidenční číslo přípravku:
5873-0**

**Číslo šarže / Datum výroby
formulace:** Uvedeno na obalu.

Doba použitelnosti:

2 roky od data výroby;

teplota skladování

+5 °C až + 30 °C




Globachem
Your Crop Counts

Stampa[®] registrovaná ochranná známka společnosti GLOBACHEM nv. - ETI7126_ED1-V1

CZ

OZNAČENÍ PŘÍPRAVKU

- H410:** Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P264: Po manipulaci důkladně omyjte potřísněné části těla.
P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P391: Uniklý produkt seberte
P501: Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
EUH401: Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
SP1: Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.



Varování

STAMPA



ZPŮSOB PŮSOBENÍ

Stampa® je fungicid ve formě granulí pro přípravu vodní suspence (WG), s povrchovým účinkem pro preventivní použití proti chorobám uskládněných jablek a hrušek. Obsahuje fludioxonyl, což je účinná látka ze skupiny fenylpyrrolů. Používá se proti mnohým chorobám ovocných stromů a keřů. Fludioxonyl ovlivňuje funkci buněčné membrány a syntézu aminokyselin patogenních organismů. Jeho funkce rovněž souvisí se zpomalováním procesu vytváření a klíčení konidií (konidiofor). Zpomaluje se rovněž vývoj mycelia. Přípravek se vyznačuje mimořádně silným preventivním účinkem. Fludioxonyl není sice systemický, nicméně může pronikat dovnitř rostlinného pletiva. Používá se jako ochranné, nepřímé opatření proti skládkovým chorobám – moniliové hnilobě jablek, plísni šedé a modré (penicilinové) hnilobě. Působí v širokém rozpětí teplot.

NÁVOD K POUŽITÍ:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, míselnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k SO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určenísklizně
jabloň, hrušeň	skládkové choroby	0.4 kg/ha	3	1) od: 74 BBCH, do: 89 BBCH	

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní

1) Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jabloň, hrušeň	200-1000 l /ha	postřik, rosení	max.2x	7 dnů

Účinnost přípravku byla u skládkových chorob ověřena v jabloních proti *Gloeosporium* sp. (gloeosporiová hniloba) a *Botrytis cinerea* (šedá hniloba jablek).

OCHRANNÉ VZDÁLENOSTI A JINÁ OPATŘENÍ A OMEZENÍ S OHLEDEM NA OCHRANU ZDRAVÍ LIDÍ, NEČÍLOVÝCH ORGANISMŮ A SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu nečílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Jabloně, hrušně	18	14	8	6

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 18 m.

DALŠÍ OMEZENÍ

Při aplikaci se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu. Aplikaci neprovádějte ručními/zádovými postřikovači.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 10 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Zamezte styku přípravku s kůží.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čocky.

Příprava aplikační kapaliny: viz. Další údaje a upřesnění.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků: viz. Další údaje a upřesnění.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

a) Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje	není nutná
Ochrana těla:	ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo C3), popřípadě jiný vhodný ochranný / pracovní oděv (nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)
Dodatečná ochrana hlavy:	není nutná.
Dodatečná ochrana nohou:	uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)
Společný údaj k OOPP:	poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

b) Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

INFORMACE O PRVNÍ POMOCI

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast, popř. přejděte mimo prašné prostředí.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítků, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

SKLADOVÁNÍ

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech při teplotách 5 až 30°C v suchých, větratelných a uzamykatelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou přímým slunečním zářením a sáláním.

LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdny obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu postřiku. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci nebo k likvidaci ke spalení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím smícháním s hořlavým materiálem (pilinami apod.). Zbytky postřikové kapaliny zředěné v poměru asi 1:5 likvidujte vystříkáním na okraji ošetřené plochy v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ:

PŘÍPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY:

Aplikační kapalinu připravujete bezprostředně před použitím. Před přípravou aplikační kapaliny je třeba přesně určit její potřebné množství.

Odvažte potřebné množství přípravku a vložte jej do nádrže postřikovače, který je částečně naplněn vodou. Prázdny obaly opláchněte třikrát vodou a oplachovou kapalinu nalijte do nádrže postřikovače, ve které už je rozmíchaná aplikační kapalina. Následně doplňte nádrž postřikovače na stanovený objem.

Po vložení přípravku do nádrže postřikovače, který není vybaven hydraulickým mícháním, je třeba postřikovou kapalinu rozmíchat mechanicky.

V případě přerušení postřiku, při každém opakovaném zahájení práce je třeba pečlivě a důkladně zamíchat aplikační kapalinu v nádrži postřikovače.

ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ PRO APLIKACI PŘÍPRAVKŮ:

Postřikovač po aplikaci důkladně vypláchněte vodou (min. 3x). Propláchněte také hadice a trysky. Vyplachovou kapalinu použijte na naposledy ošetřovanou plochu. Nedostatečné vypláchnutí postřikovače může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.