

# PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

## SACRON® WG

Fungicid se systémovým účinkem ve formě ve vodě dispergovatelných granulí k ochraně proti plísni bramborové v bramborách.

**Účinná látka:** cymoxanil 450 g/kg; 45,9 % hmot.

### VAROVÁNÍ



|            |                                                                                                                                                                |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H302       | Zdraví škodlivý při požití.                                                                                                                                    |
| H361fd     | Podezření na poškození reprodukční schopnosti. Podezření na poškození plodu v těle matky.                                                                      |
| H373       | Při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním může způsobit poškození orgánů.                                                                            |
| H411       | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.                                                                                                            |
| P201       | Před použitím si obzarejte speciální instrukce.                                                                                                                |
| P260       | Nevdechujte prach.                                                                                                                                             |
| P273       | Zabraňte uvolnění do životního prostředí.                                                                                                                      |
| P308+P313  | PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.                                                                                        |
| P391       | Uniklý produkt seberte.                                                                                                                                        |
| P501       | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.                                                                                        |
| P270       | Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.                                                                                                     |
| EUH401     | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.                                                              |
| EUH208     | Obsahuje cymoxanil. Může vyvolat alergickou reakci.                                                                                                            |
| OP II. st. | Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.                                                                            |
| SP 1       | Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). |

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.  
Přípravek může být používán pouze profesionálním uživatelem dle ust. § 2 odst. 2 písm. h) zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění.

**Evidenční číslo přípravku:**

**4906-0**

**Držitel rozhodnutí o povolení:**

UPL Europe Ltd, The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, WA3 6YN, UK

**Výrobce přípravku:**

UPL Europe Ltd, The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, WA3 6YN, UK

**Distributor v ČR:**

FMC Agro Česká republika s.r.o., Na Maninách 7, 170 00 Praha 7, tel.: 283 871 701

**Balení a objem:**

sáček AI; 500 g

**Čisté množství přípravku:**

500 g

**Vnější balení:**

kartonová krabice pro 20 ks (10 kg)

**Datum výroby:**

uvedeno na obalu

**Číslo šarže:**

uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti přípravku:**

2 roky od data výroby; teplota skladování + 5 až + 30°C

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozboru přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

**Působení přípravku:**

SACRON WG obsahuje účinnou látku cymoxanil, která má lokálně systémový účinek a poskytuje preventivní a kurativní ochranu.

**Rozsah povoleného použití:****SACRON WG**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost              | OL (dny) | 3) Poznámka |
|----------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|----------|-------------|
| brambor                    | plíseň bramborová                         | 0,22 kg/ha + Dithane DG Neotec - TM | 7        |             |

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

Nejvyšší počet aplikací v roce: max. 8x na plodinu

Interval mezi ošetřeními: 7-10 dnů

Dávka aplikační kapaliny: 200-600 l vody/ha

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Přípravek se aplikuje postřikem.

Přípravek v tank-mix směsi s přípravkem Dithane DG Neotec je třeba použít v souladu s návodem k jeho použití.

**Doplňková informace držitele rozhodnutí o povolení:**

Protože cymoxanil má krátce trvající účinek a poskytuje ochranu minimálně 7 dnů, SACRON WG je třeba aplikovat jenom v tank-mix směsi v registrované dávce. Při praktickém používání se SACRON WG přidává k základním fungicidům při preventivní ochraně v případě potřeby, když riziko infekce je vysoké nebo když je potřebný kurativní účinek. Kombinace dvou účinných látek též pomáhá snížit selekci a nárůst rezistence kmenů patogenních hub. Fungicidy pro brambory nemůžou poskytnout kompletní ochranu vůči plísni bramborové, pokud napadení touto chorobou je už silné.

Pěstování následných plodin bez omezení.

**Příprava postřikové kapaliny:**

Nádrž postřikovače naplňte do čtvrtiny objemu čistou vodou. Požadované množství SACRON WG rozmíchejte s vodou na řídkou kaši a vlijte do nádrže postřikovače při současně zapnutém míchacím zařízení. Nádrž následně doplňte do požadovaného objemu vodou. Míchací zařízení má být při aplikaci zapnuto.

**Čištění aplikačního zařízení:**

Nádrž postřikovače včetně celého postřikovacího systému po ukončení postřiku očistěte vodou. Odstraňte případné zbytky ze dna nádrže postřikovače. Nádrž, čerpací a filtrační systém a postřiková ramena vypláchněte alespoň třikrát vodou v množství odpovídajícím nejméně 20 % objemu nádrže postřikovače. Míchací zařízení ponechte zapnuté nejméně 2 minuty. Oplachovou kapalinu vystříkejte na ošetřeném pozemku tak, aby nemohlo dojít k zasažení zdrojů podzemní vody ani recipientů povrchových vod. Pravidelné čištění vnější strany postřikovače má být běžným operačním postupem prováděným na ošetřovaném pozemku.

**Podrobnější pokyny k ochraně osob, které manipulují s přípravkem, osobními ochrannými pracovními prostředky (OOPP):****Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci:**

*Ochrana dýchacích orgánů:* není nutná

*Ochrana rukou:* gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1.

*Ochrana očí a obličeje:* není nutná

*Ochrana těla:* celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.

*Dodatečná ochrana hlavy:* není nutná.

*Dodatečná ochrana nohou:* pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).

*Společný údaj k OOPP:* poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

**Další omezení:**

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

Vstup do ošetřeného pole je možný až druhý den po aplikaci.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem).

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

### **První pomoc:**

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (bolesti hlavy; slzení, pálení očí; nebo podezření na alergickou reakci apod.) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

### **První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:**

Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

### **První pomoc při zasažení kůže:**

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

### **První pomoc při zasažení očí:**

Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

### **První pomoc při náhodném požití:**

Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

### **Podmínky správného skladování:**

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků, silných kyselin a obalů od těchto látek při teplotách +5°C až +30°C. Chránit před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem a přehřátím. Udržujte mezery mezi regály/paletami.

### **Způsob likvidace obalu, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:**

Zákaz opětovného použití obalu.

Prázdné obaly od přípravku se důkladně vypláchnou vodou, která se následně použije pro přípravu postřikové kapaliny. Potom se předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené vysokoteplotní spalovně.

Oplachové vody se použijí na přípravu postřikové kapaliny. Případné zbytky postřikové kapaliny zředíte vodou v poměru 1:10 a beze zbytku vystříkejte na ošetřeném pozemku tak, aby nemohlo dojít k zasažení zdrojů vod podzemních ani recipientů vod povrchových.

Případné technologicky již nepoužitelné zbytky přípravku spalte ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

### **Dodatková informace držitele rozhodnutí o povolení:**

Držitel rozhodnutí o povolení a právní zástupce nepřebírají žádnou zodpovědnost za ztráty a škody způsobené nesprávným skladováním a použitím přípravku, případným mícháním nebo sekvenčním použitím s jinými přípravky jinak než v souladu s doporučeným použitím v této etiketě a v platném Seznamu povolených přípravků a dalších prostředků na ochranu rostlin, taktéž ani za následky vyplývající z použití přípravku během anebo před vznikem mimořádných povětrnostních podmínek, anebo při ošetření odrůd, o kterých není držiteli rozhodnutí o povolení/právnímu zástupci známo, že jsou mimořádně citlivé na poškození způsobené přípravkem.