

Twinpack POR
Champion 50 WG a Signum**ZDRAVÁ MERUŇKA PROTI MONILIOVÉ SPLÁLE A K OCHRANĚ KVĚTŮ PROTI MRAZU**

OBSAH SOUPRAVY: Champion 50 WG: 1 x 10 g + Signum: 1x 7,5 g

BLOK OŠETŘENÍ:

- ošetření: Champion 50 WG – 10 g / 5 l vody, termín: 1-2 dny před předpokládanými jarními mrazy
- ošetření: Signum – 3,75 g / 5 l vody, termín: při počátku kvetení
- ošetření: Signum – 3,75 g / 5 l vody, termín při dokvétání

Přípravek na ochranu rostlin

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Obchodní název přípravku:**CHAMPION 50 WG**

Přípravek k ochraně proti houbovým a bakteriálním chorobám rostlin a k ochraně květů meruňek proti mrazu.

Typ přípravku a typ působení přípravku:

Formulační úprava: ve vodě dispergovatelné granule (WG)

Typ působení přípravku: FUNGICID

NEPROFESIONÁLNÍ UŽIVATEL

hydroxid měďnatý 768 g/kg, (76,7 % hmot.), (500 g/kg mědi)

Kategorie uživatelů:

Název a množství účinné látky:

Označení přípravku:

rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Nebezpečí H302 Zdraví škodlivý při požití. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít. P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necitíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Držitel povolení: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 BrumoviceOsoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 BrumoviceEvidenční číslo přípravku:**5297-1**Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti nebo Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:

10 g, v PE/AL/PET sáčku

Způsob působení:

Hydroxid měďnatý je fungicid a baktericid s protektivní účinností a širokým spektrem účinku.

Návod k použití - Rozsah povoleného použití:

Dělitelná balení:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL 4) pozn. k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
meruňka	ochrana květů proti mrazu	0,2-0,4 % (10 g/5 l vody)	AT	1) 1-2 dny před předpokládanými jarními mrazy 4) do počátku skanutí

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.**AT – ochranná lhůta** je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

1) Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
broskvoň, meruňka, slivoň	postřik, rosení	2x za rok	14 dnů

Maximální aplikační dávka 40 g Cu/100 m²/rok na stejném pozemku nesmí být překročena ani při použití jiných přípravků na bázi mědi. Pozor na odrůdy citlivé na měď. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Ochráně vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:

Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy.

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí. Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte ty ochranné prostředky, které nelze prát. Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná. **Ochrana rukou:** gumové nebo plastové rukavice. **Ochrana očí a obličeje:** ochranné brýle nebo obličejový štít. **Ochrana těla:** ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka. **Dodatečná ochrana hlavy:** kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk při postřiku směrem vzhůru. **Dodatečná ochrana nohou:** ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahradkářském terénu. Poškozené OOPP (nap. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit. Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: VŽDY při zasažení očí nebo projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. **První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:** Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. **První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči cca 15 minut při násilím široce rozvěvených víček čistou tekoucí vodou a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat. **První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdrčeného aktivního uhlí a 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 štítku, 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.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Obchodní název přípravku:**SIGNUM**

Přípravek určený proti moniliové spále meruněk, višní a plísni šedé u jahodníku.

Typ přípravku a typ působení přípravku:Formulační úprava: ve vodě dispergovatelné granule
Typ působení přípravku: FUNGICIDKategorie uživatele:

NEPROFESIONÁLNÍ UŽIVATEL

Název účinných látek:boskalid 267 g/kg (26,7 % hmot.),
pyraklostrobin 67 g/kg (6,7 % hmot.)Označení přípravku:**Varování** H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. 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 povrchové vody. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.Držitel povolení: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 BrumoviceOsoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 BrumoviceEvidenční číslo přípravku:

4738-3

Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti nebo Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:

7,5 g v PET/AL/PE sáčku

Způsob působení:

Boskalid je účinná látka ze skupiny anilidů. Působí na dýchací procesy citlivých organismů, avšak v jiném místě metabolismu než strobiluriny.

Účinná látka pyraklostrobin je novou účinnou látkou ze skupiny strobilurínů. Účinek je založen na zabránění přenosu elektronů v dýchacím přenosu, čímž dojde ke zhroucení celého organismu a je zabráněno sporaci a klíčení spór. Obě látky působí systémově, vykazují preventivní i kurativní účinek, tzn., že chrání rostlinu před napadením, ale také po infekci

Návod k použití - Rozsah povoleného použití:

Dělitelná balení:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	3) Dávkování, misitelnost	OL (dny)	Poznámka k: 1) plodina 2) OŠ 3) OL 4) dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
meruňka, višeň	moniliová spála	0,075 % (7,5 g/10 l vody)	AT	1) od 61 BBCH (počátek kvetení) do 69 BBCH (odkvět) 4) do počátku skanutí

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizni.**AT - ochranná lhůta** je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizni.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
meruňka, višeň	postřik, rosení	3x

Upřesnění použití:

K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně a ne stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku. Při použití přípravku nelze vyloučit nepříznivý vliv na senzorické vlastnosti ošetřených jahod.

Doporučení k aplikaci: meruňka, višeň – ošetřujeme na začátku kvetení, jestliže v průběhu kvetení trvá deštivé počasí a

teploty pod 13 °C, tak ošetření opakujeme při dokvétání.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:**SPo 5** Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.Meruňka, višeň:**SPe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 25 m vzhledem k povrchové vodě.Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Opětovný vstup na ošetřený pozemek nebo do skleníku je možný až po zaschnutí. Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte ty ochranné prostředky, které nelze prát. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čochky.

Osobní ochranné pracovní prostředky:**ochrana dýchacích orgánů:** není nutná, **ochrana rukou:** gumové nebo plastové rukavice, **ochrana očí a obličeje:** není nutná, **ochrana těla:** ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka, **dodatečná ochrana hlavy:** není nutná, **dodatečná ochrana nohou:** pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahrádkářském terénu, **Společný údaj pro OOPP:** poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.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. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. **První pomoc při zasažení očí:** Odstraňte kontaktní čochky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči velkým množstvím vlažné čisté vody. Kontaktní čochky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. **První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace z etikety, štítku 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.Společné údaje pro obě etikety: Champion 50 WG, Signum**Skladování:** Přípravek uchovávejte v uzavřených originálních obalech, na suchých, chladných, uzamykatelných a dobře větraných místech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, farmaceutických výrobků, kosmetických výrobků, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek při teplotách +0 až + 30 °C. Chránit před nadměrným teplem či chladem.**Likvidace obalů a zbytků:** Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod. Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku. Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům! Případné zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady. Použitá nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omyjí se vodou. Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Příprava aplikační kapaliny: Odměřené množství přípravku vsypte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku: Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu: 1. Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž a pistoli čistou vodou. 2. Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přidávkem čisticího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití). 3. Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou. 4. Trysky a sítko musí být čišťeny odděleně.

Riziko za poškození vyplývající z použití přípravku jinak než jak je uvedeno v této etiketě nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí. Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.