Osobní ochranné prostředky (OOPP) při přípravě aplikační kapaliny :

Ochrana dýchacích orgánů :	není nutná
Ochrana rukou :	gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje:	ochranný obličejový štít
Ochrana těla:	pracovní oděv z textilního materiálu, nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ a nepromokavý plášť s kapucí (turistická pláštěnka); při postřiku vinné révy se doporučuje navíc ochranná zástěra z PVC či pogumovaného textilu.
Dodatečná ochrana nohou:	gumové nebo plastové holinky.

Osobní ochranné prostředky (OOPP) při aplikaci postřikem brambor, cibule, okurek, rajčat a vinné révy:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje:	ochranný obličejový štít
Ochrana těla:	pracovní oděv z textilního materiálu, nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ a nepromokavý plášť s kapucí (turistická pláštěnka); při postřiku vinné révy se doporučuje navíc ochranná zástěra z PVC či pogumovaného textilu.
Dodatečná ochrana hlavy:	čepice se štítkem nebo klobouk
Dodatečná ochrana nohou:	gumové nebo plastové holínky

Čištění aplikačního zařízení:

Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, rameno a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače/rosiče), případně s přídavkem čistícího prostředku nebo sody (3 % roztokem). V případě použití čistících prostředků postupujte dle návodu na jejich použití

Skladování:

Přípravek se skladuje v originálních neporušených obalech, v suchých větratelných uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě od – 10 ˚C do + 35 ˚C. Chraňte před zdroji tepla, ohněm, přímým slunečním svitem a vlhkem.
Při styku s vlhkostí může dojít k samovznícení. Neskladujte více palet s přípravkem na sobě (ve skladech i při převozu).

Likvidace obalů, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:

Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoliv účelu. Případné zbytky přípravku (vždy v originálním obalu), případné zbytky aplikační kapaliny, oplachové vody a použité obaly se likvidují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady.
V případě náhodného rozptýlení shromáždíme uniklý materiál a zlikvidujeme ho dle výše uvedených pokynů. Tímto zabráníme nepříznivým účinkům přípravku v prostředí.

Upozornění:

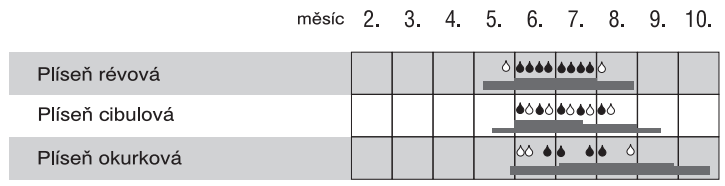
Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel.
Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

® Registrovaná Ochranná známka společnosti ze Skupiny Syngenta Group

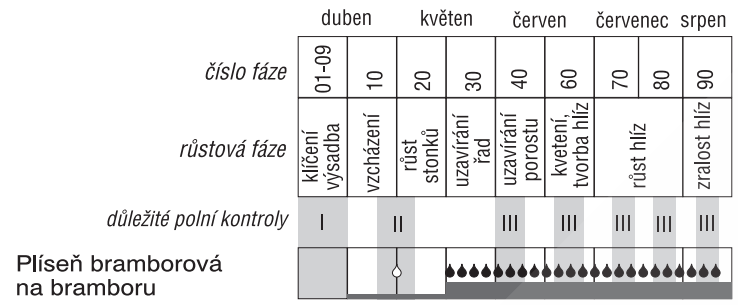
AGRO CS

navod_RIDOMILGOLDMZPepite_120622_0805_aq_dm

Kalendář výskytu některých chorob a doporučené ochrany



Legenda: účinek opatření silný ● střední ○
výskyt původců poškození
období možného poškození
nejsilnější ohrožení



AGRO CS

Přípravek byl vyroben postupy, které jsou v souladu s normou ISO 14001

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Balení pro neprofesionální použití

Ridomil® Gold

MZ Pepite®

Fungicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí určený k ochraně bramboru, cibule, okurky, rajčete a révy vinné proti houbovým chorobám.

Funkce přípravku: **FUNGICID**

Účinná látka: **metalaxyl-M 40 g / kg (4%)**, t.j. *methyl N-(methoxyacetyl)-N-(2,6-dimethylfenyl)-D-alaninát*
mankozeb 640 g / kg (64%), t.j. *polymerní ethylenbis(dithiokarbamát)manganatý komplex se zinečnatou solí*

Xi – dráždivý
N – nebezpečný pro životní prostředí

POZOR!

• DRÁŽDÍ DÝCHACÍ ORGÁNY • MŮŽE VYVOLAT SENZIBILIZACI PŘI STYKU S KŮŽÍ • VYSOCE TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANIZMY. MŮŽE VYVOLAT DLOUHODOBÉ NEPŘÍZNIVÉ ÚČINKY VE VODNÍM PROSTŘEDÍ • UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ • UCHOVÁVEJTE ODDĚLENĚ OD POTRAVIN, NÁPOJŮ A KRMIV • NEJEZTE, NEPIJTE A NEKUŘTE PŘI POUŽÍVÁNÍ • NEVDECHUJTE PRACH • ZAMEZTE STYKU S KŮŽÍ A OČIMA • PŘI ZASAŽENÍ OČÍ OKAMŽITĚ DŮKLADNĚ VYPLÁCHNĚTE VODOU A VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC • PŘI STYKU S KŮŽÍ OKAMŽITĚ OMYJTE VELKÝM MNOŽSTVÍM VODY • POUŽÍVEJTE VHODNÝ OCHRANNÝ ODĚV, OCHRANNÉ RUKAVICE A OCHRANNÉ BRÝLE NEBO OBLIČEJOVÝ ŠTÍT • PŘI POŽITÍ OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC A UKAŽTE TENTO OBAL NEBO OZNAČENÍ • ZABRAŇTE UVOLNĚNÍ DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ. VIZ SPECIÁLNÍ POKYNY NEBO BEZPEČNOSTNÍ LISTY • PŘI POŽITÍ NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ: OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC A UKAŽTE TENTO OBAL NEBO OZNAČENÍ • PŘÍPRAVEK JE TUHÁ LÁTKA S MOŽNOSTÍ SAMOVZNÍCENÍ PO ZVLHNUTÍ. • PŘÍPRAVEK JE NEBEZPEČNÝ PRO NECÍLOVÉ ČLENOVCE. • SPe3: ZA ÚČELEM OCHRANY NECÍLOVÝCH ČLENOVCŮ DODRŽTE NEOŠETŘENÉ OCHRANNÉ PÁSMO 5m VZHLEDEM K NEZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ. • SPe3: ZA ÚČELEM OCHRANY SUCHOZEMSKÝCH ROSTLIN DODRŽTE NEOŠETŘENÉ OCHRANNÉ PÁSMO 5m VZHLEDEM K NEZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ. • SP1: 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 PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ. • DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO ČLOVĚKA A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Doba použitelnosti přípravku:

Při dodržení stanovených podmínek skladování v neporušených originálních obalech 24 měsíců od data výroby. 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 rozbory přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Držitel rozhodnutí o povolení:	AGRO CS a.s., Říkov čp. 265 AGRO CS 552 03 Česká Skalice, tel: 491 457 111
Číslo povolení:	**4543 - 2**
Výrobce přípravku:	Syngenta Crop Protection AG , Basel, Švýcarsko
Balí se souhlasem společnosti Syngenta Czech s.r.o.:	AGRO CS a.s., provozovna Bezděkov 13, 535 01 Přelouč, tel.: 466 972 292
Dodává se souhlasem společnosti Syngenta Czech s.r.o.:	AGRO CS a.s., Říkov čp. 265, 552 03 Česká Skalice, tel.: 491 457 111

Balení - obsah:

velikost balení	obal
10 g, 2x10 g, 3x10 g, 4x10 g, 5x10 g 25 g, 2x25 g, 3x25 g, 4x25 g, 50 g, 2x50 g, 3x50 g, 4x50 g, 5x50 g , 10x50 g 100 g, 2x100 g, 5x100 g, 500 g, 2x500 g, 1000 g	sáčky z třívrstvé fólie (PE/Al/PET) v kartónové krabičce s potiskem
500 g, 1000 g	sáček z třívrstvé fólie (PE/Al/PET) s etiketou

Balení 10 g a 25 g (včetně více sáčků těchto gramáží v krabičce) jsou určena pro jednorázovou aplikaci, ostatní balení jsou opatřena odměrkou s ryskami po 5 g.

Datum výroby / číslo šarže:	uvedeno na vnitřním nebo vnějším obalu
Spotřebujte do:	uvedeno na vnitřním nebo vnějším obalu

Působení přípravku:

Ridomil® Gold MZ Pepite® je kombinovaný přípravek obsahující 2 účinné látky (metalaxyl-M a mankozeb) s fungicidním účinkem. ***Metalaxyl-M*** je systemická fungicidní látka, která je velmi rychle přijímána zelenými částmi rostlin (do 30 minut) a transportována do listů. Inhibuje růst a rozmnožování patogenních hub. ***Mankozeb*** je kontaktně a preventivně působící fungicidní látka, která inhibuje klíčení spór.

Návod k použití:

plodina	škodlivý organizmus	dávkování	ochranná lhůta (dny)	poznámka č.
brambor	plíseň bramborová	10 g / 0,8 – 2,4 *l* vody / 40 m^2, 25 g / 2 – 6 *l* vody / 100 m^2	7	1) max. 3x
cibule	plíseň cibulová	10 g / 0,8 – 2,4 *l* vody / 40 m^2 25 g / 2 – 6 *l* vody / 100 m^2	7	2) max. 3x
okurka	plíseň okurková	10 g / 4 *l* vody / 40 m^2 25 g / 10 *l* vody / 100 m^2	3	3) max. 2x
rajče	plíseň bramborová	10 g / 0,8 – 4 *l* vody / 40 m^2, 25 g / 2 – 10 *l* vody / 100 m^2	3	4) max. 3x
réva vinná	plíseň révová	10 g / 1,2 – 4 *l* vody / 40 m^2 25 g / 3 – 10 *l* vody / 100 m^2 0, 25 %	15	5) max. 3x

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod k použití.

Přípravek aplikujte preventivně.
Při rosení, pokud snižujeme dávku aplikační kapaliny v rámci doporučeného rozmezí (3 – 10 *l* /100 m^2), zvyšujeme úměrně koncentraci tak, aby byla zachována dávka přípravku na jednotku plochy. Při rosení sníženou dávkou aplikační kapaliny je dostatečná účinnost zajištěna zvýšenou koncentrací aplikační kapaliny; při horní hranici dávky aplikační kapaliny a nezměněné koncentraci platí postup jako při postřiku.

Postřik ukončíme při ovlhčení, nejpozději před počínajícím skanutím kapek aplikační kapaliny z povrchu rostliny.
V případě uvedeného rozmezí, objem aplikační kapaliny se upravuje dle vzrůstu rostlin a sponu.
Při práci v uzavřených prostorách (skleníky, fóliovníky): Po ukončení práce ihned opusťte ošetřované prostory !
Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin a řádném odvětrání pracovních prostor!
Při práci a po jejím skončení až do odložení pracovního oděvu a dalších osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí mýdlem a teplou vodou je zakázáno jíst, pít a kouřit !
Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy !
Aplikace se smí provádět za bezvětří nebo mírného vánku, tak, aby aplikovanou kapalinou nebyla zasažena obsluha. Aplikovaná kapalina nesmí zasáhnout sousední porosty ! Aplikace se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku a v tom případě ve směru po větru od pracujících.
Riziko, které představuje přípravek pro uživatele je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 minut během 1 dne (24 hodin).

Poznámka č. 1

Postřik přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® musí být aplikován preventivně a v období intenzivního růstu rostlin, nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně a měl by být pokud možno proveden před zapojením rostlin v řádcích. Doporučuje se provést celkem 2 až 3 po sobě jdoucí postřiky v intervalech 10 – 14 dní v období intenzivního růstu rostlin. Přípravek rovněž dosahuje významné vedlejší účinnosti proti hnědé skvrnitosti bramborových listů.

Poznámka č. 2

Ošetření přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® je preventivní (obvykle od června, před výskytem infekcí), nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně cibulové. Ošetřuje se maximálně 3x v průběhu sezóny v intervalech 10 – 14 dní.

Poznámka č. 3

Dávku aplikační kapaliny lze upřesnit dle vzrůstu porostu. Ošetření přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® je preventivní (před výskytem onemocnění), nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně, obvykle v červenci a srpnu. Použít maximálně 2x v průběhu vegetace. Je vhodné ošetřovat v bloku 2 po sobě jdoucích postřiků v intervalu 7 – 10 dní.

Poznámka č. 4

Dávka vody nad 6 *l* / 100 m^2 je určena na tyčkové odrůdy, objem aplikační kapaliny se upravuje dle vzrůstu rostlin a sponu. Ošetření přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® je preventivní (před výskytem onemocnění), nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně, obvykle v červenci a srpnu. Ošetřuje se maximálně 3x v průběhu sezóny v intervalech 7 – 10 dní.

Poznámka č. 5

Uvedená koncentrace je vztažena na 10 *l* aplikační kapaliny na 100m^2. Pokud dávkujeme podle doporučené koncentrace a snižujeme dávku aplikační kapaliny v rámci doporučeného rozmezí, zvyšujeme úměrně koncentraci tak, aby byla dodržena dávka přípravku na jednotku ošetřené plochy. Ošetření přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® je preventivní, v období intenzivního růstu révy, nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně révové. Ošetřuje se preventivně poprvé v období plného růstu révy (před květem). Poslední ošetření by mělo být provedeno nejpozději 2 týdny po ukončení kvetení. Při aplikaci před kvetením vykazuje účinná látka mankozeb významnou vedlejší účinnost proti červené spále révy vinné a černé skvrnitosti révy vinné. V révě vinné je možné aplikovat celkem 3 ošetření přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® v intervalech 10 – 14 dní.

Ostatní údaje:

Při silném infekčním tlaku je vhodné zkrátit interval mezi aplikacemi na spodní hranici dle jednotlivých plodin.

Rizika vzniku rezistence škodlivých organismů a předcházení vzniku rezistence:

SPa 1: K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny fenylamidů vícekrát než 3x (v okurkách 2x)

Aplikace přípravku:

Přípravek Ridomil® Gold MZ Pepite® se aplikuje pozemně postřikovači nebo rosiči, které zabezpečí přesné dávkování přípravku.
Při ošetřování rostlin přípravkem Ridomil® Gold MZ Pepite® ve sklenících je třeba zajistit následující:
- Ridomil® Gold MZ Pepite® se používá samostatně, nekombinuje se s jinými produkty na ochranu rostlin,
- Ridomil® Gold MZ Pepite® se nepoužívá v zimním období (od listopadu do března),
- Ridomil® Gold MZ Pepite® se aplikuje nejdříve 3 týdny po výsadbě,
- je třeba zajistit, aby povrch rostlin po ošetření mohl rychle schnout,
- Ridomil® Gold MZ Pepite® se nepoužívá, pokud došlo k ochlazení a při vysoké relativní vzdušné vlhkosti (například ve večerních hodinách), zejména pokud není zajištěna dobrá ventilace vzduchu.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku se přidá za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny potřebného objemu vodou, důkladně se promíchá a doplní na stanovený objem. Během přípravy aplikační kapaliny a při aplikaci je nutné zajistit účinné míchání.

Údaje a pokyny ve vztahu k životnímu prostředí:

SP1: Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
SPe3: Za účelem ochrany necílových členovců dodržte neošetřené ochranné pásmo 5 m vzhledem k nezemědělské půdě.
SPe3: Za účelem ochrany suchozemských rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 5 m vzhledem k nezemědělské půdě.
Přípravek je nebezpečný pro necílové členovce. Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptáků, suchozemských obratlovců, včel, půdních makroorganizmů a mikroorganizmů.
Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.
Zařazení přípravku z hlediska ochrany:
včel: nevyžaduje klasifikaci
vodních organismů: vysoce toxický
zvěře: nevyžaduje klasifikaci

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a domácích zvířat:

Všeobecné pokyny:
Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku.
První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušte expozici a zajistěte tělesný i duševní klid.

Při zasažení kůže:	Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte.
Při zasažení očí:	Nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou.
Při náhodném požití:	Pokud je postižený při vědomí, vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu/štítek, popřípadě obal přípravku.

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 eventuálně následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402