



**PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD
K POUŽITÍ.
Magnicur Quick**

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu k ochraně révy, jahodníku, maliníku, ostružníku, rajčete a skleníku, papriky ve skleníku, okurky ve skleníku, salátu, okrasných rostlin proti plísni šedé a peckovin proti moniliózám. Pro neprofesionální použití.

Název a množství účinné látky: Fenhexamid 500 g/l (42,8 % hmot.)

Označení přípravku:



H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.
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.
EUH208 Obsahuje směs isothiazolonů. Může vyvolat alergickou reakci.
SP1 Neznečišťujte vodu 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 povrchových vod při aplikaci do révy, maliníku, ostružníku, meruňek, třešní, višní, silvoni, broskvoni a okrasných rostlin.

Držitel povolení: SBM Développement S.A.S., 60 Chemin des Moulles, 69130 Eculliy, Francie
Právní zástupce: SBM Life Science s.r.o., Bucharova 2657/12, 158 00 Praha 5, tel. 226 226 346.
Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: TARGET S.A., Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa, Polsko

Evidenční číslo přípravku: 4325-6
Číslo šarže: uvedeno na primárním obalu
Datum výroby formulace: uvedeno na primárním obalu
Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +30 °C
Množství přípravku v balení: 15 ml až 500 ml přípravku v HDPE láhvi (Balení je opatřeno odměrkou)

Způsob působení

Magnicur Quick obsahuje účinnou látku Fenhexamid ze skupiny hydroxyanilidů. Fenhexamid je preventivně působící účinná látka, působí proti růstu klíčivého vlákna a mycelia houbových patogenů. Působí kontaktně a transaminálně. Do rostlinných pletiv proniká jen částečně, větší část účinné látky je absorbována voskovou vrstvou kutikuly a následně chráněna proti smyvu. Zbývající část účinné látky vytváří ochranný film na povrchu ošetřených rostlin. Účinkuje zejména proti plísni šedé, moniliové spále a moniliovým hnilobám.

Návod k použití

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) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
réva	plíseň šedá	0,075 - 0,1 % (7,5 - 10 ml/10 l vody)	14	1) od začátku kvetení	4) do počátku skanuti
jahodník	plíseň šedá	0,15 % (15 ml/10 l vody)	3	1) od začátku kvetení, do odkvětu	4) do počátku skanuti 5) venkovní prostory
maliník, ostružník	plíseň šedá	0,15 % (15 ml/10 l vody)	7	1) od začátku kvetení, do fáze zaměkání plodů	4) do počátku skanuti 5) venkovní prostory
meruňka, třešeň, višeň	moniliová hniloba	0,1 % (10 ml/10 l vody)	3	1) od začátku vybarvování plodů, do konzumní zralosti	4) do počátku skanuti
meruňka, višeň	moniliová spála	0,1 % (10 ml/10 l vody)	AT	1) od začátku kvetení, do odkvětu	4) do počátku skanuti
silvoni	moniliová hniloba	0,15 % (15 ml/10 l vody)	3	1) od začátku vybarvování plodů, do konzumní zralosti	4) do počátku skanuti

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

AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Maximální počet aplikací v plodině
réva, jahodník, maliník, ostružník, meruňka, třešeň, višeň, silvoni	postřik, rosení	1x za rok

Upřesnění použití

Nižší dávka z uvedeného rozmezí v révě se použije při nižším infekčním tlaku. K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně, a ne stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

Menší množství přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

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) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
broskvoň	moniliová hniloba	0,1 % (10 ml/10 l vody)	3		4) do počátku skanuti
okrasné rostliny	plíseň šedá	0,1 % (10 ml/10 l vody)	-	2) při ohrožení porostů, nejpozději při prvním výskytu	4) do počátku skanuti
rajče	plíseň šedá	0,1 - 0,15 % (10 - 15 ml/10 l vody)	3	2) od začátku výskytu	4) do počátku skanuti 5) skleníky
salát, paprika, okurka	plíseň šedá	0,1 % (10 ml/10 l vody)	3	2) od začátku výskytu	4) do počátku skanuti 5) skleníky
	plíseň šedá	0,1 % (10 ml/10 l vody)	1	2) od začátku výskytu	4) do počátku skanuti 5) skleníky

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.
(-) - ochrannou lhůtu nebylo nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
broskvoň	postřik, rosení	1x za rok	
okrasné rostliny	postřik	1x za rok	
rajče	postřik	3x	7 dní
salát, paprika, okurka	postřik	3x	7-10 dní

Další omezení

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

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čochy. Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru do 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.

Účpané trysky postřikovače se nesmějí proťukovat ústy. Další práce lze provádět až po důkladném ošetrnutí ošetřených rostlin.

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného / oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí. Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Příprava aplikační kapaliny

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“.

Osobní ochranné pracovní prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná.

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice.

Ochrana očí a obličej: není nutná.

Ochrana těla: ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku.

Dodatečná ochrana hlavy: kapuce, čepice se štítem nebo klobouk v případě postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru.

Dodatečná ochrana nohou: ochranné obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahradkářském terénu.

Poškozené ochranné prostředky (např. proťzané rukavice) je třeba vyměnit.

Informace o první pomoci

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

První pomoc při nadýchání: Přeneste práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte, pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

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

Skládání sřed

Skládejte v originálních neporušených obalech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotách +5 °C až +30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem a vlhkem.

Likvidace obalů a zbytků

Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoli účelu. Použitý obal a nepoužitelné zbytky přípravku se odstraňují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady. Případné zbytkové množství aplikační kapaliny zředte v poměru cca 1:5 vodou a poté vystríkejte na napsedy ošetřovanou plochu.

Další údaje a upřesnění

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 laboratoru akreditovaného v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen produčením nebo použitím vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.

Upřesnění použití

Réva - plíseň šedá
Aplikace se provádí zásadně preventivně. Vhodné aplikační termíny: dokvétání révy, krátce před uzavíráním hroznů na počátku zaměkání bobulí. Hrozny pro velmi pozdní sklizně je možné ošetřit i později vždy s ohledem na ochrannou lhůtu.

Dbějte na dokonalé pokrytí bobulí a řapiny aplikační kapalinou. Směr aplikační kapaliny usměřte do zóny hroznů, aplikujte z obou stran řad. Zajistěte optimální vzdušnost porostu a pokrytí zóny hroznů aplikační kapalinou.

Jahodník - plíseň šedá
Aplikace se provádí preventivně, buď na počátku kvetení, nebo v polovině kvetení nebo při dokvétání, resp. v průběhu tvorby plodů se zohledněním ochranné lhůty přípravku.

Maliník, ostružník - plíseň šedá
Aplikace se provádí preventivně, buď na počátku kvetení, nebo v polovině kvetení, resp. při dokvétání.

Višeň, třešeň, silvoni, meruňka - moniliová hniloba
Aplikace se provádí preventivně, první aplikace v době zabarvování plodů, opakování po 10-14 dnech, eventuelně ihned pokud dojde k vážnému poškození plodů (např. kroupami), vždy při respektování ochranné lhůty přípravku. Závěrečná aplikace v době, kdy jsou plody téměř zralé.

Višeň, meruňka - moniliová spála
Aplikace se provádí v období od počátku do konce kvetení v závislosti na infekčních podmínkách. Maximální výška olistěné koruny: max. 3 m.

Broskvoň - moniliová hniloba
Termin ošetření: preventivně při ohrožení, zejména od počátku zrání (první aplikace v době vybarvování plodů).

Použití na broskvoň zahrnuje i použití na nektarinku (nektarinka = broskvoň *Prunus persica*).

Selektivita
Přípravek je rostlinami velmi dobře snášen.

Antirezistentní strategie
Magnicur Quick nevykazuje křížovou rezistenci s fungicidy ze skupiny triazolů, morfolinů, dikarboximidů, anilidů, anilino-pyrimidinů, *Bacillus subtilis*.

Příprava aplikační kapaliny
Přípravek v obalu nejprve homogenujete protřepáním nebo promícháním. Odměrné množství přípravku poté vlijte do nádrže aplikačního zařízení naplněného do poloviny vodou. Přípravek aplikační kapalinou je třeba bezodkladně spojit. Po rozmíchání dopiňte vodou na předepsaný objem.

Technika aplikace
Aplikaci je nutno provádět tak, aby nedošlo k zasažení okolních porostů. Postřik ukončíte při dokonalém ovhčnění, nejpozději při počínajícím skanuti kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku
Postřikovač (včetně rozvodu aplikační kapaliny a trysky) bezprostředně po aplikaci důkladně vypláchněte vodou. Proplachujte tak dlouho, dokud není odstraněna postřiková pěna a ostatní zbytky přípravku. V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.

Dodateková informace společnosti SBM Développement S.A.S.:
Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití. Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti SBM Développement S.A.S., platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin.

V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek. Společnost SBM Développement S.A.S. nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.