



Přípravek na ochranu rostlin
Pro neprofesionální uživatele.

SIGNUM

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Biologická funkce přípravku: fungicid
Formulační úprava: ve vodě dispergovatelné granule (WG)

Postřikový fungicidní přípravek se systémovým účinkem ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) určený proti moniliové spále meruněk, višňi a plísní šedé u jahodníku.

Účinná látka: boskalid 267 g/kg (26,7 % hmot.)
pyraklostrobin 67 g/kg (6,7 % hmot.)

Výrobce přípravku: BASF SE

Držitel rozhodnutí o povolení: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 74771 Brumovice

Evidenční číslo přípravku: 4738-3

Balí a dodává: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 74771 Brumovice,
tel+fax: 553 626 660, e-mail: agrobio@agrobio.cz, www: agrobio.cz

Datum výroby a číslo šarže: uvedeno na primárním obalu

Doba použitelnosti přípravku: 2 roky od data výroby při skladování v originálních neporušených obalech a při dodržení podmínek skladování.

Balení:

7,5 g sáček PET/Al/PE
10 g sáček PET/Al/PE
15 g sáček PET/Al/PE

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.

K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně a ne stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

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.

SPO 5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

**Meruňka, višň:**

SPe3 Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 25 m vzhledem k povrchové vodě.

Jahodník:

SPe3 Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 6 m vzhledem k povrchové vodě.

Působení přípravku:

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 strobilurinů. Účinek je založen na zabránění přenosu elektronů v dýchacím přenosu, čímž dojde ke zhroucení celého organismu a je zabráněno sporulaci a klíčení spór.

Obě látky působí systémově, vykazují preventivní i kurativní účinek, tzn., že chrání rostlinu před napadením, ale také po infekci.

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Rozsah povoleného použití:**Dělitelná balení:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	3) Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka k: 1) plodine 4) dávkování 2) OŠ 5) umístění 3) OL 6) určení sklizně
meruňka, višň	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
jahodník	plíseň šedá	0,18 % (18 g / 10 l vody)	7	1) od 63 BBCH (květ) do 75 BBCH (počátek zrání) 4) do počátku skanutí

Jednorázové balení o obsahu 7,5 g:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	3) Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka k: 1) plodine 4) dávkování 2) OŠ 5) umístění 3) OL 6) určení sklizně
meruňka, višň	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
jahodník	plíseň šedá	0,18 % (7,5 g / 4,2 l vody)	7	1) od 63 BBCH (květ) do 75 BBCH (počátek zrání) 4) do počátku skanutí

Jednorázové balení o obsahu 10 g:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	3) Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka k: 1) plodine 4) dávkování 2) OŠ 5) umístění 3) OL 6) určení sklizně
meruňka, višň	moniliová spála	0,075 % (10 g / 13,3 l vody)	AT	1) od 61 BBCH (počátek kvetení) do 69 BBCH (odkvět) 4) do počátku skanutí
jahodník	plíseň šedá	0,18 % (10 g / 5,6 l vody)	7	1) od 63 BBCH (květ) do 75 BBCH (počátek zrání) 4) do počátku skanutí

**Jednorázové balení o obsahu 15 g:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	3) Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka k: 1) plodině 4) dávkování 2) OŠ 5) umístění 3) OL 6) určení sklizně
meruňka, višně	moniliová spála	0,075 % (15 g / 20 l vody)	AT	1) od 61 BBCH (počátek kvetení) do 69 BBCH (odkvět) 4) do počátku skanutí
jahodník	plíseň šedá	0,18 % (15 g / 8,4 l vody)	7	1) od 63 BBCH (květ) do 75 BBCH (počátek zrání) 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 a sklizní.

Při použití přípravku nelze vyloučit nepříznivý vliv na sensorické vlastnosti ošetřených jahod.

Plodina, oblast použití: meruňka, višně

Způsob aplikace: postřik, rosení

Max. počet aplikací v plodině: 3x

Plodina, oblast použití: jahodník

Způsob aplikace: postřik, rosení

Max. počet aplikací v plodině: 2x

Doporučení k aplikaci:

meruňka, višně – ošetřujeme na začátku kvetení, jestliže v průběhu kvetení trvá deštivé počasí a teploty pod 13 °C, tak ošetření zopakujeme při dokvétání.

jahodník – ošetřujeme v první polovině kvetení, v případě potřeby aplikaci za týden od prvního ošetření zopakujeme.

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 aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž a pistolí čistou vodou.
- Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přídavkem čisticího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití).
- Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou.
- Trysky a sítko musí být čišťeny odděleně.

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci:

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 zahradkářském terénu

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

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). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

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 čočky.

Pokyny pro první pomoc při zasažení člověka přípravkem:

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 čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči velkým množstvím vlažné čisté vody. Kontaktní čočky 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.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, na suchých, chladných, uzamykatelných a dobře větraných místnostech 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.

Způsob likvidace obalů a neupotřebitelných 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.

Upozornění:

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.

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 rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.