

Přípravek na ochranu rostlin

Bavistin[®] WG

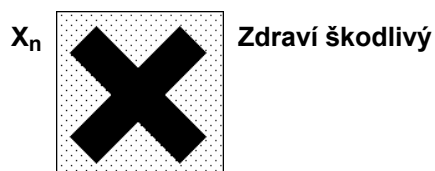
Systémový fungicidní přípravek ve formě vodorozpustného granulátu proti chorobám obilnin a okrasných rostlin.

Účinná látka:

carbendazim 500 g/kg

t.j. (methyl benzimidazol)-2-yl karbamat

Registrační číslo: **4028-0**



POZOR!

ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI POŽITÍ!

MOŽNÉ NEBEZPEČÍ NEZVRATNÝCH ÚČINKŮ!

UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ!

PŘÍPRAVEK JE PRO VČELY RELATIVNĚ NEŠKODNÝ!

PRO RYBY A OSTATNÍ VODNÍ ORGANISMY JEDOVATÝ!

PŘÍPRAVEK NENÍ DOVOLENO POUŽÍVAT JINAK, NEŽ JAK JE UVEDENO V NÁVODU NA POUŽITÍ!

Výrobce:	BASF AG, D-67056 Ludwigshafen, SRN
Držitel rozhodnutí o registraci:	BASF AG, D-67056 Ludwigshafen, SRN
Právní zástupce v ČR:	BASF spol. s r.o., Šafránkova 3, 155 00 Praha 5
Balení:	Al-fólie+karton s potiskem, PE dóza +karton s potiskem, papírový pytel
Hmotnost-objem:	2x5 g, 50 g, 100 g, 1 kg, 4 kg, 20 kg
Datum výroby:	uvedeno na obalu
Číslo šarže:	uvedeno na obalu
Doba použitelnosti přípravku:	2 roky od data výroby

Po projití doby použitelnosti může být tento přípravek uváděn do oběhu a používán v rámci podnikání pouze tehdy, jestliže bylo vyšetřením odpovídajícího vzorku prokázáno, že chemické a fyzikální vlastnosti přípravku se shodují s podmínkami jeho registrace (§ 29 odst. 4 zákona č. 147/1996 Sb.). Jestliže se tyto vlastnosti neprokáží, nakládá se s odpovídajícím množstvím přípravku jako s odpadem (zákon č. 125/1997 Sb. o odpadech).

Působení:

Bavistin®WG je systémový fungicid určený k ochraně obilnin a okrasných rostlin proti houbovým chorobám. Může být využíván jak k preventivní, tak i kurativní aplikaci. Rostlinami je přijímán listy i kořeny. Fungicidní vlastnosti jsou pravděpodobně dány schopností účinné látky inhibovat syntézu DNA nebo dělení buněk nebo buněčných jader hub.

Návod k použití:

- **Pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito, triticales:**

0,3 kg **Bavistin WG** na hektar

Postřik se provádí na počátku sloupkování proti chorobám pat stébel (stéblolamu). Ošetřené porosty je zakázáno zkrmovat na zeleno.

- **Okrasné rostliny**

a) padlí na růžích

0,1 % roztok **Bavistin WG**

Postřik je třeba provádět podle aktuální potřeby, do počátku skanutí postřikové kapaliny z rostlin. Doporučuje se předem na menším počtu rostlin ověřit lokální citlivost kultury.

b) padání klíčících rostlin

5 g **Bavistin WG** na m²

Přípravek se aplikuje preventivně zálivkou 8-10 l vody na 1 m² za přítomnosti rostlin zejména proti rodům Fusarium, Rhizoctonia, Thielaoviopsis a Botrytis.

c) plíseň šedá

0,06 % roztok **Bavistin WG** (6 g/10 l vody)

Postřik se provádí podle aktuální potřeby při prvním výskytu plísně, do počátku skanutí postřikové kapaliny z rostlin.

- **Gladioly, tulipány a další cibuloviny:**

0,2 % roztok **Bavistin WG**

Používá se k moření hlíz gladiol a cibulovin. Hlízy se máčí po dobu 30 minut těsně před výsadbou. Při moření se při opakovaném použití mořící jichy objem doplňuje na původní výši dvojnásobnou koncentrací.

Připravený mořící roztok nelze použít druhý den. Pokud bezprostředně po moření neprobíhá výsadba, je nutné hlízy pečlivě vysušit.

Dávka postřikové kapaliny:

Pokud není přímo určena koncentrace, činí dávka vody **250-600 l na 1 ha**.

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství vsypeme do nádrže postřikovače zčásti zaplněné vodou a za stálého míchání doplníme nádrž postřikovače na stanovený objem vodou.

Při přípravě směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně.

Kapalinu je třeba neustále udržovat v pohybu mícháním. Před aplikací zkontrolujeme dávkování a činnost trysek. Připravenou postřikovou kapalinu bez odkladu spotřebujeme.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při plošné aplikaci přípravku je nutno používat ochranný oděv proti chemikáliím s kapucí, např. ochranný oblek Sunit typ IV A nebo V, ochranný obličejový štít ŠP 15, ochranné rukavice z plastu nebo pryže, pryžové holínky, popřípadě komerčně dostupné ekvivalentní osobní ochranné prostředky. Při přípravě postřikové kapaliny se navíc použije zástěra z PVC nebo z pogumovaného textilu.

Při moření přípravkem je nutno používat pracovní oděv z textilního materiálu + pokrývku hlavy z textilního materiálu, popřípadě ochrannou zástěru z nánosové tkaniny. Dále obličejový štít ŠP 15 + polomasku Protetika typ RU 20 s filtrem P1 nebo P2, ochranné rukavice z plastu nebo pryže, pryžové holínky, popřípadě komerčně dostupné ekvivalentní osobní ochranné prostředky.

Postřik se smí provádět za bezvětří nebo mírného vánku, tak aby nebyla zasažena obsluha. Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty! Je třeba se vyvarovat místního předávkování. Postřikovač je nutno po skončení práce vypláchnout vodou nebo 3 % roztokem sody a poté čistou vodou.

Při práci dodržujte zákaz jídla, pití a kouření. Před jídlem a po skončení práce se důkladně umyjte mýdlem a teplou vodou. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se nesmí vylévat v blízkosti zdrojů vod a recipientů povrchových vod.

Přípravek není hořlavina. Případný požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, event. pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně a to formou jemného zamlžování, ne silným proudem. Je třeba zabezpečit, aby kontaminovaná hasební voda, pokud byla při hašení požáru eventuálně použita, neunikla z prostoru požářiště do okolí, zejména nepronikla do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nezasáhla zemědělskou půdu.

Důležité upozornění:

Při požárním zásahu musejí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření mohou vznikat toxické zplodiny!

První pomoc :

Při zasažení pokožky

- odstranit potřísněný oděv a zasažené místo omýt mýdlem a vodou, vyhledat lékařskou pomoc

Při zasažení očí

- oči vymývat proudem čisté vody po dobu 10-15 minut, vyhledat lékařské ošetření

Při nadýchání

- klid, čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc

Při náhodném požití

- ihned důkladně vypláchnout ústa, následně zapít větším množstvím vody, vyhledat lékařskou pomoc a ukázat tento obal nebo etiketu.

Informovat lékaře o poskytnuté pomoci a o přípravku, s kterým postižený pracoval.

V případě potřeby lze terapii intoxikací konzultovat s toxikologickým střediskem v Praze - klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2, telefon: 02/24919293.

Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu postřiku. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci nebo k likvidaci na

určenou skládku nebo ke spálení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím vsáknutí do hořlavého materiálu (pilin apod.). Zbytky postřikové kapaliny zředěné v poměru asi 1 : 5 likvidujte vystříkáním na okraji ošetřeného pozemku v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

Skladování :

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech v suchých uzamykatelných skladech při teplotách 5 až 20°C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů.

Při správném skladování v původních neotevřených obalech přípravek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 2 let. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je přípravek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.

® registrovaná známka BASF AG

