

## PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN - FUNGICID.


# Baycor® 25 WP

Postřikový fungicid ve formě smáčitelného prášku k ochraně jaderovin proti strupovitosti, rybízu a angreštu proti rzi vejmutovkové, višně a třešně proti skvrnitosti listů, meruňky proti monilióze a hnědnutí listů, karafiátů proti rzi karafiátové, růží proti padlí, rzi a černé skvrnitosti a okrasných rostlin proti skvrnitosti listů, rzím a padlí.

### Účinná látka:

## bitertanol 250 g/kg

t.j. 1-(bifenyl-4-yloxy)-3,3-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol

	<p>R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</p> <p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí</p> <p>S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv</p> <p>S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání</p> <p>S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem</p> <p>S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít</p> <p>S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení</p> <p>S 57 Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí</p> <p>S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy</p> <p><i>Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.</i></p>
---	---

Nebezpečné látky (§ 20 odst.č. 5 zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů), obsažené v přípravku: bitertanol, kondenzační produkt arylsulfonových kyselin s methylenovými můstky, alkylarylsulfonát

Registrační číslo: **3451-6**

**Držitel rozhodnutí o registraci/výrobce:** Bayer CropScience AG, Monheim, Německo

**Právní zástupce v ČR/1. distributor:** BAYER s.r.o., Siemsenova 2717/4, 155 00 Praha 5;  
tel. 266 101 842

® je registrovaná ochranná známka společnosti Bayer CropScience AG

**Balení:** papírový pytel **5 kg** / kartónová krabice **1 kg**

**Datum výroby:** uvedeno na obalu

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum expirace:** viz razítko na obalu

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby při skladování v originálních neotevřených obalech a dodržení podmínek skladování

**Působení:**

BAYCOR® 25 WP je širokospektrý fungicid disponující hloubkovým účinkem v pletivech rostlin. Vyznačuje se dobrým protektivním, kurativním a eradikativním působením.

**Návod k použití:**

Plodina	Škodlivý činitel	Dávkování	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
jádroviny	strupovitost	0,75-1,5 kg/ha	35	
karafiáty	rez karafiátová	0,2 %	3	
meruška	monilióza hnědnutí listů	1,5 kg/ha 1,0 kg/ha	35 35	
růže	padlí, rzi, černá skvrnitost	0,15 %	2	
rybíz, angrešt	rez vejmutovková	0,1 %	--	před květem
višeň, třešeň	skvrnitost listů	0,5-0,75 kg/ha	35	

**Upřesnění podmínek aplikace:**

**Jádroviny – strupovitost:**

Ošetření podle signalizace nebo podle potřeby v intervalu 10–14 dní. Při preventivní ochraně se ošetřuje 2-3x před květem a dále podle průběhu infekce. Nižší dávku lze použít při preventivní aplikaci.

Baycor je účinný 72-96 hodin od začátku infekce, má současně vedlejší účinky proti padlí jabloňovému.

Množství vody: 500 l/ha a 1 m výšky koruny stromů.

**Karafiáty – rez karafiátová:**

Ošetření preventivně, nejpozději při prvních příznacích a dále po 10-20 dnech podle potřeby, koncentrace 0,2 %.

**Meruška – monilióza:**

Ošetřuje se těsně před květem a při dokvétání, při zvýšeném riziku infekce se ošetření zopakuje 6 týdnů před sklizní.

**Meruška - hnědnutí listů:**

Ošetření 3-4 týdny po odkvětu, opakovat 2x po 1-2 týdnech.

Množství vody: 500 l/ha a 1 m výšky koruny stromů.

**Růže – padlí, rzi, černá skvrnitost:**

Ošetření podle potřeby, koncentrace 0,15 %.

**Višeň, třešeň – skvrnitost:**

První ošetření 3-4 týdny po odkvětu, druhé po 10 dnech. Tato dvě ošetření zpravidla postačí ke zvládnutí choroby, v případě potřeby se ošetřuje ještě po sklizni.

Množství vody: 500 l/ha a 1 m výšky koruny stromů.

Rozšířené použití přípravku povolené dle § 37 zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění:

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus	Dávkování	OL (dny)	Poznámka
okrasné rostliny	skvrnitosti listů, rzi, padlí	0,15-0,2 %	3 – pro další manipulaci	do počátku skanutí z povrchu listů; max. 2x plošné použití; max. 2x
		1,5-2,0 kg/ha	5 - pro uvádění na trh	

**Maximální počet ošetření na porost okrasných rostlin během vegetace: 2x**

Interval mezi aplikacemi: 7-14 dnů

**Termín aplikace:** preventivně nebo při prvním výskytu choroby

**Způsob aplikace:** pozemně; postřik nebo rosení; venkovní a chráněné porosty

**Druhov a odrudová citlivost:** není známa. *Před ošetřením se doporučuje ověřit citlivost na malém vzorku rostlin v daných podmínkách. Riziko případného poškození ošetřovaných rostlin nese pěstitel (ošetřovatel).*

**Příprava aplikační kapaliny**

Odvážené množství přípravku se vsype na hladinu vody v aplikačním zařízení, nechá se smočít a potom se důkladně rozmíchá. Eventuelně se použije předmíchávací zařízení, pokud je jím aplikační zařízení vybaveno. Připravenou aplikační kapalinu je třeba bezodkladně spotřebovat.

**Čištění aplikačního zařízení:**

Po aplikaci přípravku vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou. Zbytek roztoku oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou. V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.

**Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a zvířat, první pomoc**

*Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod k použití!*

Při práci s přípravkem používejte výhradně doporučené ochranné prostředky:

**Ochrana dýchacích orgánů:** maska/polomaska/čtvrťmaska (ČSN EN 133 a ČSN EN 136) s filtrem proti plynům/parám (ČSN EN 14387) nebo proti částicím (ČSN EN 143) popřípadě polomaska proti částicím (ČSN EN 149)

**Ochrana očí a obličeje:** uzavřené ochranné brýle nebo ochranný obličejový štít (ČSN EN 166)

**Ochrana těla:** celkový ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+ A1 označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340

**Ochrana hlavy:** čepice se štítkem nebo klobouk

**Ochrana rukou:** gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1

**Ochrana nohou:** pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347

*Při přípravě aplikační kapaliny použít navíc zástěru z PVC či pogumovaného textilu.*

*Kontaminované ochranné pracovní prostředky před dalším použitím vyperte nebo vyčistěte popř. postupujte podle doporučení výrobce.*

Aplikace se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku a v tom případě ve směru po větru od pracujících. Při práci a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit!

Aplikace nesmí zasáhnout sousední necílové porosty !

**Při používání v uzavřených prostorách** (skleník, fóliovník) dbejte na řádné větrání. Po ukončení práce opusťte ihned ošetřené prostory. Další práce lze provádět až po zaschnutí přípravku na ošetřených rostlinách a po řádném odvětrání.

Při další manipulaci s okrasnými rostlinami je nutné používat ochranný oděv (dlouhé kalhoty a dlouhé rukávy) a ochranné rukavice.

**První pomoc**

*Nikdy nepodávejte tekutiny nebo nevyvolávejte zvracení, jestliže je postižený v bezvědomí nebo má křeče. V každém případě nejprve odstranit potřísněný oděv.*

**Při nadýchání** - okamžitě přerušit práci, opustit zamořený prostor, odstranit potřísněný oděv, postiženého ponechat v klidu, chránit před chladem

**Při zasažení pokožky** - odstranit potřísněný oděv, zasažená místa důkladně omýt teplou vodou a mýdlem

Při požití - postiženému dát vypít 0,5 l vlažné vody s 10-ti tabletkami medicínálního uhlí a drážděním hrdla vyvolat zvracení

Při zasažení očí - vyplachovat proudem čisté vody po dobu alespoň 10 minut a vyhledat lékařské ošetření.

Lékaře vždy informovat o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. Terapii lze v případě potřeby konzultovat s toxikologickým střediskem nebo s naší dále uvedenou 24-hodinovou kontaktní službou:

Klinika nemocí z povolání	Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2 Tel. nepřetržitě: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402
---------------------------	--

V případě jakékoliv eventuelní nehody či havárie, týkající se přípravku se, prosím, obraťte na adresu:

BAYER s.r.o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5  
Tel.: (+420) 266 101 842; (+420) 266 101 844  
Fax (+420) 266 101 494

V případě nezbytné potřeby a naší eventuelní nedostupnosti na výše uvedené adrese obraťte se, prosím na  
24-hodinovou globální bezpečnostní službu Bayer CropScience:

**+44 1603 401 030**

#### **Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí**

*SP 1 Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem./ Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest  
Riziko vyplývající z použití přípravku je při dodržení návodu na použití, dodržení předepsané dávky nebo koncentrace aplikační kapaliny a správné aplikaci přijatelné pro včely.*

#### **Podmínky správného skladování**

*Zabraňte vzniku a rozvíření prachu – rozvířený prach náhylný k explozi*

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5-30 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chránit před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Při správném skladování v původních neporušených obalech je doba použitelnosti přípravku 2 roky od data výroby. Výrobce nepřebírá záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

#### **Způsob likvidace obalu, neupotřebitelných zbytků, aplikační kapaliny a oplachových vod:**

Připravujte vždy jen nezbytně nutné množství aplikační kapaliny, vždy těsně před aplikací a nikdy ne do zásoby.

Eventuální zbytky aplikační kapaliny a oplachové vody se likvidují po nejméně desetinásobném zředění a při dvojnásobné jezdové rychlosti postřikovače vystříkáním na ošetřeném pozemku.

Eventuelní nepoužitelné zbytky přípravku se likvidují výhradně spálením ve schválené spalovně s dvoustupňovým spalovacím procesem a teplotou ve druhém stupni min. 1200 °C a čištěním plynných spalin. Prázdné obaly je třeba pečlivě vypláchnout vodou, která se nesmí vylévat, musí se použít pro přípravu aplikační kapaliny, obaly poté znehodnotit a spálit za stejných podmínek jako nepoužitelné zbytky přípravku. Obaly od přípravků nesmějí být znovu použity k jakémukoliv účelu. Jakékoliv zbytky nesmějí zasáhnout zdroje podzemních vod a recipienty povrchových vod!

Aplikační zařízení se opláchně 3% roztokem sody a omyje se vodou.

#### **Opatření při požáru**

*V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy*

Přípravek je lokálně hořlavý, nepodporuje šíření ohně. Eventuelní požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, nebo pískem či zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to pouze ve formě jemné mlhy, nikdy ne silným proudem a jen tehdy, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná hasební voda nemůže uniknout z prostoru požářiště do okolí, zejména nesmí proniknout do veřejné kanalizace, podzemních vod, recipientů povrchových vod a nesmí zasáhnout zemědělskou půdu.

Upraveno: 18.08.2010

Při požárním zásahu musejí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin!

Dodatková informace společnosti Bayer CropScience:

***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 Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin.  
V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek.  
Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.***