

## PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN - FUNGICID.


# Baycor<sup>®</sup> 25 WP

Postřikový fungicid ve formě dispergovatelného prášku k ochraně jádřovin proti strupovitosti, rybízu a angreštu proti rzi vejmutovkové, višňi a třešni proti skvrnitosti listů, meruněk proti monilióze a hnědnutí listů, karafiátů proti rzi karafiátové, růží proti padlí, rzi a černé skvrnitosti.

Účinná látka:

## bitertanol 25 %

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

 <p>N nebezpečný pro vodní prostředí</p>	<p>R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</p> <p><i>Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.</i></p>
---	---

Nebezpečné látky (§ 20 zákona č. 356/2003 Sb.), 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, SRN

**Právní zástupce v ČR/1. distributor:** Bayer s. r. o., Litvínovská 609/3, 190 21 Praha 9; 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

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

**Působení:**

Baycor<sup>®</sup> 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	dávka	ochranná lhůta	poznámka
jádroviny	strupovitost	0,75-1,5 kg/ha	35	
višeň, třešeň	skvrnitost listů	0,5-0,75 kg/ha	35	
meruška	monilióza hnědnutí listů	1,5 kg/ha 1,0 kg/ha	35 35	
rybíz, angrešt	rez vejmutovková	0,1 %		před květem
karafiáty	rez karafiátová	0,2 %	3	
růže	padlí, rzi, černá skvrnitost	0,15 %	2	

### 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.

#### **Višně, třešně – 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.

#### **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.

#### **Karafiáty – rez karafiátová:**

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

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

Ošetření podle potřeby, koncentrace 0,15 %.

### **Příprava postřikové kapaliny**

Odměřená dávka přípravku se vlije do nádrže aplikačního zařízení předem naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se doplní na stanovený objem. Případně se použije předmíchávací zařízení, pokud je jím stroj vybaven. Připravenou postřikovou 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**

*S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání*

*S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima*

*S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.*

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

Při práci s přípravkem používejte výhradně ochranné prostředky, schválené pro práci s pesticidními přípravky.

Ochrana dýchacích orgánů: ústenka z filtračního materiálu (ČSN EN 142) nebo polomaska z filtračního materiálu (ČSN EN 149); zabránit nadýchání aerosolu a prachu

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

Ochrana těla: protichemický oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368 a ČSN EN 369)

Ochrana hlavy: čepice se štítkem nebo klobouk (ČSN EN 812)

Ochrana rukou a nohou: gumové rukavice (ČSN EN 374-1) a gumové nebo plastové holínky (ČSN EN 346)

Při ředění použít navíc zástěru z PVC či pogumovaného textilu.

Postřik 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!

Postřik nesmí zasáhnout sousední necílové porosty!

### První pomoc

*S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc*

*S 27/28 Při styku s kůží okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení a kůži omyjte velkým množstvím vody*

*S 45 V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)*

*S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení*

*S 63 V případě nehody při vdechnutí přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu*

*S 64 Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí)*

*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 medicinálního 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. (+420) 224 919 293
---------------------------	---

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

Bayer s. r. o., Litvínovská 609/3, Praha 9 - Prosek

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

*R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí*

*S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy*

*Přípravek je pro ryby a ostatní vodní organismy jedovatý*

*Riziko vyplývající z použití přípravku je při dodržení návodu na použití, dodržení předepsané dávky nebo koncentrace postřikové kapaliny a správné aplikaci přijatelné pro včely.*

*Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem*

*Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody*

*Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest*

### **Podmínky správného skladování**

*S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí*

*S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv*

*S 49 Uchovávejte pouze v původním obalu*

*S 3/9/14 Uchovávejte na chladném, dobře větraném místě odděleně od potravin a krmiv a obalů od těchto látek*

*S 57 Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí*

*Zabraňte vzniku a rozvíření prachu – rozvířený prach náchylný 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, postřikové kapaliny a oplachových vod:**

*S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem*

*S 60 Tento materiál nebo jeho obal musí být zneškodněn jako nebezpečný odpad*

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

Eventuální zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se likvidují po nejméně desetinasobném zředění a při dvojnásobné pojezdové rychlosti postřikovače vystřikáním 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 plyných spalin.

Prázdné obaly je třeba pečlivě vypláchnout vodou, která se nesmí vylévat, musí se použít pro přípravu postřikové 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 recipientů povrchových vod!

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

### **Opatření při požáru**

*S 41 V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy*

*S 42 V případě požáru použijte hasební pěnu, hasební prášek, písek či zeminu nebo vodu (ne silným proudem).*

Přípravek je lokálně hořlavý, nepodporuje šíření ohně. Dostane-li se do ohniska požáru, hasí se nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to formou zmlžování, nikoliv silným proudem a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná hasební voda nemohla uniknout z prostoru požářiště do okolí a to zvláště, aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů vod povrchových a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu.

Při hašení požáru v době větraných prostorách používejte ochrannou obličejovou masku (typ CM 4 nebo MLW) s filtrem (typ MOF-4 nebo ekvivalentní), v uzavřených prostorách používejte izolační dýchací přístroj.

### **Dodatková informace společnosti Bayer CropScience:**

*Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem na použití.*

*Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.*

Upraveno: 31.08.2005