


Přípravek na ochranu rostlin

GALBEN® M

Postřikový systémový fungicidní přípravek ve formě smáčitelného prášku k ochraně brambor proti plísni bramborové.

Účinná látka :	8 % benalaxylu (80 g/kg) t.j. methyl N-phenylacetyl-N-2,6-xylyl-DL-alaninate 65 % mancozebu (650 g/kg) t.j. komplexu manebu [ethylenebis (dithiocarbamate)(polymeric) complex with zinc salt]
----------------	--

	<p>R 37 <i>Dráždí dýchací orgány</i> R 43 <i>Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</i> R 50/53 <i>Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i></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: benalaxyl, mancozeb

Registrační číslo: 4305-0

Držitel rozhodnutí o registraci: Isagro, Itálie

Právní zástupce v ČR: Agro Aliance CR/SR s.r.o., Třebotov 304

Dovozce/distributor: Agro Aliance CR/SR s.r.o., 252 26 Třebotov 304

® je registrovaná ochranná známka společnosti Isagro, Itálie

Balení: 1 a 5 kg krabice, sáčky v kartónové krabici

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti výrobku: *při správném způsobu skladování v původních neporušených obalech 2 roky od data výroby/vyskladnění*

Působení přípravku

Benalaxyl je systemický fungicid se širokým fungicidním spektrem, kterého dosahuje v kombinaci s kontaktním fungicidem - mancozebem. Je velmi rychle přijímán listy a stonky, je translokován do rostliny, včetně nových přírůstků. Vyznačuje se dlouhou perzistencí, umožňuje prodloužit intervaly mezi ošetřeními.

Spektrum účinnosti

GALBEN® působí proti houbám Plasmopara, Phytophthora, Perenospora, Pythium a Bremia. Používá se proti plísni bramborové.

Návod k použití

Plodina	Škodlivý činitel	Dávka (kg/ha)	Ochr. lhůta	Poznámka
brambory	plíseň bramborová	2,0 - 2,5	7 dní	podle signalizace

Podmínky použití:

GALBEN® se aplikuje preventivně před výskytem prvních symptomů napadení chorobou. Používá se zejména na první postřiky v době, kdy rostliny intenzivně rostou. Lze ho aplikovat maximálně dvakrát během jedné vegetační sezóny. Vyšší dávka se používá při předpokladu silného infekčního tlaku. Při aplikaci přípravku nesmějí být zasaženy jakékoli okolní porosty. Přípravek je aplikovatelný běžnými polními postřikovači.

Doporučené množství vody na hektar: minimálně 220 l

Příprava postřikové kapaliny

Odměřené množství přípravku se vlije do předmíchávacího zařízení postřikovače, pokud jím není vybaven do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se nádrž doplní na stanovený objem.. Při přípravě směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. **Vždy kontrolujte fyzikální kompatibilitu tankmixů v menší nádobě při správném zředění.** Kontrolujte možnost vzniku sraženin v tomto vzorku po 10 min stání!

Čištění postřikovače:

Aby se zabránilo poškození plodin ošetřovaných následně po použití přípravku, musejí být všechny jeho stopy z aplikačního zařízení odstraněny následujícím způsobem: Nádrž, čerpací a filtrační systém a postřiková ramena vypláchněte alespoň třikrát vodou v množství odpovídajícím nejméně 10 % objemu nádrže postřikovače.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a zvířat

- R 37 *Dráždí dýchací orgány*
- R 43 *Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží*
- S 13 *Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv*
- S 20/21 *Nejezte, nepijte a nekuřte při používání*
- S 22 *Nevdechujte prach*
- S 24/25 *Zamezte styku s kůží a očima*
- S 36/37 *Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice*
- S 46 *Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení*

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod k použití!

Při manipulaci nutno zamezit potřísnění kůže a vniknutí přípravku do očí, nejíst, nepít a nekouřit a nevdechovat prach přípravku.

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

Ochrana těla a ochrana hlavy: Ochranný oděv z nanosované tkaniny s kapucí (např. Ochranný oděv profesní UNITA, Ochranný pracovní oblek TONET-PE, případně jiný schválený ekvivalent)

Ochrana dýchacích orgánů a obličeje: Obličejový štít Š-P15, případně jiný schválený ekvivalent

Ochrana rukou a nohou: Ochranné rukavice z plastu nebo pryže. Pryžové holínky

Při ředění použít navíc zástěru z PVC či pogumovaného textilu.

Postřík se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku. 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!
Postřík nesmí zasáhnout sousední kultury!

Opatření při požáru

Přípravek je hořlavinou.

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, spodních vod, recipientů povrchových vod a nesmí zasáhnout zemědělskou půdu.

Při hašení požáru používat v dobře větraných prostorách schválenou ochrannou obličejovou masku s vhodným schváleným filtrem, v uzavřených prostorách izolační dýchací přístroj, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

První pomoc

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

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 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

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

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

Při požití:

Vypláchnout ústa čistou vodou, podat postiženému 0,5 l vlažné vody, případně s 10 tabletami medicínálního uhlí. . Nevyvolávat zvracení, lékař provede výplach žaludku. V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři.

Při zasažení očí

Vyplachovat velkým množstvím vody po dobu cca 15 minut a vyhledat lékaře.

Při zasažení pokožky:

Zasažená místa omýt mýdlem a teplou vodou. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékařskou pomoc.

Při nadýchání

Vynést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu, chránit před chladem, rozepnout mu na hrudníku oděv.

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. (00420) (02) 24919293; (00420) (02) 24915402
---------------------------	---

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

OptimAgro CR/SR s.r.o., Třebotov 304

tel (00420)(0)2/57830137, 57830138

fax (00420)(0)2/57830139

V případě nezbytné potřeby a naší eventuelní nedostupnosti na výše uvedené adrese obraťte se, prosím na naši 24-hodinovou kontaktní službu:

Itálie:

Tísňové volání: telefon: **++39 02 40 901 276**

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí

R 50/53 Vysoce 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, jeho zbytky a obaly se nesmí dostat do povrchové vody

Přípravek je pro zvěř relativně neškodný

Přípravek není zvláště nebezpečný ani nebezpečný pro včely.

Klasifikace:

Přípravek je pro včely relativně neškodný, při dodržení předepsané dávky nebo koncentrace postřikové kapaliny

Další ekologická rizika použití:

Přípravek je relativně neškodný pro ptáky, půdní mikroorganismy a žížaly!

Přípravek je jedovatý pro dravého roztoče Trichogramma cacoeciae, středně škodlivý pro pestřenku Syrphus corollae (Syrphidae), relativně neškodný pro dravého roztoče Phytoseilus persimilis (Phytoseiidae) a dravého střevlíka Poecilus cupreus (Carabidae).

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

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotách +5-30°C.

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

Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou, která se následně použije pro přípravu postřikové kapaliny. Potom se předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojestupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Stejným způsobem je nutno likvidovat nepoužitelné zbytky přípravku. Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu!

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jíchy se zředí vodou v poměru 1:5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřenou plochu. Nesmí však zasáhnout zdroje vod podzemních ani recipienty vod povrchových.

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

*Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem na použití.
Společnost OptimAgro nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním
přípravku.*