

Návod k použití

TALENT

Před použitím si přečtěte návod k použití.

Funkce přípravku: fungicid;
Úprava: emulze typu olej ve vodě (EW)

Přípravek ve formě emulze typu olej ve vodě proti houbovým chorobám.

Účinná látka: myklobutanil 200 g / l (19,4%)

Sp1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.
Při aplikaci na ovocné stromy:
Spe3 Za účelem ochrany vodních organismů dodržujte neošetřené ochranné pásmo 30 m vzhledem k povrchové vodě.

Působení přípravku:

TALENT obsahuje účinnou látku myklobutanil, která náleží mezi triazoly (inhibitory demethylace). Účinkuje jako preventivní, kurativní a částečně i eradikativní fungicid. Účinná látka přípravku proniká rychle do rostlinných pletiv a 1 hodinu po aplikaci je dosaženo plné deštivzdornosti. Pohyb účinné látky v pletivech je omezený (lokálně systemický), proto je pro docílení plné účinnosti nutná dokonalá pokryvnost postřiku. Mechanismem účinku je inhibice biosyntézy ergosterolu fytopatogenních hub, především klíčících spór. V důsledku blokace tvorby ergosterolu klíčící spóry patogenní houby nevytvářejí buněčné stěny a odumírají. Podobně účinkuje TALENT i na mycelium některých hub, např. původců různých druhů padlí, což se projevuje eradikativním účinkem na tyto choroby.

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

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
jabloň	padlí	0,045% (4,5ml / 10 l vody)	14	max. 3 x
jádroviny	strupovitost	0,045% (4,5ml / 10 l vody)	14	max. 3 x
jahodník	padlí	5ml / 4-6 l vody / 100m²	14	max. 3 x
réva	padlí	0,012-0,018% (1,2-1,8 ml/10 l vody)	28	max. 3 x
slivoň	červená skvrnitost, rez	0,07% (7ml / 10 l vody)	21	max. 3 x
třešeň, višeň	skvrnitost listů	0,06% (6 ml / 10 l vody)	21	max. 3 x
višeň	moniliová spála	0,07% (7ml / 10 l vody)	21	max. 3 x
okrasné rostliny	padlí, rzi, skvrnitosti listů	0,04 - 0,06 % (4 - 6 ml / 10 l vody), 4-6 ml / 4-6 l vody/100 m²	3	max. 3x 1) v polních podmínkách

OL - ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury

Aplikační poznámky:
Okrasné rostliny – při následné práci v záhonech ošetřených okrasných rostlin použít pracovní oděv (dlouhé kalhoty a dlouhé rukávy) a rukavice. *Jabloně a hrušně* se fungicidem TALENT ošetřují proti strupovitosti podle signalizace nebo při ohrožení. TALENT působí jak preventivně, tak i kurativně, do 72 hodin po dosažení podmínek pro vznik infekce. Intervaly mezi ošetřeními jsou podle intenzity růstu a průběhu počasí mezi 7-14 dny. Proti padlí jabloňovému se ošetřuje ve fázi zelené poupě (7 – 10 dnů před květem), ošetření se podle potřeby opakuje v intervalu 7 – 10 dní do července.

Réva se proti padlí ošetřuje od fáze 5 - 6 listů do počátku zaměkání bobulí v intervalu 7 - 10 (14) dní. Po odkvětu se doporučuje použití přípravků ze skupiny strobilurinů k zajištění dlouhodobé preventivní účinnosti. Pro poslední aplikaci proti padlí se doporučuje opět TALENT, který omezuje tvorbu kleistoceí a tím zdrojů primární infekce pro příští sezónu.
V jahodníku proti padlí ošetřujeme při nebezpečí infekce, respektive při zjištění prvních příznaků. První aplikace v době počátku květu, další 2 aplikace po sklizni, respektive po obnově listové plochy, po jejím předchozím mechanickém odstranění po sklizni.

Ve slivoních proti rzi se ošetřuje v průběhu července. Ošetření se 1 – 2x opakuje v intervalu 10 - 14 dnů. Proti červené skvrnitosti se ošetřuje 1 - 2 týdny po odkvětu a ošetření se 1 – 2x opakuje v intervalu 10 - 14 dnů. Proti skvrnitosti listů třešně a višně se ošetřuje 3 – 4 týdny po odkvětu. Ošetření se opakuje po 10 – 14 dnech. Višně se proti moniliové spále ošetřují v období počátku kvetení a při dokvétání.

Přípravek na ochranu rostlin

Balení pro neprofesionální uživatele

V okrasných rostlinách ošetřujeme při ohrožení, nejpozději na počátku napadení. Nižší dávka je určena pro ošetření rostlin do výšky 125 cm. Doporučená koncentrace aplikační kapaliny je 0,05 % (5 ml /10 l vody). Vzhledem k množství druhů a odrůd okrasných rostlin se doporučuje před jejich provozním ošetřením ověřit citlivost v daných podmínkách na malé části porostu nebo menším počtu rostlin.
U jahodníku a plošně ošetřovaných okrasných rostlin je dávka stanovena pro plošné použití, pokud ošetřujeme nezapojený porost v širším sponu, je třeba dávku přizpůsobit skutečně ošetřené ploše.
Postřik ukončíme při dokonalém zvlhčení, nejpozději při počínajícím skanutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vsype a 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 aplikací, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a aplikačního zařízení odstraněny ihned po skončení aplikace podle následujícího postupu:

- Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž , rozvod vody a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut.
- Zbytek oplachové vody vypustěte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přidavkem čistícího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití).
- Opakujte postup podle bodu „2" ještě jednou.
- Trysky a sítko musí být čišřeny odděleně.

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje:	ochranný obličejový štít
Ochrana těla:	pracovní oděv z textilního materiálu, nejlépe označený piktogramem "ochrana proti nepromokavý plášť s kapucí (turistická pláštěnka),
chemikáliím" a	při postřiku jádrovin,třešni, višni, slivoní, révy se doporučuje navíc ochranná zástěra z PVC či pogumovaného textilu
Dodatečná ochrana hlavy:	čepice se štítkem nebo kloubok
Dodatečná ochrana nohou:	gumové nebo plastové holínky

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protřzené rukavice) urychleně vyměňte
Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejzte, nepijte a nekuřte. Pracovní 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 řídte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čochky.
Postřik provádějte jen za bezvětrí nebo mírného vánku, v tom případě ve směru do větru od dalších osob.
Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 minut během jednoho dne.
Při práci v uzavřených prostorech (skleníky, fóliovníky): Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin a řádném odvětrání pracovního prostor.
Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Pokyny pro první pomoc při zasažení člověka přípravkem:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.
Při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušte expozici a zajistěte tělesný i duševní klid.
Při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte.
Při zasažení očí: Nejméně 15 minut vyplachujte-zejména prostory pod víčky-čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky(zarudnutí,pálení) vyhledejte lékařskou pomoc.
Při náhodném požití: Pokud je postižený při vědomí vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu/štítek popř. obal přípravku.

V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři. Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem: Klinika nemocí z povolání-toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, **tel. 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02**

Skladování:

Přípravek se skladuje v neporušených originálních obalech v suchých, chladných místnostech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě +5 až +30° C. Chraňte před vlhkem, vyloučení mrazu a slunečním světlem.

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.
Použití nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omývají 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 rozboru přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.