



## ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODBOR PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

VYTVOŘIL/TELEFON: Ing. Anna Horáková /545 110 424

E-MAIL: anna.horakova@ukzuz.cz

DATUM: 26. 11. 2021

1. *Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

a) *Označení z hlediska ochrany zdraví člověka podle přílohy II nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

2. *Označení přípravku podle nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

a) *Opatření k minimalizaci pravděpodobnosti vývoje rezistence dle přílohy I odst. 1 písm. l) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně a ne stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

b) *Informace k příbalovému letáku dle přílohy I odst. 1 písm. p) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

c) *Informace ke skladování přípravku podle přílohy I odst. 1 písm. q) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

teplota skladování + 5 °C až + 30 °C

d) *Standardní věty udávající bezpečnostní opatření pro ochranu lidského zdraví, zdraví zvířat nebo životního prostředí, uvedené v příloze III nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

i. *Obecná ustanovení*

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

e) *Informace o první pomoci ve smyslu přílohy I odst. 1 písm. g) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z etikety nebo příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlahe čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

f) *Pokyny k použití osobních ochranných prostředků ve smyslu přílohy III bod 2 nařízení Komise (EU) č. 547/2011 pro osoby manipulující s přípravkem:*

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje	není nutná
Ochrana těla	ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka
Dodatečná ochrana hlavy	kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk v případě ručního postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru
Dodatečná ochrana nohou	ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahradkářském terénu

Poškozené OPP (např. protržené rukavice) je třeba vyměnit.

3. *Další omezení dle § 34 odst. 1 zákona:*

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky. Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne.

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Další práce lze provádět až po oschnutí ošetřených rostlin.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného / oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí.

Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte ty ochranné prostředky, které nelze prát.

Pro aplikaci neprofesionálními uživateli v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel:

Při ošetřování okrasných rostlin aplikujte přípravek v době, kdy je nejmenší pohyb dalších osob na ploše a zajistěte vhodné označení ošetřené plochy vhodným označením například nápisem: „chemicky ošetřeno“ a „nedotýkejte se ošetřených porostů“ s doplněním časového termínu a názvem přípravku, který byl použit.

4. Rozsah povoleného použití:

**Sulfurus**

**1) dělitelná balení**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
jádroviny	strupovitost, padlí	0,7 % (35 g/5 l vody) – před květem 0,4 % (20 g/5 l vody) – po odkvětu	7		4) do počátku skanutí
angrešt	americké padlí angreštové	50 g / 10 l vody / 100 m <sup>2</sup> – před rašením 40 g / 10 l vody / 100 m <sup>2</sup> – po vyrašení	7		
okurka	padlí okurky	15 g / 6 l vody / 100 m <sup>2</sup>	3		
zelenina kořenová	padlí miříkovitých	15 g / 6 l vody / 100 m <sup>2</sup>	AT		
réva	padlí révové	0,9 % (36 g / 4 l vody) – rašení 0,6 % (48 g / 8 l vody) – kvetení 0,2 % (24 g/12 l vody) – bobule velikosti broku 0,2 % (32 g/16 l vody) – bobule velikosti hrachu	28/ 56	3) 28 pro hrozny stolní / 56 pro hrozny moštové	4) do počátku skanutí
hrách	padlí	15 g / 6 l vody / 100 m <sup>2</sup>	7		
okrasné rostliny	padlí	0,25 % (25 g / 10 l vody)	AT		4) do počátku skanutí
pšenice, ječmen, žito	padlí travní	60 g / 2 – 4 l vody / 100 m <sup>2</sup>	35	1) od: 25 BBCH (pátá odnož viditelná), do: 61 BBCH (počátek květu)	

## 2) jednorázové balení 15 g

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
jádroviny	strupovitost, padlí	0,7 % (15 g/2,1 l vody) – před květem 0,4 % (15 g/3,75 l vody) – po odkvětu	7		4) do počátku skanutí
angrešt	americké padlí angreštové	15 g / 3 l vody / 30 m <sup>2</sup> – před rašením 15 g / 3,75 l vody / 37 m <sup>2</sup> – po vyrašení	7		
okurka	padlí okurky	15 g / 6 l vody / 100 m <sup>2</sup>	3		
zelenina kořenová	padlí miříkovitých	15 g / 6 l vody / 100 m <sup>2</sup>	AT		
réva	padlí révové	0,9 % (15 g / 1,7 l vody) – rašení 0,6 % (15 g / 2,5 l vody) – kvetení 0,2 % (15 g/7,5 l vody) – bobule velikosti broku 0,2 % (15 g/7,5 l vody) – bobule velikosti hrachu	28/ 56	3) 28 pro hrozny stolní / 56 pro hrozny moštové	4) do počátku skanutí
hrách	padlí	15 g / 6 l vody / 100 m <sup>2</sup>	7		
okrasné rostliny	padlí	0,25 % (15 g / 6 l vody)	AT		4) do počátku skanutí
pšenice, ječmen, žito	padlí travní	15 g / 0,5 – 1 l vody / 25 m <sup>2</sup>	35	1) od: 25 BBCH (pátá odnož viditelná), do: 61 BBCH (počátek květu)	

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
angrešt	postřik	6x za rok	7 – 10 dnů
hrách	postřik	3x	6 – 8 dnů
jádroviny	postřik, rosení	14x za rok	7 – 10 dnů
okrasné rostliny	postřik, rosení	15x za rok	6 – 8 dnů
okurka	postřik	6x	6 – 8 dnů
pšenice, ječmen, žito	postřik	2x	7 – 10 dnů
réva	postřik, rosení	8x za rok	7 – 10 dnů
zelenina kořenová	postřik	6x	5 – 7 dnů

U okrasných rostlin, jádrovin a angreštu ověřte před ošetřením citlivost na menším počtu rostlin/menší ploše.

Na citlivých odrůdách jádrovin může ošetření způsobit rzivost slupky plodu.

Sluneční záření nebo vysoká teplota v době ošetřování může způsobit poškození rostliny.