ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 603 00 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODBOR PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN

*Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO*

Vytvořil/telefon: Ing. Jana Ondráčková / 545 110 470

E-mail: [jana.ondrackova@ukzuz.cz](mailto:jana.ondrackova@ukzuz.cz)

Datum: 5. 4. 2024

**PŘEHLED POVOLENÍ za období:** 1. 3. 2024 – 31. 3. 2024

1. **NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN**

**Asset**

držitel rozhodnutí o povolení: Sharda Cropchem Limited, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056 Mumbai, Indie

evidenční číslo: 6113-0

účinná látka: acetamiprid 200 g/kg

platnost povolení končí dne: 28.2.2034

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| řepka olejka ozimá | blýskáček řepkový | 0,2 kg/ha | 28 | 1) do 59 BBCH  2) podle signalizace |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
| řepka olejka ozimá | 200-600 l/ha | postřik | 1x |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| řepka olejka ozimá | 20 | 9 | 5 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] | | | | |
| řepka olejka ozimá | 10 | 5 | 5 | 0 |

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

**Biox-M**

držitel rozhodnutí o povolení: Xeda International SAS, Zone Artisanale La Crau - 1397 Route Nationale 7, 13670 Saint-Andiol, Francie

evidenční číslo: 6128-0

účinná látka: mátový olej 948 g/l

platnost povolení končí dne: 31.1.2027

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| brambory uskladněné mimo brambory sadbové | inhibice klíčení | 30-90 ml/t | – | 1) od 99 BBCH | 4) max. 390 ml/t za celý cyklus, max. 11x v intervalu 21 dnů, horké zmlžování |
| brambory uskladněné mimo brambory sadbové | inhibice klíčení | 14 ml/t/den | – | 1) od 99 BBCH | 4) dávka 28 ml/t se aplikuje rozděleně, ve 2 po sobě jdoucích dnech vždy 14 ml/t/den, max. 390 ml/t za celý cyklus, max. 13x v intervalu 12 dnů, studené odpařování |

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| brambory uskladněné | zmlžování horké,  odpařování studené | 13x | 12-21 dnů |

Horké zmlžování:

V závislosti na podmínkách skladování, odrůdě brambor a stavu brambor lze aplikaci přípravku snížit na 30 ml/t.

**Pokyny k aplikaci:**

* ošetřované brambory musí být v době aplikace suché a bez ulpívající zeminy
* je třeba zajistit, aby slupka byla pevná a aby byly odstraněny nemocné a poškozené hlízy.

Brambory rozestřete ve skladu rovnoměrně vysoko (vyhněte se suťovým kuželům a mrtvým rohům). Vysoký podíl znečištění snižuje účinek. Zajistěte vyvážené naplnění skladu vhodně rozmístěnými bednami tak, aby se vzduch mohl pohybovat podél všech beden.

Biox-M doporučujeme aplikovat pouze ve skladech s aktivní cirkulací vzduchu.

První aplikace se provádí po přerušení klidového stádia klíčení, tedy když je 50 % brambor ve stádiu bílých teček nebo mají klíčky dlouhé do 2 mm.

Pokud jsou klíčky dlouhé 2-5 mm, lze je ošetřit i kurativně.

Při použití horkého zmlžování by měla být chladící jednotka vypnuta nejpozději 2 hodiny před vypouštěním horkého zmlžování a zapnuta 48-72 hodin po něm.

Doporučuje se počkat po posledním ošetření 12 dnů, než je zahájeno vyskladnění, aby se snížilo riziko možného vlivu na chuť a vůni.

**Botector**

držitel rozhodnutí o povolení: SAN Agrow Holding GmbH., Industriestrasse 21, 3130 Herzogenburg, Rakousko

evidenční číslo: 6106-0

účinná látka: *Aureobasidium pullulans* kmen DSM 14940 500 g/kg (2,5\*109 CFU/g)

*Aureobasidium pullulans* kmen DSM 14941 500 g/kg (2,5\*109 CFU/g)

platnost povolení končí dne: 31.1.2026

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| réva | plíseň šedá | 1 kg/ha | - | 1) od 68 BBCH do 89 BBCH | 4) 0,8 kg/10 000 m2 LWA |
| jahodník | plíseň šedá | 1 kg/ha | - | 1) od 61 BBCH do 89 BBCH | 5) pole, chráněné prostory |
| rajče | plíseň šedá | 1 kg/ha | - | 1) od 51 BBCH do 89 BBCH | 5) pole, chráněné prostory |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| jahodník | 600-2000 l/ha | postřik | 6x za rok | min. 2 dny |
| rajče | 300-2000 l/ha | postřik | 5x | min. 2 dny |
| réva | 400-1000 l/ha | postřik, rosení | 4x za rok | min. 2 dny |

LWA = (ošetřená výška koruny x 2 x 10 000) / šířka meziřadí

Nepřekračujte maximální aplikační dávku 1 kg/ha.

Při snižování dávky přípravku podle LWA vinohradu se zároveň úměrně snižuje dávka vody.

Přípravek dosahuje proti plísni šedé v révě, rajčeti a jahodníku průměrné účinnosti.

**Glosset Ace**

držitel rozhodnutí o povolení: GLOBACHEM nv., Lichtenberglaan 2019, Brustem Industriepark, B-3800 Sint-Truiden, Belgie

evidenční číslo: 5992-0

účinná látka: aklonifen 540 g/l

flufenacet 60 g/l

platnost povolení končí dne: 15.6.2026

*Rozsah povoleného použití*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé | plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté | 1,5 l/ha | AT | 1) od: 00 BBCH, do: 09 BBCH  2) preemergentně |  |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý | plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté | 2 l/ha | AT | 1) od: 00 BBCH, do: 09 BBCH  2) preemergentně |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
| ječmen ozimý, pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé | 150-300 l/ha | postřik | 1x |

**Spektrum plevelů**

**1,5 l/ha**

Plevele citlivé:

chundelka metlice, lipnice roční, pomněnka rolní, mák vlčí, ptačinec žabinec, rozrazil perský, penízek rolní, heřmánek pravý

Plevele méně citlivé:

psárka polní, heřmánkovec nevonný, rozrazil břečťanolistý

**2 l/ha**

Plevele citlivé:

psárka polní, rozrazil břečťanolistý, heřmánkovec nevonný

chundelka metlice, lipnice roční, pomněnka rolní, mák vlčí, ptačinec žabinec, rozrazil perský, penízek rolní, heřmánek pravý

Osivo musí být zakryto dostatečnou vrstvou půdy.

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Herbicidní film vzniklý po správné aplikaci přípravku nesmí být porušen zpracováním půdy anebo prudkými srážkami bezprostředně po postřiku.

Pokud po aplikaci přípravku následují srážky, nelze vyloučit zejména na lehkých půdách splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Na písčitých půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 1 %, nelze vyloučit poškození ošetřovaného porostu přípravkem.

Nelze vyloučit projevy fytotoxicity. Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Nelze vyloučit negativní vliv přípravku na kvantitativní výnosové parametry.

Vliv na zpracování prostřednictvím transformačních procesů konzultujte s držitelem povolení.

Náhradní a následné plodiny:

V případě likvidace ošetřeného porostu lze po zpracování půdy do hloubky 20 cm pěstovat kukuřici, pšenici, fazol, slunečnici a sóju, a jeden rok po aplikaci přípravku lze pěstovat hlíznaté a kořenové plodiny.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Čištění aplikačního zařízení:

1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), po dobu alespoň 10 minut.

2) Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače), s přídavkem čisticího prostředku, případně s přídavkem sody (3% roztokem).

V případě použití čisticích prostředků postupujte podle návodu k jejich použití.

3) Opakujte postup podle bodu 2) ještě 2x.

4) Trysky a sítka musejí být čištěny odděleně

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost vzhledem k povrchové vodě s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé | 25 | 12 | 6 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé | 5 | 5 | 0 | 0 |

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 20 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé | 5 | 5 | 5 | 5 |

**Soratel (+ další obchodní jméno Innox)**

držitel rozhodnutí o povolení: Adama CZ s.r.o., Pražská 636, 25241 Dolní Břežany

evidenční číslo: 5951-0

účinná látka: prothiokonazol 250 g/l

platnost povolení končí dne: 15.8.2026

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| pšenice | braničnatka pšeničná, rez plevová, rez pšeničná, padlí travní | 0,8 l/ha | AT | 1) od: 30 BBCH, do: 69 BBCH |  |
| pšenice | fuzariózy klasů | 0,8 l/ha | AT | 1) od: 61 BBCH, do: 69 BBCH |  |
| tritikale | braničnatka pšeničná, rez pšeničná, rez plevová | 0,8 l/ha | AT | 1) od: 30 BBCH, do: 69 BBCH |  |
| žito | rynchosporiová skvrnitost, rez žitná | 0,8 l/ha | AT | 1) do: 30 BBCH, do: 65 BBCH |  |
| ječmen | hnědá skvrnitost ječmene, ramulariová skvrnitost ječmene, rez ječná, rynchosporiová skvrnitost | 0,8 l/ha | AT | 1) od: 30 BBCH, do: 65 BBCH |  |
| řepka olejka | hlízenka obecná | 0,7 l/ha | AT | 1) od: 61 BBCH, do: 69 BBCH |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
| pšenice, ječmen, tritikale, žito, řepka olejka | 200-400 l/ha | postřik | 1x |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| pšenice, ječmen, tritikale, žito, řepka olejka | 4 | 4 | 4 | 4 |

Obilniny ozimé

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

Obilniny jarní

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

Řepka olejka ozimá

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| pšenice, ječmen, tritikale, žito, řepka olejka | 3 | 3 | 3 | 3 |

**Voltage**

držitel rozhodnutí o povolení: ASCENZA Agro, S.A., Avenida do Rio Tejo, Herdade das Praias, 2910-440 Setúbal, Portugalsko

evidenční číslo: 6016-0

účinná látka: flufenacet 400 g/l

diflufenikan 200 g/l

platnost povolení končí dne: 15.6.2026

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý | plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté | 0,25-0,3 l/ha | AT | 1) od: 00 BBCH  do: 09 BBCH | 4) max. 1x |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý | plevele jednoděložné jednoleté, | 0,25-0,3 l/ha | AT | 1) od: 11 BBCH  do: 13 BBCH | 4) max. 1x |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý | plevele dvouděložné jednoleté | 0,25-0,3 l/ha | AT | 1) od: 00 BBCH  do: 24 BBCH | 4) max. 2x, preemergentní + postemergentní aplikace |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| ječmen ozimý, pšenice ozimá | 200–300 l/ha | postřik | 2x | min. 6 týdnů |

**Spektrum účinnosti:**

PREEMERGENTNÍ APLIKACE

Plevele citlivé: lipnice roční, heřmánek pravý, violka rolní, jílek mnohokvětý

Plevele méně citlivé: psárka polní

POSTEMERGENTNÍ APLIKACE

Plevele citlivé: chundelka metlice, lipnice roční, heřmánkovec nevonný, violka rolní, svízel přítula, mák vlčí, ptačinec prostřední (jen dávka 0,3 l/ha), rozrazil perský (jen dávka 0,3 l/ha)

Plevele méně citlivé: rozrazil břečťanolistý (jen dávka 0,3 l/ha)

PREEMERGENTNÍ + POSTEMERGENTNÍ APLIKACE

*Dávka 0,25 l/ha*

Plevele citlivé: jílek mnohokvětý, heřmánkovec nevonný,

Plevele méně citlivé: psárka polní

*Dávka 0,3 l/ha*

Plevele citlivé: jílek mnohokvětý, lipnice roční, svízel přítula, heřmánek pravý, heřmánkovec nevonný, violka rolní, psárka polní

Vyšší dávku přípravku použijte při silném výskytu plevelů, zejména psárky polní, jílku mnohokvětého nebo máku vlčího.

**Upřesnění použití:**

Vzešlé plevele by měly být v raných vývojových fázích, optimálně od vzcházení až do fáze prvních pravých listů, chundelka metlice a psárka polní před fází odnožování. Účinek je zpomalován chladným a suchým počasím v době aplikace.

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost.

Neaplikujte na lehkých písčitých půdách nebo na kamenitých půdách.

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Při aplikaci se vyvarujte překrývání postřikových pásů.

Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Postemergentní aplikaci nebo preemergentní aplikaci následovanou postemergentní aplikací nepoužívejte v množitelských porostech.

**Následné plodiny:** V rámci normálního osevního postupu po sklizni obilniny lze vysévat jakoukoli následnou plodinu. Před pěstováním následné plodiny na podzim (zejména ječmene, řepky olejky a hořčice) je třeba pozemek zorat do hloubky 25 cm a důkladně promísit půdu.

Kultivace půdy snižuje riziko poškození následných plodin.

**Náhradní plodiny:** V případě zaorávky plodiny na jaře lze vysévat po orbě (hluboká orba a promísení půdy) jako náhradní plodinu kukuřici, hrách, jarní pšenici, jarní ječmen nebo brambory. Mezi aplikací a výsevem musí uplynout nejméně 100 dnů.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku

Veškeré stopy přípravku z mísících nádrží a postřikovače musí být odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

Postřikové zařízení vypláchněte 3x čistou vodou. Trysky a sítka musejí být čištěny odděleně.

Nedostatečné vypláchnutí postřikového zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaného porostu.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý | 5 | 4 | 4 | 4 |

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 10 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| pšenice ozimá, ječmen ozimý | 5 | 5 | 5 | 5 |

1. **NOVÉ POVOLENÉ POMOCNÉ PROSTŘEDKY NA OCHRANU ROSTLIN**

Nebylo vydáno

1. **ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU**

**Atlantis Star**

držitel rozhodnutí o povolení: Bayer S.A.S., 16 rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, Francie

evidenční číslo: 5397-0

účinná látka: jodosulfuron-methyl sodný 9 g/kg

mesosulfuron-methyl 45 g/kg

thienkarbazon-methyl 22,5 g/kg

platnost povolení končí dne: 30.9.2025

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé | plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté | 0,2-0,333 kg/ha  + 1 l/ha Biopower - TM | AT | 1) od: 20 BBCH, do: 32 BBCH  2) postemergentně |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
| pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé | 100–400 l/ha | postřik | 1x na jaře |

Plevelné spektrum:

Dávka 0,2 kg/ha: psárka polní (slabý výskyt, růstová fáze do počátku sloupkování), chundelka metlice, lipnice roční, řepka olejka-výdrol, rmen rolní, penízek rolní, kokoška pastuší tobolka, plevele heřmánkovité, pomněnka rolní, ptačinec prostřední, rozrazil rolní, rozrazil perský, violka rolní

Dávka 0,333 kg/ha: kromě výše uvedených jsou hubeny plevele – psárka polní, oves hluchý, sveřepy, jílky, chrpa rolní, svízel přítula, kakosty, mák vlčí, rozrazil břečťanolistý

Plevele musejí být aktivně rostoucí.

Odstup srážek od provedené aplikace musí být min. 2 hodiny.

Nelze vyloučit projevy fytotoxicity. Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Nelze vyloučit negativní vliv přípravku na kvantitativní a kvalitativní výnosové parametry triticale ozimého a žita ozimého. Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Vliv přípravku na procesy zpracování prostřednictvím transformačních procesů konzultujte s držitelem povolení.

Následné plodiny

Po sklizni ošetřených obilnin mohou být vysévány na podzim ozimé obilniny, a následující jaro: bob, pohanka, jetel, oves, hrách, vikev, jarní ječmen, kukuřice, sója, cukrovka, slunečnice a vojtěška, bez omezení.

Řepka olejka ozimá, hořčice nebo letní meziplodiny: Před jejich výsevem je nutné provést orbu nebo hluboké kypření.

Pokud mezi aplikací přípravku a výsevem spadlo méně než 150 mm srážek a uplynulo méně než 120 dní, řepku olejku ozimou, hořčici ani letní meziplodiny nepěstujte.

Rovněž nepěstujte řepku, hořčici a další letní meziplodiny na pozemcích s alkalickou půdou, po aplikaci přípravku Atlantis Star.

Náhradní plodiny

Po orbě lze jako náhradní plodinu pěstovat pšenici jarní.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Vliv přípravku na rostliny, nebo jejich části určené k množení, konzultujte s držitelem povolení.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek, musejí být veškeré jeho stopy z nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače).

2) Vypusťte oplachovou vodu, a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně s přídavkem čisticího prostředku nebo sody (3 % roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.

3) Opakujte postup podle bodu “2“ ještě jednou.

4) Trysky a sítka musejí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé | 5 | 5 | 0 | 0 |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé | 3 | 3 | 3 | 3 |

**Forester**

držitel rozhodnutí o povolení: Arysta LifeScience Benelux SPRL, Rue de Renory 26/1, B-4102 Ougrée, Belgie

evidenční číslo: 4744-0

účinná látka: cypemethrin 100 g/l

platnost povolení končí dne: 31.1.2030

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| jehličnany | klikoroh borový | 1 l/ha  2 %  (20 ml/l vody),  10-20 ml postřik. kapaliny/stromek | - | 1) mladé stromky  2) před dosažením vrcholu aktivity škůdce (IV.-VII.), od země do 15 cm nad kořenový krček | 5) venkovní prostory, školky |
| jehličnany | kůrovci | 0,05 l/m3  1 %  (10 ml/l vody),  5 l postřikové kapaliny/m3 dřeva | - | 1) pokácené kmeny s kůrou  2) preventivní ošetření, asanace dřeva, těsně před výletem dospělců | 5) venkovní prostory |

(-) Ochrannou lhůtu (OL) není nutné stanovit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
| jehličnany | postřik | 1x za rok |

Při aplikaci na klikoroha borového předem ověřte reakci na ošetření na omezeném počtu sazenic nebo stromků.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| jehličnany – školky | 10 | 10 | 10 | 10 |
| jehličnany – pokácené kmeny | 50 | 50 | 50 | 50 |

Pro aplikaci do jehličnanů – pokácené kmeny:

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

Pro aplikaci do jehličnanů – školky:

Aplikace přípravku je možná pouze zádovým postřikovačem, který je opatřen krytem omezujícím úlet postřikové kapaliny.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| jehličnany | nelze | 5 | 5 | 5 |

**Sivanto Energy**

držitel rozhodnutí o povolení: Bayer S.A.S., 16 rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, Francie

evidenční číslo: 5821-0

účinná látka: deltamethrin 10 g/l

flupyradifuron 75 g/l

platnost povolení končí dne: 31.10.2024

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| řepka olejka | krytonosec řepkový, krytonosec čtyřzubý | 0,75 l/ha | AT | 1. od 30 BBCH,   do 49 BBCH |  |
| řepka olejka | krytonosec šešulový, bejlomorka kapustová | 0,5 l/ha | 45 | 1. od 71 BBCH,   do 79 BBCH |  |
| kukuřice | mšice, černopáska bavlníková, bázlivec kukuřičný, zavíječ kukuřičný | 0,75 l/ha | 7 | 1) od 51 BBCH,  do 59 BBCH,  od 71 BBCH,  do 75 BBCH, |  |
| pšenice, ječmen | mšice střemchová, kyjatka osenní, kohoutci | 0,5 l/ha | 30 | 1) od 41 BBCH,  do 59 BBCH  od 71 BBCH,  do 83 BBCH, |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| řepka olejka | 200-600 l/ha | postřik | 2x | 14 dnů |
| kukuřice | 200-600 l/ha | postřik | 1x |  |
| pšenice, ječmen | 200-400 l/ha | postřik | 2x | 14 dnů |

Účinnost přípravku na mšice v kukuřici byla ověřena proti mšici střemchové, mšici kukuřičné, kyjatce osenní a kyjatce travní.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| kukuřice, pšenice ozimá, ječmen ozimý, řepka olejka ozimá | 25 | 12 | 5 | 4 |
| pšenice jarní, ječmen jarní | 25 | 10 | 5 | 4 |
| řepka olejka jarní | 25 | 12 | 6 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] | | | | |
| kukuřice | 5 | 5 | 0 | 0 |
| pšenice, ječmen, řepka olejka | 10 | 5 | 5 | 0 |

Pšenice ozimá, ječmen ozimý

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 20 m.

Kukuřice, pšenice jarní, ječmen jarní

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 15 m.

Řepka olejka ozimá:

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 15 m.

Řepka olejka jarní:

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 10 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| kukuřice, ječmen, pšenice, řepka olejka | 5 | 5 | 5 | 5 |

**Zorvec Vinabel**

držitel rozhodnutí o povolení: Corteva Agriscience Czech s.r.o., Pekařská 628/14, 155 00 Praha 5

evidenční číslo: 5708-0

účinná látka: oxathiapiprolin 40 g/l

zoxamid 300 g/l

platnost povolení končí dne: 3.3.2028

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| réva | plíseň révy | 0,25 l/ha  500 l vody/ha  do BBCH 61;  0,5 l/ha  1000 l vody/ha od BBCH 61 | 28 | 1) od: 15 BBCH, do: 79 BBCH |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| réva | 400-1000 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 10 dnů |

Při použití přípravku v podmínkách silného infekčního tlaku nelze vyloučit snížení účinnosti.

Účinnost přípravku při aplikační dávce 0,5 l/ha byla ověřena pro LWA max. 10 400 m².

LWA = (ošetřená výška keře x 2 x 10 000) / šířka meziřadí

Nepoužívejte přípravek pro ošetření révy ve školkách.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| réva | 15 | 10 | 6 | 6 |

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 15 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| réva | 5 | 5 | 5 | 5 |

**4. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ POMOCNÉHO PROSTŘEDKU**

**Mero 33528**

držitel rozhodnutí o povolení: Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, D-51373 Leverkusen, Německo

evidenční číslo: 1663-0C

účinná látka: olej řepkový – methylester 733 g/l

platnost povolení končí dne: 28.6.2029

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| TM s povolenými  přípravky | zlepšení vlastností  aplikační kapaliny | 1-2 l/ha | \* |  |  |

\* OL (ochranná lhůta) se řídí přípravkem, s nímž je pomocný prostředek aplikován.

|  |  |
| --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace |
| TM s povolenými přípravky | postřik, rosení |

Pomocný prostředek lze použít v tank-mix směsi s přípravkem Evolution, Husar Star v max. dávce 1/ha.

Pomocný prostředek lze použít v tank-mix směsi s přípravky Atlantis OD, Attribut SG 70, Grodyl 75 WG, MaisTer, Sekator OD, Stemat Super, Sencor Liquid, Laudis WG, Tandem Stefes FL, Serenade ASO, Decis Protech, Decis Forte, Capreno, Conviso One, MaisTer power, Incelo, Atlantis Star, Monolith v max. dávce 2/ha.

Použití se vztahuje i na další obchodní jména přípravků.

Přípravky ve směsi je třeba použít v souladu s jejich návody k použití.

**5. ROZŠÍŘENÉ POUŽITÍ POVOLENÉHO PŘÍPRAVKU NEBO ZMĚNA V ROZŠÍŘENÉM POUŽITÍ PŘÍPRAVKU tzv. „minority“ (= menšinová použití)**

**nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského**

(nařízení vydané pro referenční přípravek platí ve stejném rozsahu i pro všechna jeho další obchodní jména)

**Agil 100 EC**

evidenční číslo: 4239-9

účinná látka: propachizafop 100 g/l

platnost povolení končí dne: 30.11.2024

*Rozsah povoleného použití přípravku:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| vikev setá | pýr plazivý | 1,2-1,5 l/ha | 45 | 1) postemergentně  2) ve f. na vzrostlý pýr 15-25 cm |  |
| sléz přeslenitý, tolice dětelová, komonice, pískavice řecké seno, úročník lékařský, štírovník růžkatý, štírovník jednoletý, čičorka pestrá, vičenec ligrus, jetel plazivý, jetel zvrhlý, jetel panonský, jetel perský, jetel alexandrijský, jetel inkarnát, jetel prostřední | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | 45 | 1) postemergentně  2) do: 19 BBCH |  |
| sléz přeslenitý, tolice dětelová, komonice, pískavice řecké seno, úročník lékařský, štírovník růžkatý, štírovník jednoletý, čičorka pestrá, vičenec ligrus, jetel plazivý, jetel zvrhlý, jetel panonský, jetel perský, jetel alexandrijský, jetel inkarnát, jetel prostřední | pýr plazivý a vytrvalé trávy | 1,2-1,5 l/ha | 45 | 1) postemergentně  2) do: 29 BBCH |  |
| cizrna beraní, hrachor setý | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | 40 | 1) postemergentně  2) do: 19 BBCH |  |
| cizrna beraní, hrachor setý | pýr plazivý a vytrvalé trávy | 1,2-1,5 l/ha | 40 | 1) postemergentně  2) do: 29 BBCH |  |
| pískavice řecké seno | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) do: 19 BBCH | 6) množitelské porosty |
| pískavice řecké seno | pýr plazivý a vytrvalé trávy | 1,2-1,5 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) do: 29 BBCH | 6) množitelské porosty |
| hořčice sareptská | pýr plazivý | 1,2-1,5 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 6) množitelské porosty |
| hořčice sareptská | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 6) množitelské porosty |
| jetel zvrhlý, jetel perský, jetel panonský, jetel bleděžlutý, hybrid jetele lučního a jetele prostředního (odrůda Pramedi), vičenec ligrus, tolice dětelová, komonice | plevele lipnicovité jednoleté, výdrol obilnin | 0,4-0,8 l/ha | 45 | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 4) aplikace dělená max. 1,5 l/ha za sezónu |
| jetel zvrhlý, jetel perský, jetel panonský, jetel bleděžlutý, hybrid jetele lučního a jetele prostředního (odrůda Pramedi), vičenec ligrus, tolice dětelová, komonice | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,2-1,5 l/ha | 45 | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 4) aplikace dělená max. 1,5 l/ha za sezónu |
| pískavice řecké seno, lnička setá, katrán etiopský | plevele lipnicovité jednoleté, výdrol obilnin | 0,4-0,8 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 4) aplikace dělená max. 1,5 l/ha za sezónu  6) semenné porosty |
| pískavice řecké seno, lnička setá, katrán etiopský | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,2-1,5 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 4) aplikace dělená max. 1,5 l/ha za sezónu  6) semenné porosty |
| ředkev, ředkvička | plevele lipnicovité jednoleté | 0,6-0,8 l/ha | 30 | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| ředkev, ředkvička | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1.0-1,5 l/ha | 30 | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| petržel kořenová | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | 30 | 1) od: 12 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| petržel kořenová | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,2-1,5 l/ha | 30 | 1) od: 12 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| celer bulvový, pastinák | plevele lipnicovité jednoleté | 0,6-0,8 l/ha | 30 | 1) od: 09 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| celer bulvový, pastinák | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,0-1,5 l/ha | 30 | 1) od: 09 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| brokolice, květák | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-1,0 l/ha | 30 | 1) od: 09 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| brokolice, květák | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,0-1,5 l/ha | 30 | 1) od: 09 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory |
| hořčice | plevele lipnicovité jednoleté | 0,6-0,8 l/ha | 90 | 1) od: 12 BBCH, do: 21 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory  6) semenné porosty |
| hořčice | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,0-1,5 l/ha | 90 | 1) od: 12 BBCH, do: 21 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 5) venkovní prostory  6) semenné porosty |
| ředkev olejná pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení | výdrol obilnin | 0,5 l/ha | AT | 1) postemergentně |  |
| ředkev olejná pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | AT | 1) postemergentně |  |
| ředkev olejná pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení | pýr plazivý | 1,2-1,5 l/ha | AT | 1) postemergentně |  |
| pohanka | plevele lipnicovité jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | AT | 1) od: 13 BBCH, do: 15 BBCH | 6) množitelské porosty |
| pohanka | pýr plazivý | 1,2 l/ha | AT | 1) od: 13 BBCH, do: 15 BBCH | 6) množitelské porosty |
| svazenka shloučená | plevele lipnicovité jednoleté, výdrol obilnin | 0,4-0,8 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 4) aplikace dělená max. 1,5 l/ha za sezónu |
| svazenka shloučená | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,2-1,5 l/ha | AT | 1) postemergentně  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH | 4) aplikace dělená max. 1,5 l/ha za sezónu |
| svazenka zvonkovitá | plevele jednoděložné jednoleté | 0,5-0,8 l/ha | AT | 1) postemergentně, od: 12 BBCH, do: 16 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH |  |
| svazenka zvonkovitá | pýr plazivý, plevele lipnicovité vytrvalé | 1,2-1,5 l/ha | AT | 1) postemergentně, od: 12 BBCH, do: 16 BBCH  2) od: 13 BBCH, do: 29 BBCH |  |

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| brokolice, květák | 75-300 l/ha | postřik | 1x |  |
| celer bulvový, pastinák | 75-300 l/ha | postřik | 1x |  |
| hořčice | 75-300 l/ha | postřik | 1x |  |
| hořčice sareptská | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| cizrna beraní, hrachor setý | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| čičorka pestrá | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| petržel kořenová | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| vikev setá | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| ředkev olejná | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| sléz přeslenitý, úročník lékařský, štírovník růžkatý, štírovník jednoletý, čičorka pestrá, jetel plazivý, jetel alexandrijský, jetel inkarnát, jetel prostřední | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| jetel zvrhlý, jetel perský, jetel panonský, jetel bleděžlutý, hybrid jetele lučního a jetele prostředního (odrůda Pramedi), vičenec ligrus, tolice dětelová, komonice | 100-400 l/ha | postřik | 2x | 14-21 dnů |
| pískavice řecké seno, lnička setá, katrán etiopský | 100-400 l/ha | postřik | 2x | 14-21 dnů |
| ředkev, ředkvička | 200-300 l/ha | postřik | 1x |  |
| pohanka | 200-300 l/ha | postřik | 1x |  |
| svazenka shloučená | 100-400 l/ha | postřik | 2x | 14-21 dnů |
| svazenka zvonkovitá | 200-400 l/ha | postřik | 1x |  |

2. termín aplikace: na obrůstající plevele

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| brokolice, celer bulvový, cizrna beraní, čičorka pestrá, hořčice, hrachor setý, jetel, katrán etiopský, komonice, květák, lnička setá, pastinák, petržel kořenová, pískavice řecké seno, ředkev, ředkev olejná, ředkvička, sléz přeslenitý, štírovník jednoletý, štírovník růžkatý, tolice dětelová, úročník lékařský, vičenec ligrus, vikev setá, pohanka, svazenka shloučená, svazenka zvonkovitá | 4 | 4 | 4 | 4 |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| všechny plodiny | 5 | 5 | 5 | 5 |

**Ally SX**

evidenční číslo: 4513-3

účinná látka: metsulfuron-methyl 200 g/kg

platnost povolení končí dne: 31.8.2027

***Rozsah použití přípravku:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| len | plevele dvouděložné jednoleté | 30 g/ha | AT | 1) od: 14 BBCH,  do: 39 BBCH  2) od: 10 BBCH,  do: 16 BBCH |  |
| invazní dřeviny | pajasan žláznatý, trnovník akát (likvidace) | 200 g/ha | - |  |  |

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

(–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávky vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| len | 100-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| invazní dřeviny | podle návodu | injektáž kmene | 2x za rok | 2 měsíce |

Len:

Účinek může být snížen vlivem sucha.

Neaplikujte v poškozených či oslabených porostech.

Alespoň 7 dnů po aplikaci neprovádějte žádné další ošetření.

Invazní dřeviny:

Likvidaci nežádoucích dřevin (pajasanu žláznatého a trnovníku akátu) je možno provádět v porostech dřevin na veřejně přístupných plochách, na nezemědělské půdě, v lesních porostech, vinicích, zahradách, sadech a na železnici.

Přípravek lze použít v tank-mix směsi s přípravky Roundup Klasik Pro, Roundup Biaktiv a Touchdown Quattro v souladu s jejich návody k použití.

Aplikujte 1 ml roztoku do vyvrtaného otvoru hloubky 2-3 cm, 1 otvor na každých 7-10 cm obvodu kmene. K přípravě 1 litru roztoku použijte 300-500 ml přípravku s obsahem glyfosátu, max. 10 g Ally SX a 500-700 ml vody. Nepřekračujte maximální aplikační dávku 200 g/ha.

Aplikujte ve vegetačním období, u dospělých stromů po odkvětu do podzimu (od druhé poloviny června do září).

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| len | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| len | 20 | 10 | 5 | 5 |

**Apis 200 SE**

evidenční číslo: 5385-0

účinná látka: acetamiprid 200 g/l

platnost povolení končí dne: 28.2.2034

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| řepka olejka jarní | krytonosec šešulový, krytonosec čtyřzubý, bejlomorka kapustová, blýskáček řepkový, pilatka řepková, mšice | 0,12-0,25 l/ha | 39 | 1) od: 30 BBCH, do: 72 BBCH |  |
| žito jarní | mšice, kohoutci | 0,2 l/ha | 30 | 1) od: 51 BBCH,  do: 77 BBCH |  |
| rajče, paprika, baklažán | molice skleníková, třásněnka zahradní, třásněnka západní, vrtalky, mšice, klopušky, dřepčíci | 0,24-0,3 l/ha nebo 0,12-0,2 l/ha dělená aplikace | 3 | 1) od: 11 BBCH,  do: 89 BBCH | 5) skleníky |
| okrasné školky, lesní školky, lesní dřeviny | mšice, chvostoskoci, pouzdrovníček modřínový | 0,2 l/ha | - | 1) od: 11 BBCH,  do: 39 BBCH nebo  od: 50 BBCH,  do: 69 BBCH |  |
| cukrovka, řepa krmná | rýhonosec řepný | 0,25 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH,  do: 19 BBCH |  |
| řepa salátová | dřepčík rdesnový, maločlenec čárkovitý, mšice | 0,25 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH,  do: 19 BBCH | 5) pole |
| celer | housenky poškozující listy, vrtule celerová, pochmurnatka mrkvová, klopušky, blýskavka červivcová, blýskavka bavlníková, mšice | 0,25 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH,  do: 19 BBCH | 5) pole |
| tuřín, vodnice | housenky poškozující listy, dřepčíci, mšice | 0,25 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH,  do: 19 BBCH | 5) pole |
| křen selský, ředkev, pastinák, petržel kořenová, kozí brada pórolistá, černý kořen | housenky poškozující listy, dřepčíci, mšice | 0,25 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH,  do: 19 BBCH | 5) pole |
| čekanka salátová | housenky poškozující listy, mšice | 0,25 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH,  do: 19 BBCH | 5) pole |
| len setý | mšice, dřepčík pryšcový, dřepčík lnový | 0,12-0,25 l/ha | - | 1) od: 55 BBCH,  do: 69 BBCH | 6) na vlákno |
| konopí seté | mšice | 0,12-0,25 l/ha | - | 1) od: 55 BBCH,  do: 69 BBCH | 6) na vlákno |
| rybíz, angrešt, temnoplodec černoplodý, růže šípková, hloh, bez černý, josta | saví a žraví škůdci | 0,2 l/ha | 7 | 1) od: 51 BBCH,  do: 69 BBCH |  |
| jahodník, brusnice brusinka, klikva | saví a žraví škůdci | 0,15 l/ha | 7 | 1) od: 51 BBCH,  do: 69 BBCH |  |
| ostružiník, maliník a mezidruhoví kříženci | saví a žraví škůdci | 0,2 l/ha | 7 | 1) od: 51 BBCH,  do: 65 BBCH |  |
| réva | lalokonosec libečkový, klopušky, třásněnky, bejlomorky, nesytky, křísek révový | 0,2 l/ha | 7 | 1) od: 51 BBCH,  do: 65 BBCH |  |
| jahodník velkoplodý | lalokonosci | 0,15 l/ha | - | 1) od: 89 BBCH, po sklizni |  |
| maliník | nesytka maliníková | 0,2 l/ha | - | 1) od: 89 BBCH, po sklizni |  |
| hrách zahradní, bob, fazol, čočka | zrnokazi, květilky, třásněnky, mšice, klopušky, listopasi | 0,2 l/ha | 10 | 1) od: 20 BBCH,  do: 39 BBCH nebo  od: 50 BBCH,  do: 89 BBCH | 5) pole |
| cibule, cibule šalotka, česnek, pór, pažitka | krytonosec cibulový, molík česnekový (mladé housenky), třásněnky, květilky, mšice | 0,2 l/ha | 14 | 1) od: 20 BBCH,  do: 39 BBCH | 5) pole |
| zelí hlávkové, zelí pekingské, kapusta růžičková | dřepčíci, krytonosec čtyřzubý, krytonosec řepkový, pilatka řepková, třásněnky, květilka zelná, mšice | 0,2 l/ha | 14 | 1) od: 20 BBCH,  do: 39 BBCH | 5) pole |
| lupina bílá, lupina úzkolistá, lupina žlutá | listopasi, mšice, třásněnky, klopuška chlupatá, zrnokazi, květilka kořenová | 0,2 l/ha | 39 | 1) od: 20 BBCH,  do: 39 BBCH nebo  od: 50 BBCH,  do: 79 BBCH |  |
| tabák | třásněnka zahradní, mšice | 0,2 l/ha | - | 1) od: 50 BBCH,  do: 70 BBCH |  |

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.

(–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Skleník je definován Nařízením (ES) č. 1107/2009.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| řepka olejka jarní, žito jarní, len setý, konopí seté, hrách, bob, čočka, fazol, cibule, cibule šalotka, česnek, pór, pažitka, lupina bílá, lupina úzkolistá, lupina žlutá | 200-300 l/ha | postřik | 1x |  |
| rajče, paprika, baklažán | 600-750 l/ha | postřik | 1x nebo 2x dělená aplikace | 20-30 dnů |
| okrasné školky, lesní školky, lesní dřeviny | 250-400 l/ha | postřik | 2x za rok | 30 dnů |
| cukrovka, řepa krmná, řepa salátová, celer, tuřín, vodnice, čekanka salátová, křen selský, ředkev, pastinák, petržel kořenová, kozí brada pórolistá, černý kořen | 300-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| rybíz, angrešt, temnoplodec černoplodý, růže šípková, hloh, bez černý, josta, klikva, jahodník, brusnice brusinka, réva, maliník, ostružiník | 200-750 l/ha | postřik | 1x za rok |  |
| jahodník velkoplodý | 500-900 l/ha | postřik | 1x za rok (lalokonosci) |  |
| zelí hlávkové, zelí pekingské, kapusta růžičková | 200-300 l/ha | postřik | 2x | 7 dnů |
| tabák | 600-1000 l/ha | postřik | 2x | 20-30 dnů |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| žito jarní | 18 | 9 | 5 | 4 |
| cukrovka, řepa krmná, řepa salátová, celer, tuřín, vodnice, křen selský, ředkev, pastinák, petržel kořenová, kozí brada pórolistá, černý kořen, čekanka salátová | 25 | 12 | 5 | 4 |
| zelí hlávkové, zelí pekingské, kapusta růžičková, jahodník velkoplodý, jahodník, brusnice brusinka, klikva | 18 | 9 | 4 | 4 |
| réva, rybíz, angrešt, temnoplodec černoplodý, růže šípková, hloh, bez černý, josta, ostružiník, maliník a mezidruhoví kříženci | 40 | 25 | 15 | 8 |
| bob, čočka, fazol | 16 | 9 | 4 | 4 |
| hrách, lupina bílá, lupina úźkolistá, lupina žlutá, cibule, cibule šalotka, česnek, pór, pažitka | 18 | 8 | 4 | 4 |
| řepka olejka jarní, len setý, konopí seté | 25 | 12 | 6 | 4 |
| tabák | 20 | 9 | 5 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] | | | | |
| rybíz, angrešt, temnoplodec černoplodý, růže šípková, hloh, bez černý, josta, ostružiník, maliník a mezidruhoví kříženci | 5 | 0 | 0 | 0 |

Hrách, lupina bílá, lupina úzkolistá, lupina žlutá:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (svažitost ≥ 3°), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 18 m.

Cukrovka, řepa krmná, řepa salátová, celer, tuřín, vodnice, řepka olejka jarní, len setý, konopí seté:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (svažitost ≥ 3°), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 25 m.

Réva, rybíz, angrešt, temnoplodec černoplodý, růže šípková, hloh, bez černý, josta, ostružiník, maliník a mezidruhoví kříženci:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (svažitost ≥ 3°), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 35 m.

Zelí hlávkové, zelí pekingské, kapusta růžičková, jahodník velkoplodý, jahodník, brusnice brusinka, klikva:

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 15 m.

Cibule, cibule šalotka, česnek, pór, pažitka:

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 20 m.

Žito jarní, bob, čočka, fazol, křen selský, ředkev, pastinák, petržel kořenová, kozí brada pórolistá, černý kořen, čekanka salátová, tabák:

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥ 3°) k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

**Geoxe 50 WG**

evidenční číslo: 5254-0

účinná látka: fludioxonyl 500 g/kg

platnost povolení končí dne: 31.10.2024

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| hrušeň asijská, jabloň lesní, kdouloň, kdoulovec | neofabreová korová nekróza hrušně, plíseň šedá, modrá hniloba hrušek, moniliová spála, nektriová korová nekróza hrušně, alternáriová skvrnitost | 0,45 kg/ha | 3 | 1) od: 74 BBCH, od: 89 BBCH | 5) venkovní prostory |
| jahodník, jahodník měsiční | koletotrichová hniloba jahod, antraknóza jahodníku, plíseň šedá | 0,5 kg/ha | 3 | 1) od: 61 BBCH, od: 89 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |
| borůvka, maliník, ostružiník a mezidruhoví kříženci, rybíz, josta, angrešt, temnoplodec černoplodý, brusnice brusinka, zimolez kamčatský, muchovník | koletotrichové vadnutí, plíseň šedá, červená skvrnitost maliníku, antraknóza, didymelové odumírání maliníku, leptosferové odumírání maliníku, Godronia cassandrae, Phomopsis vaccini | 0,5 kg/ha | 7 | 1) od: 61 BBCH, od: 89 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |
| bez černý, jeřáb ptačí | houbové choroby | 0,5 kg/ha | 7 | 1) od: 61 BBCH, od: 89 BBCH | 5) venkovní prostory |
| réva, aktinidie význačná | alternáriová hniloba | 0,5 kg/ha | 21 | 1) od: 61 BBCH, od: 89 BBCH | 5) venkovní prostory |
| fazol, hrách zahradní | plíseň šedá, hlízenka obecná | 0,75 kg/ha | 14 | 1) od: 51 BBCH, od: 79 BBCH | 5) venkovní prostory  6) s lusky a na zelená semena |
| bob, cizrna beraní, sója | plíseň šedá, hlízenka obecná | 0,75 kg/ha | 14 | 1) od: 51 BBCH, od: 79 BBCH | 5) venkovní prostory  6) na zelená semena |
| salát, špenát, čekanka salátová, štěrbák zahradní (endivie) | plíseň šedá, hlízenka obecná | 0,5 kg/ha | 7 | 1) od: 11 BBCH, od: 49 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |
| byliny, jedlé květy | plíseň šedá, hlízenka obecná | 0,5 kg/ha | 7 | 1) od: 11 BBCH, od: 49 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |
| zelenina salátová-mladé listy | plíseň šedá, hlízenka obecná | 0,5 kg/ha | 7 | 1) od: 11 BBCH, od: 18 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |
| okurka, cuketa, tykev, patizon, meloun cukrový, meloun vodní, rajče, paprika | plíseň šedá | 0,5 kg/ha | 3 | 1) od: 61 BBCH, od: 79 BBCH | 5) chráněné prostory |
| cibule, cibule šalotka, česnek | plíseň šedá, hlízenka obecná, botryotiniová skvrnitost listů cibule | 0,5 kg/ha | 14 | 1) od: 11 BBCH, od: 49 BBCH | 5) venkovní prostory |
| okrasné rostliny | plíseň šedá | 0,45 kg/ha | - | 1) od: 17 BBCH, od: 69 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |

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

(–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| hrušeň asijská, jabloň lesní, kdouloň, kdoulovec | 300-1500 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 7 dnů |
| jahodník, jahodník měsíční | 300-2000 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 10 dnů |
| borůvka, maliník, ostružiník a mezidruhoví kříženci, rybíz, josta, angrešt, temnoplodec černoplodý, brusnice brusinka, zimolez kamčatský, muchovník | 200-1200 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 10 dnů |
| bez černý, jeřáb ptačí | 200-1200 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 10 dnů |
| réva, aktinidie význačná | 200-1200 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 21 dnů |
| fazol, hrách zahradní | 300-800 l/ha | postřik | 2x | 10 dnů |
| bob, cizrna beraní, sója | 300-800 l/ha | postřik | 2x | 10 dnů |
| salát, špenát, čekanka salátová, štěrbák zahradní (endivie) | 300-1000 l/ha | postřik | 2x | 10 dnů |
| byliny, jedlé květy | 300-1000 l/ha | postřik | 2x za rok | 10 dnů |
| zelenina salátová-mladé listy | 300-1000 l/ha | postřik | 2x | 10 dnů |
| okurka, cuketa, tykev, patizon, meloun cukrový, meloun vodní, rajče, paprika | 500-1500 l/ha | postřik | 2x | 7 dnů |
| cibule, cibule šalotka, česnek | 300-1000 l/ha | postřik | 2x | 14 dnů |
| okrasné rostliny | 700-1000 l/ha | postřik | 2x za rok | 7 dnů |

Venkovní a chráněné prostory:

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| jahodník, jahodník měsíční, borůvky, brusinka, salát, špenát, čekanka, štěrbák, bylinky, jedlé květy, mladé listy salátu a salátových zelenin, okrasné rostliny do 50 cm, fazol, hrách, bob, cizrna, sója, okurky, cuketa, tykev, patizon, meloun, dýně, rajče, paprika, cibule, šalotka, česnek, okrasné rostliny 50-150 cm | 4 | 4 | 4 | 4 |
| maliník, malinoostružiník, ostružiník, rybíz bílý, rybíz červený, rybíz černý, josta, angrešt, zimolez kamčatský, réva vinná | 6 | 6 | 6 | 6 |
| jabloně, hrušně, kdoulovec, kdouloň | 12 | 7 | 6 | 6 |
| arónie- temnoplodec, muchovník, bez černý, jeřáb ptačí, aktinidie význačná, okrasné rostliny nad 150 cm | 20 | 15 | 9 | 6 |

Jabloně, hrušně, kdoulovec, kdouloň:

Za účelem ochrany vodních organismů přípravek neaplikujte na svažitých pozemcích (>3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 12 m.

Arónie- temnoplodec, muchovník, bez černý, jeřáb ptačí, aktinidie význačná, okrasné rostliny nad 150 cm:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| všechny plodiny – aplikace směrem dolů | 3 | 3 | 3 | 3 |
| všechny plodiny – aplikace směrem nahoru | 5 | 5 | 5 | 5 |

**6. POVOLENÍ PŘÍPRAVKU NA MENŠINOVÁ POUŽITÍ FORMOU VZÁUJEMNÉHO UZNÁVÁNÍ POUZE PRO VLASTNÍ POTŘEBU v souladu s ust. § 38b zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.**

Nařízením ÚKZÚZ se povoluje přípravek **Dodifun SC** formou vzájemného uznávání z **Polska** takto:

evidenční číslo: 0000-99V

účinná látka: dodin 400 g/l

platnost povolení končí dne: 31.5.2025

*Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| jabloň, hrušeň | strupovitost jádrovin | 1,7 l/ha | 60 | 1) od: 53 BBCH, do: 59 BBCH a od: 71 BBCH, do: 79 BBCH |  |
| třešeň, višeň | skvrnitost listů peckovin | 1,7 l/ha | 14 | 1) od: 71 BBCH, do: 75 BBCH a od: 90 BBCH, do: 97 BBCH |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| jabloň, hrušeň | 200-1000 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 7-10 dnů |
| třešeň, višeň | 500-1000 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 7-10 dnů |

**7. POVOLENÍ PŘÍPRAVKU PRO ŘEŠENÍ MIMOŘÁDNÝCH STAVŮ V OCHRANĚ**

**ROSTLIN**

**Carial Flex**

účinná látka: cymoxanil 180 g/kg

mandipropamid 250 g/kg

platnost povolení: od 1.5.2024 do 15.7.2024

*Rozsah použití přípravku:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| chmel | plíseň chmele | 1,1 kg/ha | ­28 | 1) od: 31 BBCH,  do: 65 BBCH (polovina července) |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet  aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| chmel | 1800 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 14 dnů |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| chmel | 10 | 6 | 6 | 6 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] | | | | |
| chmel | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| chmel | 10 | 0 | 0 | 0 |

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | | |
| chmel | 5 | 5 | 5 | 5 |

**Curatio**

účinná látka: polysulfid vápenatý 380 g/l

platnost povolení: od 25.3.2024 do 22.7.2024

*Rozsah použití přípravku:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 - ekologická produkce | strupovitost | 18 l/ha  (6 l/1 m výšky koruny/ha) | 7 | 1) od: 54 BBCH, do: 80 BBCH |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| jádroviny – ekologická produkce | 500-1500 l/ha  (max. 500 l/1 m výšky koruny/ha) | postřik, rosení | 8x za rok | 3 dny |

V době květu (BBCH 60-67) probírkový efekt.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| jádroviny | 30 | 25 | 16 | 10 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] | | | | |
| jádroviny | 30 | 20 | 15 | 5 |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu | | | |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] | | | | |
| jádroviny | 10 | 5 | 5 | 5 |