



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. Jana Ondráčková / 545 110 470

E-mail: jana.ondrackova@ukzuz.cz

Datum: 7. 1. 2022

PŘEHLED POVOLENÍ za období: 1. 12. 2021 – 31. 12. 2021

1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Effendi 500 SC

držitel rozhodnutí o povolení: SYNTHOS AGRO SP. Z.o.o., Chemików 1, 32-600 Oświęcim,
Polsko

evidenční číslo: 5937-0

účinná látka: metazachlor 500 g/l

platnost povolení končí dne: 31.7.2023

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	plevele dvouděložné jednoleté	2 l/ha	AT	1) od: 00 BBCH, do: 05 BBCH 2) preemergentně	
řepka olejka ozimá	plevele dvouděložné jednoleté	2 l/ha	AT	1) od: 11 BBCH, do: 12 BBCH 2) postemergentně	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
řepka olejka ozimá	200-300 l/ha	postřik	1x

Spektrum plevelů:

Plevele citlivé: kakost maličký, ptačinec prostřední, heřmánkovec přímořský

Plevele méně citlivé: svízel přítula, kokoška pastuší tobolka, obilniny-výdrol

Růstová fáze plevelů při postmergentní aplikaci: BBCH 10-12, svízel přítula BBCH 10

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

Následné plodiny:

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Náhradní plodiny:

Na podzim po mělké kultivaci půdy lze pěstovat řepku olejku ozimou, a od konce září po orbě do 20 cm ozimé obilniny.

Na jaře po orbě 15 cm lze pěstovat řepku olejku jarní, brambor, kukuřici, jarní obilniny, košťálovou zeleninu.

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

Čištění aplikačního zařízení:

Postřikové zařízení důkladně vyčistěte.

Nedostatečné vypláchnutí postřikového zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaného porostu.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
řepka olejka ozimá	7	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
řepka olejka ozimá	5	0	0	0

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 7 m.

Itecan SL 270 (+ další obchodní jméno Crown MH)

držitel rozhodnutí o povolení: Kreglinger Europe NV, Grote Markt 7, 2000 Antwerp, Belgie

evidenční číslo: 5950-0

účinná látka: malein hydrazid 270 g/l

platnost povolení končí dne: 31.10.2033

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
brambor	inhibice klíčení	11 l/ha	21	1) od: 69 BBCH, do: 89 BBCH	6) konzumní
brambor	inhibice klíčení, zabránění porůstání brambor v následných plodinách	11 l/ha	21	1) od: 69 BBCH, do: 89 BBCH	
cibule	inhibice rašení	8,9 l/ha	4	1) od: 47 BBCH, do: 48 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
brambor	300-600 l/ha	postřik	1x
cibule	500-600 l/ha	postřik	1x

Brambor:

Aplikace přípravku Itecan SL 270 brání klíčení hlíz během skladování a také porůstání hlíz v následných plodinách.

Brambory se ošetřují 3-7 týdnů před sklizní, když hlízy dorostly do velikosti 25 mm (v praxi když minimálně 80 procent hlíz dorostlo do velikosti 25 mm). Nať musí být zelená a aktivně rostoucí. Při přípravě porostu ke sklizni nelze nať desikovat nebo ničit mechanicky dříve než za 14 dní po aplikaci přípravku Itecan SL 270.

Výnosy hlíz mohou klesnout, pokud se přípravek Itecan SL 270 použije příliš brzy (než je dosaženo velikosti hlíz 25 mm).

Přípravek se nesmí používat v porostech určených k produkci sadbových brambor.

U brambor, které jsou určeny k dalšímu zpracování, konzultujte použití přípravku Itecan SL 270 se zpracovatelem.

Cibule:

Ošetření před sklizní brání rašení cibulí a zachová kvalitu během skladování.

Přípravek Itecan SL 270 se používá krátce před dozráním rostliny, cca 1-2 týdny před sklizní optimálně na počátku zatahování, kdy si 10 % cibulí „lehá“ a vždy dříve než se asi 50 % natě

„položí“, nejpozději 7 dní před sklizní. Pro absorpci a translokaci účinné látky do cibulí je důležité, aby byly vrcholy listů zelené.

Při dřívější aplikaci hrozí nebezpečí „změknutí“ cibulí.

Neaplikujte na semenné porosty a porosty určené k produkci sazečky.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřované plodiny.

Prabha

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

evidenční číslo: 5944-0

účinná látka: boskalid 233 g/l

prothiokonazol 100 g/l

platnost povolení končí dne: 31.7.2023

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	braničnatka pšeničná, rez pšeničná	1,5 l/ha	AT	1) od 30 BBCH, do 59 BBCH	
pšenice ozimá	fuzariózy klasů pšenice	1,5 l/ha	AT	1) od 39 BBCH, do 59 BBCH	

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
pšenice ozimá	200–400 l/ha	postřik	2x	14 dnů

Přípravek dosahuje proti rzi pšeničné průměrné účinnosti.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
pšenice ozimá	4	4	4	4

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

2. NOVÉ POVOLENÉ POMOCNÉ PROSTŘEDKY NA OCHRANU ROSTLIN

Stromena

držitel rozhodnutí o povolení: Lucie Němcová, 538 32 Úhřetice 58

evidenční číslo: 1732-0C

účinná látka: styren-akrylátový kopolymer 250 g/kg

platnost povolení končí dne: 15.11.2031

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
ovocné dřeviny, okrasné dřeviny	ochrana ran po řezu	– nátěr dle velikosti rány	–		

(–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace
ovocné dřeviny, okrasné dřeviny	nátěr

Pomocný prostředek se nanáší na ošetřovanou plochu dřevěnou špachtlí nebo stěrkou ve vrstvě silné přibližně 2 mm. Doba zasychání je asi 2 hodiny.

3. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

Belem 0,8 MG

držitel rozhodnutí o povolení: SBM Développement S.A.S., 60 Chemin des Mouilles, 69130

Ecully, Francie

evidenční číslo: 5853-0

účinná látka: cypermethrin 8,0 g/kg

platnost povolení končí dne: 31.10.2022

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
mrkev	drátovci, pochmurnatka mrkvová	12 kg/ha	AT		
cukrovka	drátovci	12 kg/ha	AT		

křen, celer bulvový, pastinák, petržel kořenová, ředkvička, tuřín	drátovci	12 kg/ha	AT		
celer bulvový, pastinák, petržel kořenová	pochmurnatka mrkvová	12 kg/ha	AT		
zelí hlávkové, kapusta hlávková	drátovci, květilka zelná	12 kg/ha	AT		
rajče	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT		
baklažán	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT		
brambor	drátovci	24 kg/ha	AT		
cibule, cibule šalotka, česnek	drátovci	12 kg/ha	AT		
řepka olejka	drátovci, květilka zelná, dřepčík olejkový	12 kg/ha	AT		
okrasné trávničky	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT		
tykev	drátovci	12 kg/ha	AT		
tabák	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT		
kukuřice	drátovci, bázlivec kukuřičný	12-24 kg/ha	AT		

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
baklažán, brambor, celer bulvový, cibule, cibule šalotka, cukrovka, česnek, kapusta hlávková, křen, kukuřice, mrkev, pastinák, petržel kořenová, rajče, ředkvička, řepka olejka, tabák, okrasné trávničky, tuřín, tykev, zelí hlávkové	aplikace do půdy při výsevu/výsadbě	1x

Vyšší dávka z uvedeného rozmezí dávkování u kukuřice se použije při vyšším infekčním tlaku.

Přípravek dosahuje proti pochmurnatce mrkvové na mrkvi, bulvovém celeru, pastináku, kořenové petrželi a proti dřepčíkovi olejkovému na řepce průměrné účinnosti.

Ekol

držitel rozhodnutí o povolení: PROXIM s.r.o., Stará Obec 318, 533 54 Rybitví

evidenční číslo: 1636-4C

účinná látka: olej řepkový, oxidovaný 90 %

platnost povolení končí dne: 10.12.2031

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
ovocné dřeviny, okrasné dřeviny, réva	zvýšení odolnosti rostlin	30 l/ha (10 l/1 m výšky koruny/ha) 1000-1500 l vody/ha (max. 500 l/1m výšky koruny)	AT	2) přezimující škůdci, jarní škůdci, při výskytu po vyrašení	
ovocné dřeviny, okrasné dřeviny	zvýšení odolnosti rostlin	20 l/ha 1000 l vody/ha	AT	2) svilušky, mšice, při výskytu v průběhu vegetace	

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
okrasné dřeviny, ovocné dřeviny, réva	postřik, rosení	2x /rok	10-14 dnů

Pomocný prostředek s fyzikálním působením na živočišné škůdce. Působí dotykově, škůdce je třeba dokonale smáčet aplikační kapalinou.

Incelo

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

evidenční číslo: 5822-0

účinná látka: mesosulfuron-methyl 45 g/kg

thienkarbazon-methyl 15 g/kg

platnost povolení končí dne: 9.8.2024

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
pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé	psárka polní, chundelka metlice, lipnice roční, plevele dvouděložné jednoleté	0,2 kg/ha + 1 l/ha Biopower - TM	AT	1) od: 21 BBCH, do: 32 BBCH 2) postemergentní	
pšenice ozimá, tritikale ozimé	psárka polní, jílek, oves hluchý, sveřep jalový, plevele dvouděložné jednoleté	0,333 kg/ha + 1 l/ha Biopower - TM	AT	1) od: 21 BBCH, do: 32 BBCH 2) postemergentní	

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

Spektrum účinnosti:

0,2 kg/ha + Biopower 1 l/ha, plodina v BBCH 21-32

Plevele citlivé: psárka polní, chundelka metlice, lipnice roční, rmen rolní, řepka olejka-výdrol, kokoška pastuší tobolka, penízek rolní, kamejka rolní, plevele heřmánkovité, mák vlčí, ptačinec prostřední

Plevele méně citlivé: chrpa rolní, svízel přítula, hluchavky, rozrazil, violka rolní, merlík bílý, rdesna

0,333 kg/ha + Biopower 1 l/ha, plodina v BBCH 21-32

Plevele citlivé: psárka polní, chundelka metlice, oves hluchý, sveřep jalový, sveřep stoklasa, jílký, rmen rolní, řepka olejka-výdrol, kokoška pastuší tobolka, plevele heřmánkovité, pomněnka rolní, mák vlčí, ptačinec prostřední

Plevele méně citlivé: chrpa rolní, merlík bílý, svízel přítula, hluchavky, rdesna, rozrazil, violka rolní

Růstová fáze plevelů: plevele aktivně rostoucí, jednoděložné jednoleté plevele BBCH 11-29, dvouděložné jednoleté plevele ve fázi vzházení - BBCH 16

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

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

Následné plodiny:

Při dávce 0,2-0,333 kg/ha před výsevem brukvovitých meziplodin, řepky olejky ozimé nebo cukrovky půdu zpracujte do hloubky 15-20 cm tak, aby bylo zabezpečeno její důkladné

promísení.

U ostatních plodin je dostačující zpracování půdy do hloubky 5-10 cm.

Náhradní plodiny:

Pěstování náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení.

Použití v množitelských porostech konzultujte s držitelem povolení.

Čištění aplikačního zařízení:

- 1) Po ukončení postřiku vypusťte všechnu aplikační kapalinu.
- 2) Rozeberte sací a výtlačné vedení a tryskové filtry, a důkladně je propláchněte ve vodě.
- 3) Naplňte aplikační zařízení vodou na 10 % obsahu nádrže a spusťte míchání. Doporučuje se rotační čisticí tryska.
- 4) Vypusťte.
- 5) Opakujte krok 3 a 4.
- 6) Trysky a sítká musejí být čištěny odděleně.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

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

Jenot 100 EC (+ další obchodní jméno Investo 100 EC, Hornet 100 EC)

držitel rozhodnutí o povolení: INNVIGO Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa,
Polsko

evidenční číslo: 5362-0

účinná látka: chizalofop-P-ethyl 100 g/l

platnost povolení končí dne: 30.11.2022

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 sklizeně
cukrovka	plevele jednoděložné jednoleté, výdrol obilnin	0,4 – 0,5 l/ha	AT	1) od: 12 BBCH do: 34 BBCH 1) od: 12 BBCH do: 29 BBCH	

cukrovka	pýr plazivý	1 – 1,5 l/ha	AT	1) od: 12 BBCH do: 34 BBCH 1) od: 12 BBCH do: 29 BBCH	
řepka olejka ozimá	plevele jednoděložné jednoleté, výdrol obilnin – pšenice ozimá a tritikale ozimé, pýr plazivý	0,3 – 0,4 l/ha	90	1) od: 12 BBCH do: 21 BBCH 2) postemergentně 3) max. 1x na podzim	
řepka olejka ozimá	plevele jednoděložné jednoleté, výdrol obilnin – pšenice ozimá a tritikale ozimé, pýr plazivý	0,4 – 0,5 l/ha	90	1) od: 30 BBCH do: 32 BBCH 2) postemergentně 3) max. 1x na jaře	

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
cukrovka, řepka olejka ozimá	200-300 l/ha	postřik	1x

Zákazy a omezení

Plodina, oblast použití	Zákaz, omezení
řepka olejka ozimá	zákaz zkrmování na zeleno

Cukrovka

Plevele citlivé:

ježatka kuří noha, pšenice ozimá – výdrol, chundelka metlice

Pokud je většina trav/výdrolu obilnin ve fázi odnožování, je třeba zvolit vyšší hranici dávkování.

Následné / náhradní plodiny: Pěstování následných plodin je bez omezení. Pěstování náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení.

Řepka olejka ozimá

Plevele citlivé:

plevele jednoděložné: ježatka kuří noha, chundelka metlice, pýr plazivý, výdrol obilnin – pšenice ozimá a tritikale ozimé

Růstová fáze plevelů: plevle jednoleté – BBCH 12-21, pýr plazivý – BBCH 14-16

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Náhradní plodiny: cukrovka, řepka olejka ozimá nebo jiné dvouděložné rostliny; rostliny

jednoděložné lze pěstovat nejdříve po 6 týdnech od aplikace přípravku.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek, musejí být veškeré jeho stopy z mísících 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 přidavkem čisticího prostředku nebo sody (3 % roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu "2" ještě dvakrát.
- 4) Trysky a sítko musejí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných plodin.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
cukrovka	5	5	0	0

Mildicut

držitel rozhodnutí o povolení: ISK Biosciences Europe N.V., Pegasus Park, De Kleetlaan 12B
- box 9, B-1831 Diegem, Belgie

evidenční číslo: 4630-0

účinná látka: kyzofamid 25 g/l

fosfonát disodný 250 g/l

platnost povolení končí dne: 31.7.2022

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 réвовá	2 l/ha 500 l vody/ha do BBCH 61 4 l/ha 1000 l vody/ha od BBCH 61	21	1) od: 15 BBCH, do: 89 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	200-1000 l/ha	postřik, rosení	3x za rok do celkové dávky 8 l/ha	10-14 dnů

Pokud snižujeme dávku aplikační kapaliny v révě v rámci doporučeného rozmezí (200-1000 l/ha), snižujeme úměrně dávku přípravku na jednotku ošetřené plochy tak, aby byla zachována koncentrace.

Aplikujte přednostně preventivně.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
réva	6	6	6	6

Sercadis

držitel rozhodnutí o povolení: BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, Německo

evidenční číslo: 5096-0

účinná látka: fluxapyroxad 300 g/l

platnost povolení končí dne: 31.12.2023

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	padlí révové	0,09 l/ha do BBCH 61 0,15 l/ha od BBCH 61	35	1) od 11 BBCH do 83 BBCH	
jádroviny	padlí jabloňové	0,25 l/ha	35	1) od 53 BBCH do 81 BBCH	
jádroviny	strupovitost	0,25-0,3 l/ha	35	1) od 53 BBCH do 81 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	150-1000 l/ha	postřik, rosení	3x za rok	7-14 dnů
réva	200-1200 l/ha (max.500 l/ha do BBCH 61)	postřik, rosení	3x za rok	10-21 dnů

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
jádroviny	6	6	6	6

Temsa SC (+ další obchodní jméno Osorno, Triton, Logano)

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

evidenční číslo: 5147-0

účinná látka: mesotrion 100 g/l

platnost povolení končí dne: 31.5.2033

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
kukuřice	plevele dvouděložné jednoleté	0,75 l/ha	AT	1) od 12 BBCH, do 18 BBCH 2) postemergentně	
kukuřice	ježatka kuří noha, plevele dvouděložné jednoleté	1 l/ha	AT	1) od 12 BBCH, do 18 BBCH 2) postemergentně	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
kukuřice	100-300 l/ha	postřik	1x

Dávka přípravku/spektrum plevelů:

0,75 l/ha

Plevelé citlivé: kokoška pastuší tobolka, merlík bílý, lilek černý, penízek rolní, opletka obecná, heřmánkovec nevonný

Plevelé méně citlivé: violka rolní

1 l/ha

Plevele citlivé: ježatka kuří noha, kokoška pastuší tobolka, merlík bílý, heřmánkovec nevonný, opletka obecná, rdesno blešník, lilek černý, peníze rolní, violka rolní

Růstová fáze plevelů:

ježatka kuří noha – BBCH 11-12, plevle dvouděložné jednoleté – BBCH 12-14

Následné plodiny:

Pěstování následných plodin je bez omezení. Před pěstováním dvouděložných meziplodin a citlivých dvouděložných plodin (např. cukrovka, hrách, bob, řepka olejka, slunečnice a zeleniny) proveďte orbu.

Náhradní plodiny:

V případě zoraní ošetřeného porostu pěstujte kukuřici.

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 vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), s přídavkem čisticího prostředku, případně s přídavkem sody (3% roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupovat dle návodu k jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu 2) ještě 2x.
- 4) Trysky a sítká musejí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
kukuřice	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
kukuřice	5	5	0	0

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.

4. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ POMOCNÉHO PROSTŘEDKU

- rozhodnutí nebyla vydána

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)

Alginure

evidenční číslo: 5628-0

účinná látka: fosfonáty draselné 342 g/l

platnost povolení končí dne: 31.1.2027

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
chmel	plíseň chmele	8 l/ha	7	1) od: 55 BBCH, do: 88 BBCH	
okrasné rostliny	plíseň	4 l/ha	-	1) od: 12 BBCH	5) venkovní prostory, chráněné prostory
ředkev, ředkvička	plíseň	4 l/ha	14	1) od: 11 BBCH, do: 47 BBCH	5) venkovní prostory
cibule, česnek, cibule šalotka	plíseň	4 l/ha	14	1) od: 11 BBCH, do: 48 BBCH	5) venkovní prostory
salát, špenát	plíseň	4 l/ha	10	1) od: 11 BBCH, do: 47 BBCH	5) venkovní prostory, chráněné prostory
kapusta, zelí čínské, květák, brokolice	plíseň	4 l/ha	7	1) od: 11 BBCH, do: 47 BBCH	5) venkovní prostory
byliny	plíseň	4 l/ha	7	1) od: 14 BBCH, do: 49 BBCH	5) chráněné prostory

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

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
chmel	1400-3000 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	14 dnů
okrasné rostliny	300-800 l/ha	postřik, rosení	3x za rok (nad 150 cm 4x za rok)	7-10 dnů
ředkev, ředkvička, cibule, česnek, cibule šalotka, salát, špenát, kapusta, zelí čínské, květák, brokolice, byliny	300-800 l/ha	postřik	3x	7 dnů

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
chmel, okrasné rostliny nad 150 cm	6	6	6	6

Itcan SL 270

evidenční číslo: 5950-0

účinná látka: malein hydrazid 270 g/l

platnost povolení končí dne: 31.10.2033

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
česnek	inhibice rašení	8,9 l/ha	4	1) od: 47 BBCH, do: 48 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
česnek	500-600 l/ha	postřik	1x

Mospilan 20 SP

evidenční číslo: 4053-7

účinná látka: acetamiprid 200 g/kg

platnost povolení končí dne: 30.4.2022

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
řepka olejka ozimá	zápředníček polní	0,15 kg/ha	AT	1) od: 10 BBCH, do: 19 BBCH	
mák setý	bejlomorka maková	0,15 kg/ha	AT	1) od: 55 BBCH, do: 61 BBCH 2) podle signalizace	
slunečnice	potemník písečný	0,15 kg/ha	AT	1) od: 10 BBCH, do: 39 BBCH 2) podle signalizace	
slunečnice	klopušky, třásněnky	0,15 kg/ha	AT	1) od: 10 BBCH, do: 65 BBCH 2) podle signalizace	
peckoviny	štítenka zhoubná	0,25 kg/ha	AT	2) podle signalizace v době hromadného rozlézání nymf	
třešeň, višeň	zobonosky	0,25 kg/ha	14	2) podle signalizace nejpozději na počátku růstu plůdků	
třešeň, višeň	květopas peckový	0,25 kg/ha	14	2) podle signalizace	
třešeň, višeň	vrtule třešňová	0,25 kg/ha	14	2) podle signalizace	
slivoň	zobonosky	0,25 kg/ha	14	2) podle signalizace nejpozději na počátku růstu plůdků	
maliník, ostružiník	bejlomorka ostružiníková	0,25 kg/ha	49	1) před květem do balonového stadia květu, po sklizni	
jetel luční	nosatčící rodu Apion	0,15 kg/ha	AT	1) před květem až první rozkvetlé hlávky 2) podle signalizace při překročení prahu škodlivosti	6) semenné porosty
nezemědělská půda, veřejně přístupné plochy, trávníky, zahrady	křísi	0,15 kg/ha	AT	2) podle signalizace	
cukrovka	makadlovka řepná	0,12 kg/ha	28	1) od: 31 BBCH, do: 39 BBCH	

ořešák	vrtule ořechová, mšice, puklice	0,25 kg/ha	14	1) od:70 BBCH, do: 89 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.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
cukrovka	200-400 l/ha	postřik	1x
jetel luční	300-400 l/ha	postřik	1x za rok
mák setý	300 l/ha	postřik	1x
maliník, ostružiník	200-1000 l/ha	postřik, rosení	2x za rok
nezemědělská půda, trávníky	300-600 l/ha	postřik, rosení	1x za rok
peckoviny	300-1000 l/ha	postřik, rosení	1x za rok
řepka olejka ozimá	200-600 l/ha	postřik	1x na podzim
slivoň	300-1000 l/ha	postřik, rosení	1x za rok
slunečnice	300-500 l/ha	postřik	1x
třešeň, višeň	300-1000 l/ha	postřik, rosení	2x za rok (květopas peckový 1x, vrtule třešňová 1x, zobonosky 2x)
veřejně přístupné plochy, zahrady	300-600 l/ha (až 1000 l/ha pro prostorové kultury)	postřik, rosení	1x za rok
ořešák	600-1500 l/ha	postřik, rosení	1x za rok

Zákazy a omezení:

Plodina, oblast použití	Zákaz, omezení
jetel luční	zákaz zkrmování slámy
nezemědělská půda, veřejně přístupné plochy, trávníky, zahrady	ošetřené rostliny nesmějí být použity k jídlu ani zkrmovány

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
jetel luční, nezemědělská půda, trávníky, veřejně přístupné plochy, okrasné rostliny < 50 cm, řepka olejka ozimá, cukrovka, mák, slunečnice	4	4	4	4
okrasné rostliny > 50 cm, maliník, ořešák, ostružiník, peckoviny, třešeň, višeň	6	6	6	6

Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m]				
ořešák	5	0	0	0
jetel luční, nezemědělská půda, trávníky, veřejně přístupné plochy, okrasné rostliny < 50 cm	5	5	0	0
mák, okrasné rostliny > 50 cm, slunečnice	5	5	5	0
maliník, ostružiník, peckoviny, třešeň, višň	10	5	0	0

6. POVOLENÍ PŘÍPRAVKU PRO ŘEŠENÍ MIMOŘÁDNÝCH STAVŮ V OCHRANĚ ROSTLIN (tzv. výjimka na 120 dnů)

Cruiser OSR

evidenční číslo: 4472-1

účinná látka: metalaxyl-M 32,3 g/l

fludioxonyl 8 g/l

thiamethoxam 280 g/l

platnost povolení končí dne: od 2. 12. 2021 do 31. 3. 2022

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
mák setý	krytonosec kořenový	25 l / t osiva	AT		4) výsevek 1,75 kg/ha

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace
mák setý	0-4 l / t	moření