



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: 16. 10. 2017

č.j. : UKZUZ 103827/2017

PŘEHLED POVOLENÍ za období: 1. 9. 2017 – 30. 9. 2017

1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Elatus Plus

držitel rozhodnutí o povolení: Syngenta Limited, Priestley Road, Surrey Research Park, GU2 7YH Guildford, Velká Británie

evidenční číslo: 5312-0

účinná látka: benzovindiflupyr 100 g/l

platnost povolení končí dne: 2. 3. 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	rez plevová, rez pšeničná, braničnatka plevová, braničnatka pšeničná	0,75 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 69 BBCH	
ječmen	hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost ječmene, ramulariová skvrnitost ječmene, rez ječná	0,75 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 59 BBCH	
žito	rez žitná, rynchosporiová skvrnitost	0,75 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 69 BBCH	

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
tritikale	rez pšeničná, braničnatka plevová, braničnatka pšeničná	0,75 l/ha	AT	1) od: 31 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, žito, tritikale	100-400 l/ha	postřik	1x

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, ječmen, žito, tritikale	8	4	4	4

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.

Maza 4% SL

držitel rozhodnutí o povolení: Sharda Cropchem Limited, Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), 400050 Mumbai, Indie

evidenční číslo: 5384-0

účinná látka: imazamox 40 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 7. 2019

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
slunečnice - IMI tolerantní odrůdy (technologie CLEARFIELD)	ježatka kuří noha, plevele dvouděložné jednoleté	1,25 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 16 BBCH	

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
slunečnice	200 l/ha	postřik	1x

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

Přípravek je určen výhradně k aplikaci na odrůdy slunečnice tolerantní k účinné látce imazamox (technologie CLEARFIELD).

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé: ježatka kuří noha, merlík bílý, kokoška pastuší tobolka, ptačinec prostřední, peníze rolní

Plevele méně citlivé:

heřmánkovec přímořský

Růstová fáze plodiny v době aplikace:

Slunečnice - postemergentní aplikace, BBCH 12-16, tj. 2 -6 listů vyvinuto

Růstová fáze plevelů:

ježatka kuří noha – BBCH 11–13, tj. 1 – 3 listy

dvouděložné – BBCH 12–14, tj. 2 – 4 pravé listy

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Nelze vyloučit projevy fytoxicity na ošetřované slunečnici – barevné změny na listech nebo zpomalení růstu.

Následné plodiny:

Pěstování plodin v následujícím roce je bez omezení. Před výsevem nebo výsadbou následné plodiny proveďte orbu.

Náhradní plodiny:

Pěstování náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení přípravku.

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

Přípravek nelze použít v množitelských porostech.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

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]				
slunečnice	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
slunečnice	5	5	5	0

Monolith

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

evidenční číslo: 5209-0

účinná látka: mesosulfuron-methyl 45 g/kg

propoxykarbazon 64 g/kg (ve formě sodné soli 67,5 g/kg)

platnost povolení končí dne: 31. 1. 2019

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, žito ozimé, tritikale 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	
pšenice ozimá, tritikale ozimé	psárka polní -silné výskyty, oves hluchý, plevele dvouděložné jednoleté	0,33 kg/ha + 1 l/ha Biopower - TM	AT	1) od 21 BBCH, do 32 BBCH	

AT - ochranná lhůta je stanovena odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

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

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé v dávce 0,2 kg/ha:

psárka polní, chundelka metlice, lipnice roční, ptačinec prostřední, výdrol řepky, kokoška pastuší tobolka, peníze rolní.

Plevele méně citlivé v dávce 0,2 kg/ha:

heřmánkovec přímořský, rmen rolní, oves hluchý, mák vlčí (méně citlivý i v dávce 0,33 kg/ha)

Plevele citlivé v dávce 0,33 kg/ha:

psárka polní - silné výskyty, oves hluchý, heřmánkovec přímořský, rmen rolní a plevele citlivé v dávce 0,2 kg/ha

Upřesnění podmínek aplikace:

Přípravek se aplikuje postemergentně na jaře ve fázi obilnin BBCH 21-32 (počátek odnožování až fáze 2. kolénka).

Nejlepší účinnosti se dosáhne při aplikaci na mladé, aktivně rostoucí plevele za podmínek příznivých pro růst a vývoj rostlin. Jednoleté trávy jsou nejcitlivější od fáze prvního listu do konce odnožování. Dvouděložné plevele jsou nejcitlivější od vzházení do 6 listů.

Po aplikaci přípravku nelze vyloučit přechodnou fytotoxicitu na ošetřovaných rostlinách. K projevům fytotoxicity může dojít zejména po aplikaci na stresované rostliny (např. dlouhodobé sucho, chladné počasí) nebo při aplikaci na oslabená pletiva v období intenzivního růstu.

Při aplikaci zabraňte překrývání postřikových pásů!

Následné plodiny:

V rámci běžného osevního postupu lze jako následné plodiny vysévat ozimou řepku, ozimý ječmen, ozimou pšenici, hrách, fazol, cukrovku, slunečnici, kukuřici, hořčici, lupinu, jílek a svazenu.

V případě extrémního sucha po použití přípravku Monolith je doporučeno před výsevem brukvovitých meziplodin nebo řepky ozimé provést zpracování půdy do hloubky 15-20 cm, tak aby bylo zabezpečeno promísení půdy.

Náhradní plodiny:

Pěstování náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení přípravku.

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

Použití v množitelských porostech konzultujte s držitelem povolení přípravku.

Čištění aplikačního zařízení:

Ihned po skončení postřiku zcela vyprázdněte aplikační zařízení.

Odmontujte všechny filtry a trysky a důkladně je vyčistěte ve vodě.

Naplňte postřikovač vodou v množství odpovídající 10 % objemu nádrže a postřikovač důkladně propláchněte (použijte rotační čisticí trysku, pokud je instalována). Propláchněte ramena a hadice a vyprázdněte postřikovač.

Opakujte postup ještě jednou.

Namontujte zpět filtry a trysky. Ujistěte se, že celý systém je důkladně vyprázdněn.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

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]				
obilniny	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
obilniny	5	0	0	0

S ohledem na ochranu 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.

Paket 250 EC

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

evidenční číslo: 5327-0

účinná látka: trinexapak-ethyl 250 g/l

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2019

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
oves	zkrácení stébla, zvýšení odolnosti proti poléhání	0,6 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 37 BBCH	
tritikale ozimé, žito ozimé	zkrácení stébla, zvýšení odolnosti proti poléhání	0,6 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 39 BBCH	
tritikale ozimé, žito ozimé	zkrácení stébla, zvýšení odolnosti proti poléhání	0,3 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 49 BBCH	
ječmen ozimý	zkrácení stébla, zvýšení odolnosti proti poléhání	0,8 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 35 BBCH	
pšenice ozimá	zkrácení stébla, zvýšení odolnosti proti poléhání	0,4 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 35 BBCH	

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace sklizní

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
oves, tritikale ozimé žito ozimé ječmen ozimý, pšenice ozimá	200-400 l/ha	postřik	1x

Oves setý

Ošetření ovsa se provádí ve fázi BBCH 31-37, tj. fáze 1. kolénka až fáze objevení se praporcového listu

Tritikale ozimé, žito ozimé

Ošetření tritikale a žita se provádí v dávce 0,6 l/ha: ve fázi BBCH 31-39, tj. fáze 1. kolénka až fáze jazýčku (liguly)

- v dávce 0,3 l/ha: ve fázi BBCH 39-49 tj. fáze jazýčku (liguly) až fáze špičky osin

Ječmen ozimý, pšenice ozimá

Ošetření ječmene ozimého a pšenice ozimé se provádí - ve fázi BBCH 31-35, tj. fáze 1. kolénka až fáze 5. kolénka

Přípravkem neošetřujte bezprostředně před nebo po nočním mraze a při vysokých denních teplotách!

Citlivost ošetřovaných odrůd konzultujte s držitelem povolení!

Nejsou žádná omezení pro následné plodiny.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Ihned po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení.

Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky dvakrát až třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Pendifin 400 SC

držitel rozhodnutí o povolení: Finchimica S.p.A., Via Lazio, 13 - 25025 Manerbio (BS), Italy
evidenční číslo: 5541-0

účinná látka: pendimethalin 400 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 7. 2019

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 jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) před setím nebo, preemergentně do 2 dnů po zasetí 2) preemergentně	
sója	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) před setím 2) preemergentně	

jahodník	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) před výsadbou nebo před vzejitím plevelů 2) preemergentně	
pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) preemergentně do 2 dnů po zasetí, nebo, postemergentně BBCH 13-21 2) preemergentně, postemergentně	
hrách	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	4,1 l/ha	AT	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 2) preemergentně	
slunečnice	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	5 l/ha	AT	1) před setím 2) preemergentně	4) se zapravením
celer, rajče	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) před výsadbou 2-3 dny 2) preemergentně	
cibule ze sazečky, česnek	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) preemergentně nebo, postemergentně ve fázi 2,5-3 listů 2) preemergentně, postemergentně	
cibule z výsevu, pór	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) preemergentně 2) preemergentně	

fazol, mrkev, petržel	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) preemergentně do 2-3 dnů po zasetí 2) preemergentně	
ovocné sady jádroviny, peckoviny	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	4,1-5 l/ha	AT	1) před vzejitím plevelů 2) preemergentně	
réva	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	4,1-5 l/ha	AT	1) před vzejitím plevelů 2) preemergentně	
bojínek luční, jílek jednoletý, jílek mnohokvětý, jílek vytrvalý, kostřava červená, kostřava luční, kostřava ovčí, lípnice luční, metlice trsnatá, ovsík vyvýšený, pohánka hřebenitá, psárka luční, psineček tenký, srha laločnatá, trojštět žlutavý	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) od 14 BBCH 2) postemergentně	6) množitelské porosty
tabák virginský	inhibice bočních výhonů	1 %	AT	1) od 59 BBCH	
tabák virginský, zelenina košťálová	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) před výsadbou tabáku 2 dny, zeleniny 2-3 dny 2) preemergentně	

lupina	plevele jednoděložné jednoleté, plevele dvouděložné jednoleté	3,3-4,1 l/ha	AT	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 2) preemergentně	
--------	--	--------------	----	--	--

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
bojínek luční, jílek jednoletý, jílek mnohokvětý, jílek vytrvalý, kostřava červená, kostřava luční, kostřava ovčí, lipnice luční, metlice trsnatá, ovsík vyvýšený, pohánka hřebenitá, psárka luční, psineček tenký, srha laločnatá, trojštět žlutavý	400-600 l/ha	postřik	1x na podzim
celer, cibule, česnek, fazol, hrách, ječmen, kukuřice, lupina, mrkev, petržel, pór, pšenice, rajče, slunečnice, sója, tritikale, zelenina košťálová	400-600 l/ha	postřik	1x
jahodník, ovocné sady, réva	400-600 l/ha	postřik	1x na jaře
tabák virginský	400-600 l/ha, 500 l při inhibici výhonů	postřik	1x, 2x při inhibici výhonů

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

Poznámky k aplikaci:

V kukuřici: za sušších podmínek účinnost přípravku příznivě ovlivňuje mělké zapravení do půdy do hloubky 2-3 cm lehkými branami.

V ozimých obilninách se přípravek aplikuje do 2 dnů po zasetí na dobře připravenou půdu bez hrud. Lze aplikovat také postemergentně po vzejití ozimých obilnin, BBCH 13-21, tj. 3. list až 1. odnož, když chundelka metlice je maximálně v růstové fázi 1-2 listů.

Při předpokládaném výskytu psárky rolní, svízele přítuly a heřmánkovce přímořského lze k dosažení dobré účinnosti použít přípravek preemergentně v dávce 4,1 l/ha.

V hrachu, fazolu, mrkvi a petrželi se přípravek používá preemergentně do 2-3 dnů po zasetí na dobře připravenou půdu bez hrud. Při aplikaci je třeba dbát na rovnoměrné rozdělení postřikové kapaliny.

Ve slunečnici a v sóji je nejvhodnější použití zejména za sušších podmínek, aplikace před setím s následným mělkým zapravením.

V póru a cibuli seté se přípravek aplikuje po zasetí až do doby těsně před vzejitím. Jedním z předpokladů dobré účinnosti je dobře připravená půda bez hrud a dostatečná půdní vlhkost.

U cibule ze sazečky a v česneku se aplikuje při výsadbě před vzejitím. Přípravek je možno použít i po vzejití cibule a česneku, které musí mít vytvořeny minimálně 2,5 - 3 listy.

Ve výsadbách jahodníku je nejvhodnější termín aplikace na jaře před vzejitím plevelů nebo před výsadbou jahodníku s mělkým zapravením do půdy.

Ve výsadbách rajčat a celeru se aplikuje 2-3 dny před výsadbou. Za sušších podmínek je vhodné provést po aplikaci mělké zapravení.

Neaplikujte do celeru, kde se předpokládá konzumace natě!

Ve výsadbách košťálové zeleniny se přípravek aplikuje 2-3 dny před výsadbou bez zapravení nebo s mělkým zapravením do půdy.

Ve výsadbách tabáku se provádí aplikace 2 dny před výsadbou bez zapravení nebo s mělkým zapravením do půdy. Přípravek může být také použit k ničení pazochů. Ničí mladé úžlabní pupeny (pazochy), aniž by poškozoval starší listová pletiva. Počáteční aplikace u rostlin s plně vyvinutými listy se provádí po objevení prvních květů. Druhá aplikace je vhodná jen u rostlin s velmi bujným růstem, dříve než délka pazochů překročí 1 cm.

V trávách na semeno se provádí výhradně postemergentní aplikace na dobře vyvinuté trávy. Pro zajištění dobré účinnosti na chundelku metlice a lipnici roční se nejlépe osvědčuje aplikace v září.

V lupině bílé a lupině žluté se přípravek aplikuje preemergentně do 3 dnů po zasetí.

V sadech jaderovin a peckovin, ve vinicích se přípravek aplikuje brzy zjara před vzejitím plevelů.

Spektrum účinnosti:

Plevelé citlivé:

jednoděložné – psárka polní, chundelka metlice, rosička krvavá, ježatka kuří noha, proso vláknité, proso obecné, lipnice obecná, béry, čirok halepský ze semene

dvouděložné – mračňák Theophrastův, hlaváček letní, nepatrnc rolní, laskavce, drchnička rolní, rmeny, lebeda rozkladitá, kokoška pastuší tobolka, vesnovka obecná, ostrokvět chudokvětý, hulevníkovec lékařský, merlíky, zemědým lékařský, svízele, hluchavky, bažanka roční, heřmánky, pomněnka rolní, mák vlčí, rdesna, šruha zelná, pryskyřníky, ohnice polní, hořčice rolní, lilek černý, mléč, ptačinec žabinec, vratič obecný, kopřiva žahavka, rozrazil, violka rolní

Růstová fáze plevelů při aplikaci:

jednoděložné plevelé – max. BBCH 11, tj. první list rozvinutý

dvouděložné plevelé - max. BBCH 12, tj. 2 pravé listy

Mělké zapravení přípravku do půdy (2-3) cm zvyšuje za sušších podmínek účinnost přípravku především na prosovitě trávy.

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost, herbicid musí být aktivován např. srážkami. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Při aplikaci na lehkých půdách je nutné použít dávkování přípravku na spodní hranici uvedeného rozmezí.

Použití půdního herbicidu při minimálním zpracování půdy konzultujte s držitelem povolení.

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.

Následné plodiny:

Jako následné plodiny lze pěstovat pšenici ozimou a ječmen ozimý, a to za 120 dnů po aplikaci přípravku a po orbě do hloubky min. 20 cm. Po dobu 12 měsíců od aplikace se nesmějí pěstovat cukrovka, červená řepa a salát.

Citlivost odrůd následně pěstovaných plodin je nutné konzultovat s držitelem povolení!

Náhradní plodiny:

Nelze vyloučit poškození náhradních plodin.

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

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku.

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]				
fazol, rajče, lupina, kukuřice, jahodník, sója, hrách, tabák, košťálová zelenina, mrkev, petržel, celer, cibule, česnek, pór, réva, slunečnice, ovocné sady, trávy	4	4	4	4
pšenice ozim, ječmen ozim, tritikale ozim	10	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
fazol, rajče, lupina, kukuřice, jahodník, sója, hrách, tabák, košťálová zelenina, mrkev, petržel, celer, cibule, česnek, pór, slunečnice, réva, ovocné sady, pšenice ozim, ječmen ozim, tritikale ozim, trávy	5	5	5	5

Mrkev, petržel, celer, cibule, česnek, pór, ovocné sady a réva:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

Fazol, rajče, lupina, kukuřice, jahodník, sója, hrách, tabák, košťálová zelenina, slunečnice, pšenice ozim, ječmen ozim, tritikale ozim:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Pirimor SG

držitel rozhodnutí o povolení: Octavius Hunt Limited, Dove Lane, Redfield, BS5 9 NQ
Bristol, Velká Británie

evidenční číslo: 5550-0

účinná látka: pirimikarb 100 g/kg

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2019

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
jahodník	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	3		5) skleníky, foliovníky
salát	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	10		5) skleníky, foliovníky
šterbák zahradní (endivie)	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	21		5) skleníky, foliovníky
kozlíček polníček	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	10		5) skleníky, foliovníky
okurka	mšice	1 dýmovnice / 250-400 m ²	1		5) skleníky, foliovníky
cuketa	mšice	1 dýmovnice / 250-400 m ²	1		5) skleníky, foliovníky
zelenina plodová (Cucurbitaceae) s nejedlou slupkou	mšice	1 dýmovnice / 250-400 m ²	3		5) skleníky, foliovníky
rajče	mšice	1 dýmovnice / 250-400 m ²	1		5) skleníky, foliovníky
baklažán	mšice	1 dýmovnice / 250-400 m ²	1		5) skleníky, foliovníky
paprika	mšice	1 dýmovnice / 250-400 m ²	1		5) skleníky, foliovníky
kořeninové rostliny a koření	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	10		5) skleníky, foliovníky
cibuloviny	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	-		5) skleníky, foliovníky
okrasné rostliny	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	-		5) skleníky, foliovníky
okrasné dřeviny školky	mšice	1 dýmovnice / 400 m ²	-		5) skleníky, foliovníky
cibuloviny	mšice	1 dýmovnice / 700 m ²	-		5) sklady

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
baklažán, cuketa, kořeninové rostliny a koření, kozlíček polníček, okurka, rajče, salát, šterbák zahradní (endivie)	-	zadýmování	2x za rok	10 dnů
cibuloviny, jahodník, okrasné dřeviny, okrasné rostliny, paprika, zelenina plodová,	-	zadýmování	2x za rok	7 dnů

Přípravek není účinný proti mšici bavlníkové.

Po aplikaci musí zůstat ošetřený prostor uzavřený po dobu 3 a 6 hodin.

2. NOVÉ ZAPSANÉ DALŠÍ PROSTŘEDKY NA OCHRANU ROSTLIN DO ÚŘEDNÍHO REGISTRU

Pangaea Booster

držitel rozhodnutí o povolení: Pangaea Agrochemicals Limited, St Johns Innovation Centre, Cowley Rd, CB4 OWS Cambridge, Velká Británie

evidenční číslo: 1792-0C

účinná látka: piperonyl-butoxid 80,5 %

platnost povolení končí dne: 16. 8. 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
řepka olejka	podpora účinnosti	300 ml / ha TM s povolenými insekticidy na bázi lambda-cyhalothrinu a alfa-cypermethrinu	-		

OL (ochranná lhůta) se řídí podle přípravku na ochranu rostlin, se kterým se pomocný prostředek aplikuje.

Pomocný prostředek se používá v tank-mix směsi s přípravky na ochranu rostlin na bázi účinné látky lambda-cyhalothrin a alfa-cypermethrin v souladu s návody na jejich použití.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace
řepka olejka	postřik

3. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

Applaud 25 SC

držitel rozhodnutí o povolení: Nichino Europe Co. Ltd., 5 Pioneer Court, Vision Park, Histon, CB24 9PT Cambridge, Velká Británie

evidenční číslo: 4961-0

účinná látka: buprofezin 250 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 1. 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
okrasné rostliny	molice skleníková, molice bavlníková	0,5-1 l/ha	AT	1) od: 11 BBCH, do: 89 BBCH	5) skleníky

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
okrasné rostliny	800-1250 l/ha	postřik	3x	7 dnů

Před ošetřením okrasných rostlin ověřte citlivost na menším počtu rostlin nebo menší ploše.

Nepoužívejte na ošetření okrasných rostlin rodu Dieffenbachia.

Biathlon 4D

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

evidenční číslo: 4965-0

účinná látka: florasulam 54 g/kg

tritosulfuron 714 g/kg

platnost povolení končí dne: 30. 11. 2019

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, ječmen, tritikale, žito	svízel přítula, plevele	0,07 kg/ha	AT	1) od: 13 BBCH, do: 39 BBCH	

ozimé, oves	dvouděložné jednoleté				
pšenice, ječmen, tritikale, žito ozimé, oves	svízel přítula, plevele dvouděložné jednoleté	0,07 kg/ha + 1 l/ha Dash HC - TM	AT	1) od: 13 BBCH, do: 39 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 ozimé, oves	100 – 400 l/ha	postřik	1x na jaře

Růstová fáze plevelů: plevelé musí být aktivně rostoucí.

V nepříznivých podmínkách (sucho) je třeba použít přípravek v tank-mixu se smáčedlem Dash HC, v souladu s návodem na jeho použití.

Plevelé citlivé – svízel přítula, heřmánek pravý, heřmánkovec přímořský, heřmánek terčovitý, hluchavka objímavá, hořinka východní, hulevníkovec lékařský, huseníček rolní, chrpa modrák, kokoška pastuší tobolka, kakost měkký, konopice polní, mák polní, mák vlčí, merlíky, nepatrnc polní, osívka jarní, ostrožka stračka, penízek rolní, opletka obecná, pomněnka rolní, ptačinec žabinec, rmen rolní, řeřišničník písečný, úhorník mnohodílný, vikev huňatá, vikev ptačí, hořčice rolní, řepka olejka-výdrol; svlačec rolní

Plevelé méně citlivé – rozrazil, violky, bažanka roční, hluchavka nachová; pcháč oset

Dešťové srážky 90 minut po aplikaci již nesnižují účinnost přípravku.

Následné plodiny:

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Náhradní plodiny:

Po předčasném zaorání ošetřené plodiny lze jako náhradní plodinu pěstovat obilniny a kukuřici. Širokolisté plodiny mohou být vysety až po 2-3 měsících a po orbě do hloubky 10-15 cm.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Čištění aplikačního zařízení:

Po vystříkání se nádrž, ramena a trysky důkladně proplachují čistou vodou po dobu alespoň 10 minut. Do nádrže se přidá 3% roztok sody, která se promíchá a nechá cca 10 minut působit. Roztok se vypustí. Znovu se vše propláchně čistou vodou.

Trysky a sítky 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 okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
pšenice, ječmen, tritikale, žito ozimé, oves setý	5	5	0	0

Galera Podzim (+ další obchodní jméno Blast, Bonaxa)

držitel rozhodnutí o povolení: Dow AgroSciences s.r.o., Na okraji 1305/14, 162 00 Praha 6
evidenční číslo: 4722-0

účinná látka: aminopyralid 40 g/l

klopyralid 240 g/l

pikloram 80 g/l

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2019

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	0,2 l/ha	AT	1) na podzim, od: 12 BBCH	

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

Plodina oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
řepka olejka	150-300 l/ha	postřik	1x

Spektrum herbicidní účinnosti:

Citlivé plevelé: heřmánkovec přímořský, heřmánek pravý, chrpa modrák, mák vlčí, pomněnka rolní, merlík bílý

Méně citlivé plevelé: penízek rolní, kokoška pastuší tobolka, svízel přitula

Přípravek Galera Podzim se aplikuje na chrpu modrák do fáze 1 pravého listu (BBCH 11), na merlík bílý do fáze, kdy jeho stonek dosáhne do výšky 5 cm, na heřmánkovec přímořský do fáze 5 pravých listů (BBCH 15), na heřmánek pravý do fáze 9 pravých listů (BBCH 19), na mák vlčí do fáze 4 pravých listů (BBCH 14), na pomněnku rolní, penízek rolní a kokošku pastuší tobolku do fáze 2 pravých listů (BBCH 12), svízel přitulu do fáze 3 přeslenů (BBCH 13). Teple a vyšší vzdušná vlhkost urychlují účinek přípravku.

V řepce ozimé se Galera Podzim používá v postemergentní aplikaci na podzim od 2. listu řepky ozimé (BBCH 12). Aplikaci lze provádět do doby, kdy průměrné denní teploty dosahují 8°C a více a plevelné rostliny jsou ve fázi vegetačního růstu.

Následné plodiny:

V případě zaorávky ozimé řepky ošetřené přípravkem Galera Podzim (za podmínky promísení půdního profilu na minimálně 10 cm) může být jako náhradní plodina vyseta jarní řepka, hořčice bílá, pšenice jarní, ječmen jarní a kukuřice. Výsev náhradní plodiny je možný 1 měsíc po zaorávce ozimé řepky.

Jako následné plodiny mohou být vysety pšenice ozimá, ječmen ozimý a jílek vytrvalý (případně opět ozimá řepka).

Papriku, rajčata, kořenovou zeleninu, luskoviny (hrách, sója, bob, lupina, fazole), jeteloviny (jetel, vojtěška), brambory, slunečnici a cukrovku lze vysévat až po uplynutí 24 měsíců od aplikace.

Po ošetření plodiny přípravkem Galera Podzim mohou zůstat po sklizni v půdě a slámě rezidua přípravku. K urychlení odbourávání těchto reziduí je třeba slámu rozřezat a co nejdříve po sklizni zapravit.

Rezidua účinných látek v rostlinných zbytcích, které nejsou zcela rozloženy, mohou poškodit citlivé následné plodiny. Nepěstujte proto citlivé plodiny na pozemcích ošetřených přípravkem Galera Podzim. Nepoužívejte slámu z porostů ošetřených přípravkem Galera Podzim ke kompostování.

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

Mimořádně citlivé jsou réva vinná a chmel. V blízkosti vinic a chmelnic ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětrí, nižší teploty). Za vysokých teplot mohou být citlivé plodiny poškozeny!

Ihned po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdňte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky dvakrát až třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Saracen (+ další obchodní jméno Fragma)

držitel rozhodnutí o povolení: Cheminova A/S, P.O.Box 9, DK-7620 Lemvig, Dánsko

evidenční číslo: 5030-0

účinná látka: florasulam 50 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 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
pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé,	plevele dvouděložné jednoleté	0,075 l/ha	AT	1) od 13 BBCH, do 29 BBCH 2) ve f. 12 BBCH	

tritikale ozimé, oves ozimý					
pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé, oves ozimý	plevele dvouděložné jednoleté	0,1 l/ha	AT	1) od 13 BBCH, do 32 BBCH 2) od 12 BBCH, do 20 BBCH	
pšenice jarní, ječmen jarní, oves jarní	plevele dvouděložné jednoleté	0,1 l/ha	AT	1) od 13 BBCH, do 32 BBCH 2) od 12 BBCH, do 20 BBCH	
trávy	plevele dvouděložné jednoleté	0,1 l/ha	AT	1) od 13 BBCH, do 32 BBCH 2) od 12 BBCH, do 20 BBCH	6) semenné porosty

AT - ochranná lhůta je stanovena odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
ječmen, oves, pšenice, tritikale, žito	150-300 l/ha na podzim, 200-400 l/ha na jaře	postřik	1x na podzim, nebo 1x na jaře
trávy	100-400 l/ha	postřik	1x na jaře

Spektrum plevelů:

Plevěle citlivé – kokoška pastuší tobolka, svízel přítula, plevěle heřmánkovité, pomněnka rolní, mák vlčí, ptačinec žabinec, peníze rolní, rozrazil břechťanolistý, řepka olejka-výdrol
Plevěle méně citlivé – chrpa modrák, merlík bílý, rdesna

Následné plodiny

Pěstování následných plodin je po orbě bez omezení.

Náhradní plodiny

Po orbě lze pěstovat obilniny, kukuřici, sóju nebo slunečnici.

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

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

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 sítká musejí být čistěny 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 okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
pšenice, ječmen, žito ozimé, tritikale ozimé, oves, trávy	10	5	5	0

4. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ DALŠÍHO PROSTŘEDKU

Band - leповá past

držitel rozhodnutí o povolení: Papírna Moudrý, s.r.o., Nádražní 56, 66701 Židlochovice

evidenční číslo: 1671-0C

účinná látka: Chemstop Ecofix 890 g/l

platnost povolení končí dne: 14. 4. 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
ovocné rostliny, okrasné rostliny, zelenina, skleníkové kultury, pokojové rostliny	dřepčící, molice, třásněnky, vrtalky, vrtule třešňová, smutnice, nosatci, mšice, blýskáček řepkový, krytonosci rodu Ceutorrhynchus, bejlmorka kapustová	dle návodu ARBOBAND - žluté desky	-		
zelenina, ovocné rostliny	pilatka hrušková, pilatka jablečná, pilatka švestková, pilatka žlutá, květilka zelná, plodomorka zelná, bejlmorka kapustová	dle návodu ARBOBAND - bílé desky	-		
zelenina, pokojové rostliny, skleníkové kultury	třásněnky, vrtalky, molice, smutnice	dle návodu ARBOBAND - modré desky	-		
ovocné rostliny, okrasné rostliny	mravenci, píďalky, puklice	dle návodu FRUTABAND	-		
ovocné rostliny,	dřepčící, molice,	dle návodu	-		

okrasné rostliny, zelenina, skleníkové kultury	třásněnky, vrtalky, vrtule třešňová, smutnice, nosatci	FLORABAND			
--	--	-----------	--	--	--

(-) Ochrannou lhůtu (OL) není nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace
okrasné rostliny, ovocné rostliny	lepové desky, lepová šipka, lepový pás - monitoring
pokojové rostliny	lepové desky - monitoring
skleníkové kultury, zelenina	lepové desky, lepová šipka - monitoring

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

a) rozhodnutí vydaná držiteli povolení k přípravku

Bandur

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

evidenční číslo: 4776-0

účinná látka: aklonifen 600 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 7. 2019

Rozsah povoleného použití:

1) 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	chundelka metlice, psárka polní, lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté	4 l/ha	AT	2) preemergentně	
kukuřice	plevele dvouděložné jednoleté	1,5-2,5 l/ha	AT	1) preemergentně do 1 týdne před vzejtím 2) preemergentně	
slunečnice	chundelka metlice, psárka polní, lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté	4 l/ha	AT	1) preemergentně do 1 týdne před vzejtím 2) preemergentně	
bob	chundelka metlice,	4 l/ha	AT	1) preemergentně	

	psárka polní, lipnice roční, plevele dvouděložné jednoleté			do 1 týdne před vzejitím 2) preemergentně	
hrách krmný	chundelka metlice, psárka polní, lipnice roční, plevele dvouděložné jednoleté	4 l/ha	AT	1) preemergentně do 1 týdne před vzejitím 2) preemergentně	6) pro výživu zvířat

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
bob, slunečnice, hrách	200-400 l /ha	postřik	1x
brambor	100-600 l /ha	postřik	1x
kukuřice	150-600 l /ha	postřik	1x

Upřesnění podmínek aplikace:

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé:

chundelka metlice, psárka polní, lipnice roční, penízek rolní, hořčice rolní, koleneček rolní, violka rolní, laskavce, výdrol řepky olejky, rozrazil, zemědělský merlík, kapustka obecná, kokoška pastuší tobolek, heřmánky, kopřiva žahavka, svízel přitula, rdesna, starček obecný, lebedy, hluchavky, pomněnka rolní, ptačinec žabinec, pryšce

Plevele méně citlivé:

svízel přitula na silně humózní půdě, svlačec popínavý, kakosty a konopice v případě, že vzcházejí opožděně

Růstová fáze plodin v době aplikace:

Přípravek se aplikuje po posledním přihnojení, avšak do 1 týdne před vzejitím bramboru. Po aplikaci se již nesmí provádět žádné mechanické obdělávání půdy.

brambor – odrůdy velmi rané – 100-600 l vody/ha

brambor – mimo velmi raných odrůd – 200-400 l vody/ha

kukuřice – 1,5 l/ha, na lehké půdě

kukuřice – 2 l/ha, na střední půdě

kukuřice – 2,5 l/ha, na těžké půdě

Kukuřice – aplikační dávky 2 a 2,5 l/ha, a slunečnice:

Nelze vyloučit nepříznivý účinek přípravku na plodinu, která má být použita pro účely zpracování prostřednictvím fermentačních procesů.

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]				
brambor, hrách, slunečnice, bob, kukuřice	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
brambor, hrách, slunečnice, bob	30	15	10	5

kukuřice	1,5 l/ha	10	5	5	0
	2 l/ha	15	10	5	5
	2,5 l/ha	20	10	5	5

Pro aplikaci do brambor, slunečnice, bobu a hrachu:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Pro aplikaci do kukuřice:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

2) Rozsah rozšířeného použití dle čl. 51 nařízení:

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

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
cibule, česnek	plevele dvouděložné jednoleté	2,5 l/ha	AT	1) preemergentně 2) preemergentně	5) pole
cibule, česnek	plevele dvouděložné jednoleté	1,5+1 l/ha	AT	1) preemergentně + postemergentně ve f. BBCH 12	4) aplikace dělená (1,5 l/ha PRE + 1 l/ha POST) 5) pole
čočka	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	4 l/ha	AT	1) preemergentně 2) preemergentně	5) pole
lupina bílá	chundelka metlice, psárka polní, lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté	4 l/ha	AT	2) preemergentně	
lupina bílá	plevele dvouděložné jednoleté	2,5 l/ha	AT	2) preemergentně	
čirok	plevele dvouděložné jednoleté	1,5-2 l/ha	AT	2) preemergentně	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
čočka, lupina	200-400 l/ha	postřik	1x
cibule, česnek	200-400 l/ha	postřik	1x nebo dělená aplikace
čirok	300-500 l/ha	postřik	1x

Zákazy a omezení:

Plodina, oblast použití	Zákaz, omezení
cibule	nelze použít do cibule jarní (salátové)

čirok – 1,5 l/ha, na lehkých půdách

čirok – 2 l/ha, na středně těžkých až těžkých půdách

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

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]					
cibule, česnek, čočka, lupina, čirok	4	4	4	4	
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]					
cibule, česnek	20	10	5	5	
čočka, lupina	30	15	10	5	
čirok	1,5 l/ha	10	5	5	0
	2 l/ha	15	10	5	5

Při aplikaci do čočky:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Při aplikaci do cibule a česneku:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

Pro aplikaci do čiroku:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

Lupina:

S ohledem na ochranu 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.

3) Další společné pokyny pro použití přípravku:

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost, herbicid musí být aktivován např. srážkami. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Pokud po preemergentní 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 přípravek aplikovat. Při použití přípravku nelze vyloučit poškození plodiny.

Na následně pěstovaných dvouděložných meziplodinách, na řepce olejce a na zeleninách nelze vyloučit poškození porostu.

Přípravek nesmí zasáhnout úletem, odparem ani splachem okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Přípravek nelze použít v množitelských porostech!

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku Bandur.

Serenade ASO

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

evidenční číslo: 5396-0

účinná látka: *Bacillus subtilis* QST 713 13,96 g/l
(minimálně $1,042 \times 10^{12}$ CFU/l)

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2019

Rozsah povoleného použití:

1) 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	padlí miříkovitých, alternáriová skvrnitost	8 l/ha	AT	1) od 41 BBCH do 49 BBCH	5) pole
salát	plíseň šedá, sklerotiniová hniloba salátu	8 l/ha	AT	1) od 13 BBCH do 49 BBCH	5) pole
rajče, paprika, baklažán	plíseň šedá, alternáriová skvrnitost	8 l/ha	AT	1) od 21 BBCH do 89 BBCH	5) pole, skleníky
jahodník	plíseň šedá	8 l/ha	AT	1) od 60 BBCH do 89 BBCH	5) skleníky

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
rajče, paprika, baklažán	500-1000 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
mrkev	200-500 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
jahodník	300-1000 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů

salát	250-500 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
-------	--------------	---------	----	----------

Přípravek se aplikuje preventivně před výskytem choroby, aplikace při zjištění prvních příznaků choroby může snižovat účinnost.

Při aplikaci je nutno dodržet odstup od srážek minimálně 3-4 hodiny.

V případě rozvoje projevů cílového škodlivého organismu je nezbytné zkrátit intervaly mezi jednotlivými aplikacemi přípravku nebo nahradit ošetřením povolenými chemickými přípravky.

2) rozsah rozšířeného použití dle čl. 51 nařízení:

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

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	4-8 l/ha	AT	1) od 53 BBCH do 89 BBCH	
řepka olejka, hořčice, slunečnice, mák	plíseň šedá, hlízenka obecná, alternáriová skvrnitost	2-4 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 89 BBCH	
cukrovka, řepa salátová, řepa krmná	cerkosporióza řepy, padlí řepné	2-4 l/ha	AT	1) od 31 BBCH do 49 BBCH	
pšenice, ječmen	fuzariózy klasů	2-4 l/ha	AT	1) od 59 BBCH do 69 BBCH	
pšenice, žito, tritikale	padlí travní, rez pšeničná, rez plevová, braničnatka pšeničná	2-4 l/ha	AT	1) od 25 BBCH do 59 BBCH	
ječmen, oves	padlí travní, rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene	2-4 l/ha	AT	1) od 25 BBCH do 59 BBCH	
brambor	kořenomorka bramborová, stříbřitost slupky bramboru	5 l/ha 100-200 l vody/ha aplikace při výsadbě do brázdy	AT	1) od 00 BBCH do 09 BBCH	
třešeň, višeň, slivoň, meruňka, broskvoň	moniliová spála, moniliová hniloba, bakteriální spála, plíseň šedá, bakteriální skvrnitost peckovin	4-8 l/ha	AT		
jádroviny	bakteriální spála, plíseň šedá,	4-8 l/ha	AT		

	stemfyliová skvrnitost hrušně				
réva	octová hniloba hroznů révy	4-8 l/ha	AT	1) od 79 BBCH do 89 BBCH	
chmel	padlí chmelové	8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 89 BBCH	
hrách na zrno, fazol na zrno, sója, lupina, bob, peluška	plíseň šedá, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 89 BBCH	
hrách na zeleno a lusky, fazol na lusky	plíseň šedá, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 79 BBCH	
kmín kořený, světlice barvířská	plíseň šedá, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 89 BBCH	
jahodník	plíseň šedá, padlí jahodníkové	4-8 l/ha	AT	1) od 55 BBCH do 89 BBCH	5) pole
salát	plíseň šedá, sklerotiniová hniloba salátu	4-8 l/ha	AT	1) od 13 BBCH do 49 BBCH	5) skleníky
zelenina tykvovitá	plíseň šedá, padlí okurky	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 89 BBCH	5) pole, skleníky
zelenina košťálová	plíseň šedá, hlízenka obecná, alternáriová skvrnitost	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	5) pole, skleníky
ředkvička, ředkev	hlízenka obecná, alternáriová skvrnitost	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	5) pole, skleníky
petržel, pastinák, celer bulvový	suchá skvrnitost listů, plíseň šedá, padlí, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	5) pole
chřest	plíseň šedá, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	
pór	alternáriová skvrnitost póru	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	
cibule	botryotiniová skvrnitost listů cibule	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	
léčivé rostliny	plíseň šedá, hlízenka obecná, alternáriová skvrnitost, padlí	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	5) pole, skleníky
ostružiník, maliník, borůvka, brusnice brusinka, rybíz, angrešt	plíseň šedá, americké padlí angreštové	4-8 l/ha	AT	1) od 51 BBCH do 85 BBCH	5) pole, skleníky

špenát, zelenina listová	plíseň šedá, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 13 BBCH do 49 BBCH	5) pole, skleníky
okrasné rostliny, okrasné dřeviny	plíseň šedá, hlízenka obecná, alternáriová skvrnitost, padlí, padlí růžové	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 85 BBCH	5) pole, skleníky
brambor	hnědá skvrnitost bramborových listů	4-8 l/ha 200-600 l vody/ha postřik	AT	1) od 31 BBCH do 85 BBCH	
celer listový	suchá skvrnitost listů, plíseň šedá, padlí, hlízenka obecná	4-8 l/ha	AT	1) od 12 BBCH do 49 BBCH	5) pole, skleníky
řepka olejka	fomová hniloba	2-4 l/ha	AT	1) od 14 BBCH do 19 BBCH na podzim, od 30 BBCH do 40 BBCH na jaře	

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

Při použití v révě přípravek zvyšuje odolnost rostlin proti padlí révovému.

Při použití v hořčici, slunečnici a máku přípravek zvyšuje odolnost rostlin proti fómové hnilobě.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
angrešt, borůvka, brusnice brusinka, maliník, okrasné dřeviny, okrasné rostliny, ostružiník, rybíz	200-1200 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
bob, fazol, hořčice, hrách, kmín, lupina, mák, peluška, řepka olejka, slunečnice, sója, světlice	200-600 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
brambor	100-600 l/ha	aplikace při výsadbě do brázdy	1x aplikace při výsadbě do brázdy	
		postřik	6x, postřik	5-14 dnů
broskvoň, jádroviny, meruňka, réva, slivoň, třešeň, višně	200-1000 l/ha	postřik, rosení	6x	5-14 dnů
celer, chřest, cibule, léčivé rostliny, pastinák, petržel, pór, ředkev, ředkvička, salát, špenát, zelenina košťálová, zelenina listová	200-1000 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů

chmel	700-2000 l/ha	postřik, rosení	6x	5-14 dnů
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová,	200-400 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
jahodník	700-2000 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů
ječmen, pšenice, oves, tritikale, žito	200-400 l/ha	postřik	4x	5-14 dnů
zelenina tykvovitá	600-2000 l/ha	postřik	6x	5-14 dnů

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

b) nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského

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

Mospilan 20 SP

evidenční číslo: 4053-7

účinná látka: acetamiprid 200 g/kg

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2019

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
nezemědělská půda, veřejně přístupné plochy, trávníky, zahrady	křísi	0,15 kg/ha	AT	2) podle signalizace	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
nezemědělská půda, trávníky	300-600 l/ha	postřik, rosení	1x za rok
veřejně přístupné plochy, zahrady	300-600 l/ha (až 1000 l/ha pro prostorové kultury)	postřik, rosení	1x za rok

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]				
nezemědělská půda, trávníky, veřejně přístupné plochy, okrasné rostliny < 50 cm	4	4	4	4
Okrasné rostliny > 50 cm	6	6	6	6
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m]				
nezemědělská půda, trávníky, veřejně přístupné plochy, okrasné rostliny < 50 cm	5	5	0	0
okrasné rostliny > 50 cm	5	5	5	0

Steward

evidenční číslo: 4612-0

účinná látka: indoxakarb 300 g/kg

platnost povolení končí dne: 31. 10. 2018

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
nezemědělská půda, veřejně přístupné plochy, trávníky, zahrady	křísi	0,1 kg/ha	AT	2) podle signalizace	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
nezemědělská půda, trávníky	200-500 l/ha	postřik, rosení	1x za rok
veřejně přístupné plochy, zahrady	200-500 l/ha (až 1000 l/ha pro prostorové kultury)	postřik, rosení	1x za rok

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]				
nezemědělská půda, veřejně přístupné plochy, trávníky, zahrady	4	4	4	4

S ohledem na ochranu 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.

Targa 10 EC

evidenční číslo: 4910-0

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

platnost povolení končí dne: 30. 11. 2019

Rozsah použití přípravku:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka
špenát	plevele lipnicovité jednoleté	0,5-0,725 l/ha	28	1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL 1) postemergentně 2) od: 12 BBCH, do: 29 BBCH

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
špenát	200-400 l/ha	postřik	1x

Dávka přípravku se volí podle růstové fáze trav. Pokud je většina trav ve fázi odnožování, je třeba zvolit vyšší hranici dávkování.

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]				
špenát	5	0	0	0

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

SpinTor

evidenční číslo: 4515-0

účinná látka: spinosad 240 g/l

platnost povolení: od 1. 9. 2017 do 29. 12. 2017

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	octomilka japonská	0,4-0,6 l/ha	7	1) od: 81 BBCH, do: 87 BBCH 2) při výskytu	
třešeň, višně	octomilka japonská	0,3 l/ha	5	1) od: 81 BBCH, do: 87 BBCH 2) při výskytu	
jahodník	octomilka japonská	0,3 l/ha	1	1) od: 71 BBCH, do: 89 BBCH 2) při výskytu	5) venkovní prostory, chráněné prostory
maliník, ostružiník	octomilka japonská	0,4 l/ha	3	1) od: 81 BBCH, do: 89 BBCH 2) při výskytu	5) venkovní prostory, chráněné prostory
borůvka, brusnice brusinka	octomilka japonská	0,4 l/ha	3	1) od: 79 BBCH, do: 87 BBCH 2) při výskytu	5) venkovní prostory, chráněné prostory
rybíz, angrešt	octomilka japonská	0,4 l/ha	3	1) od: 81 BBCH, do: 87 BBCH 2) při výskytu	5) venkovní prostory, chráněné prostory

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	400-800 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	7-9 dnů
třešeň, višně	1000-1500 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	7 dnů
jahodník	1000-1500 l/ha	postřik, rosení	3x za rok	7 dnů
maliník, ostružiník	800-1500 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	7-10 dnů
borůvka, brusnice brusinka	800-1500 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	7 dnů

rybíz, angrešt	1000 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	7 dnů
----------------	-----------	-----------------	-----------	-------

Dávkování v jádrovinách:

0,4 l/ha v období mimo nebezpečí výskytu obaleče jablečného nebo obaleče zimolezového;

0,6 l/ha v období nebezpečí obaleče jablečného nebo obaleče zimolezového.

Použití v maliníku a ostružiníku zahrnuje i křížence rodu *Rubus*.

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	50	35	25	12
Třešeň, višeň	35	25	14	8
Jahodník	4	4	4	4
Maliník, ostružiník, borůvka, brusinka	25	14	9	5
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m]				
Jádroviny	15	10	10	0
Třešeň, višeň	10	0	0	0
Maliník, ostružiník, borůvka, brusinka	10	5	0	0

Jádroviny:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích $\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 50 m.

Třešeň, višeň:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích $\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 35 m.

Maliník, ostružiník, borůvka, brusinka:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích $\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 25 m.