



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: 5. 1. 2016

č.j. : UKZUZ 000706/2016

PŘEHLED POVOLENÍ za období: 1. 12. 2015 – 31. 12. 2015

1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Daskor

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

evidenční číslo: 5296-0

účinná látka: cypermethrin 40 g/l

chlopyrifos-methyl 400 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 10. 2018

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	mandelinka bramborová, mšice	0,75 l/ha	21	1) od: 09 BBCH, do: 95 BBCH	
řepka olejka, hořčice	krytonosec čtyřzubý, blýskáček řepkový	0,625 l/ha	AT	1) do: 59 BBCH, před květem	
pšenice, žito, tritikale	kyjatka travní	0,75 l/ha	28	1) do: 51 BBCH	

pšenice, žito, tritikale	kyjatka obilná	0,625 l/ha	28	1) od: 09 BBCH, do: 59 BBCH	
mák setý	mšice	0,75 l/ha	AT	1) do: 59 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 aplikace a sklizní

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
brambor, řepka olejka, hořčice, obilniny, mák	200-1000 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 povrchových vod s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
brambor	50	20	10	4
řepka ozimá	25	12	6	4
řepka jarní, obilniny jarní, hořčice, mák	50	16	8	4
obilniny ozimé	50	15	8	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m]				
brambor, obiloviny, řepka olejka, hořčice, mák setý	5	5	5	5

Brambor, řepka jarní/ozimá, obilniny jarní, hořčice, mák, obilniny ozimé:

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

Priaxor EC

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

evidenční číslo: 5176-0

účinná látka: fluxapyroxad 75 g/l

pyraklostrobin 150 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 1. 2018

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	padlí travní, rez pšeničná, helmintosporiíza pšenice, braničnatka pšeničná	0,75-1,5 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH	
ječmen ozimý, ječmen jarní	padlí travní, rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost ječmene	0,75-1,5 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH	
žito ozimé	rez žitná, rynchosporiová skvrnitost	0,75-1,5 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH	
tritikale ozimé	padlí travní, rez pšeničná, braničnatka pšeničná	0,75-1,5 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 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
ječmen, pšenice, tritikale, žito	100-300 l/ha	postřik	2x	21 dnů

Dávkování volíme podle předpokládané intenzity napadení plodiny.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska	tryska	tryska
		50 %	75 %	90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
pšenice, ječmen, tritikale, žito	40	18	9	4

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

Proman

držitel rozhodnutí o povolení: Belchim Crop Protection N.V./S.A., Technologielaan 7,
B-1840 Londerzeel, Belgie

evidenční číslo: 4886-0

účinná látka: metobromuron 500 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 12. 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
brambor	lipnice roční, ježatka kuří noha, plevele dvouděložné jednoleté	3-4 l/ha	AT	1) před vzejitím	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
brambor	200-400 l/ha	postřik	1x

Spektrum herbicidní účinnosti:

Citlivé plevele

Lipnice roční, ježatka kuří noha, merlík bílý, heřmánek pravý, heřmánkovec nevonný, rdesno ptačí, starček obecný, hořčice rolní, ptačinec žabinec, lilek černý.

Méně citlivé plevele

zemědým lékařský, bažanka roční.

Dávku 4 l/ha použijte při výskytu rdesna ptačího, bažanky roční nebo zemědýmu lékařského.

Přípravek se aplikuje vždy před vzejitím plodiny.

Zejména po silných dešťových srážkách následujících po aplikaci nebo v případě, že přípravek byl aplikován příliš pozdě, nelze vyloučit přechodnou fytotoxicitu.

Následné plodiny

Pěstování následných plodin bez omezení. Nedoporučuje se vysévat brukvovité plodiny ve stejném roce po aplikaci přípravku. V následujícím roce lze vysévat brukvovité plodiny a řepu po předchozí orbě.

Náhradní plodiny

V případě předčasné likvidace porostu lze jako náhradní plodinu po uplynutí 30 dnů od aplikace vysévat nebo sázet brambory, kukuřici, bob, hrách nebo mrkev. Pšenici lze vysévat s odstupem 4 měsíců od aplikace bez orby, po orbě lze vysévat s odstupem 2,5 měsíce. Kultivace půdy před výsevem snižuje riziko poškození plodiny.

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

Suspenzi je třeba během přípravy postřikové kapaliny a během aplikace míchat.

Ihned po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy 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]				
Brambor	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
Brambor	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 za použití vegetačního pásu o šířce nejméně 15 m.

Seguris Bold

držitel rozhodnutí o povolení: Syngenta Crop Protection AG, Postfach, CH-4002 Basel, Švýcarsko

evidenční číslo: 5097-0

účinná látka: isopyrazam 125 g/l
cyprokonazol 80 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 5. 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
ječmen	rez ječná, rynchosporiová skvrnitost, hnědá skvrnitost ječmene, padlí travní, ramulariová skvrnitost ječmene	1 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 59 BBCH	
pšenice	braničnatka plevová, braničnatka pšeničná, rez plevová, rez pšeničná, padlí travní	1 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	Interval mezi aplikacemi
ječmen, pšenice	100 - 400 l/ha	postřik	2 x	14 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]				
Ječmen a pšenice	5	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 15 m.

Timpani

držitel rozhodnutí o povolení: Nufarm GmbH and Co KG, St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, Rakousko

evidenční číslo: 5338-0

účinná látka: chlorthalonil 250 g/l

tebukonazol 90 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 10. 2018

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	2 l/ha	35	1) od 30 BBCH, do 61 BBCH	
ječmen ozimý	rychosporiová skvrnitost ječmene	2 l/ha	35	1) od 30 BBCH, do 59 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
pšenice, ječmen	200-400 l/ha	postřik	1x

Přípravek dosahuje proti braničnatce pšeničné a proti rynchosporiové skvrnitosti ječmene průměrné účinnosti.

Aplikujte preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

Při aplikaci v pšenici ozimé v podmínkách silného infekčního tlaku braničnatky pšeničné nelze vyloučit snížení účinnosti 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]				
pšenice ozimá, ječmen ozimý	4	4	4	4

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

BROS leповé desky

držitel rozhodnutí o povolení: BROS CZECH, s.r.o., Sokola Tůmy 1099/1, Hulváky, 709 00 Ostrava

evidenční číslo: 1781-0C

účinná látka: polybutylen 80 %

pryskyřice aromatická (C9) 20 %

platnost povolení končí dne: 19. 11. 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
pokojevé rostliny, balkónové rostliny	mšice, třásněnky, molice a další létající škůdci	1 – 4 leповé desky / květináč	-		4) velikost desky 7,5 x 12 cm
zahrady, skleníkové kultury, sady	mšice, třásněnky, molice a další létající škůdci	1 – 2 leповé desky / m ²	-		4) velikost desky 10 x 24 cm

Ochrannou lhůtu (OL) není nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace
pokojevé rostliny, balkónové rostliny, zahrady, skleníkové kultury, sady	leповé desky

3. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

Adengo

držitel rozhodnutí o povolení: Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel Str. 50, 40789 Monheim, Německo

evidenční číslo: 4699-1

účinná látka: isoxaflutol 225 g/l
thienkarbazon 86,77 g/l
(thienkarbazon-methyl 90 g/l)

platnost povolení končí dne: 31. 7. 2017

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	ježatka kuří noha, plevele dvouděložné jednoleté	0,44 l/ha	AT	1) preemergentně 2) preemergentně	
kukuřice	ježatka kuří noha	0,44 l/ha	AT	1) od 12 BBCH, do 13 BBCH 2) do 13 BBCH	
kukuřice	plevele dvouděložné jednoleté	0,33 l/ha	AT	1) od 12 BBCH, do 13 BBCH 2) do 14 BBCH	

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

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

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé:

ježatka kuří noha, merlík bílý, laskavec ohnutý, kokoška pastuší tobolka, svízel přitula, plevele heřmánkovité, rdesno ptačí, opletka obecná, ptačinec žabinec, penízek rolní, violka rolní, řepka olejka-výdrol

Pokud jsou podmínky nepříznivé pro účinnost půdních přípravků, jako je špatná příprava půdy (hrudovitost) nebo nedostatek srážek, může u některých plevelů (např. pohanka svlačcovitá) dojít k druhotnému zaplevelení v průběhu vegetace.

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.

Na písčitéch půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 0,5 %, nelze vyloučit následné poškození rostlin po aplikaci přípravku.

Nelze vyloučit projevy zpravidla přechodné fytotoxicity – prožloutnutí listů, žluté skvrny na listech nebo nekrózy, a zpomalení růstu. K těmto projevům může dojít především po intenzivních dešťových srážkách, nebo pokud v době postemergentní aplikace, případně krátce po aplikaci, dojde k poklesu minimálních teplot.

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

Náhradní plodiny:

V případě likvidace ošetřeného porostu kukuřice lze vysévat bez omezení pouze kukuřici. Nejméně 30 dnů po aplikaci a předchozím zpracování půdy do hloubky 15-20 cm lze jako náhradní plodinu vysévat ječmen jarní, jílek mnohokvětý, hrách.

Následné plodiny: V rámci osevního postupu lze po sklizni kukuřice vysévat ozimé obilniny a na jaře následujícího roku jakékoliv plodiny bez omezení. Pokud by po sklizni kukuřice byla vysévána ozimá řepka, musí mezi aplikací přípravku a výsevem řepky uplynout nejméně 3 měsíce, a musí být provedeno zpracování půdy do hloubky 15-20 cm.

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

Čištění aplikačního zařízení:

Aplikační zařízení musí být vyčištěno co nejdříve po ukončení aplikace, jinak je nebezpečí zaschnutí zbytků aplikační kapaliny a jejich obtížné odstraňování.

Postup při čištění

1. Vystříkejte všechnu aplikační kapalinu na ošetřovaném pozemku
2. Rozeberte sací a výtlačné vedení a tryskové filtry, a dobře je propláchněte ve vodě.
3. Naplňte aplikační zařízení vodou na 10 % obsahu nádrže a spusťte míchání (doporučuje se rotační čistící tryska).
4. Opakujte krok 3 dle bodu 2
5. Zkontrolujte filtry, zda neobsahují viditelné usazeniny.

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

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujícím se k povrchovým vodám. Tento přípravek nelze aplikovat ani za předpokladu zavedení vegetačního pásu 20 m vzhledem k povrchové vodě.

Celest Extra Formula M

držitel rozhodnutí o povolení: Syngenta Crop Protection AG, Postfach, CH-4002 Basel, Švýcarsko

evidenční číslo: 4498-2

účinná látka: difenokonazol 25 g/l

fludioxonyl 25 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 10. 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, tritikale, žito	fuzariózy, plíseň sněžná, sněť mazlavá pšeničná, sněť mazlavá hladká, sněť zakrslá	0,2 l/100 kg	AT		4) výsevek pšenice 250 kg/ha, ostatní 200 kg/ha
pšenice ozimá	braničnatka plevová	0,2 l/100 kg	AT		4) výsevek 250 kg/ha
žito	sněť stébelná	0,15 l/100 kg	AT		4) výsevek 200 kg/ha

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
pšenice, tritikale, žito	-	moření	1x

Dávkou mořidla se rozumí množství přípravku, ulpělé po moření na ošetřeném osivu. Přípravek lze aplikovat pouze technologickým postupem, platným pro daný typ aplikačního zařízení.

Účinnost aplikace na braničnatku plevovou je omezena na počáteční růstové fáze plodiny.

4. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ DALŠÍHO PROSTŘEDKU

- rozhodnutí nebyla vydána

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

a) rozhodnutí vydaná držiteli povolení k přípravku

- rozhodnutí nebyla vydána

b) nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského

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

IQ-Crystal

evidenční číslo: 4404-2

účinná látka: chinoxifen 250 g/l

platnost povolení končí dne: 30. 4. 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
jahodník	padlí jahodníkové	0,5 l/ha	14		

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jahodník	2000 l/ha	postřik	max. 2x	7-21 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]				
jahodník	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 při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

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

- rozhodnutí nebyla vydána