



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](mailto:jana.ondrackova@ukzuz.cz)

Datum: 4. 2. 2021

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

### 1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

#### **Ecometal**

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

evidenční číslo: 5607-0

účinná látka: metaldehyd 15 g/kg

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 sklizeně
pšenice, ječmen, oves, tritikale, žito	slimáček síťkovaný, plzák zahradní	7 kg/ha	AT	1) od: 00 BBCH, do: 29 BBCH	5) pole
salát	slimáček síťkovaný, plzák zahradní	7 kg/ha	AT	1) od: 00 BBCH, do: 41 BBCH	5) pole, skleníky
řepka olejka	slimáci	7 kg/ha	AT	1) od: 00 BBCH, do: 29 BBCH	5) pole
kukuřice	slimáček síťkovaný, plzák zahradní	7 kg/ha	AT	1) od: 00 BBCH, do: 15 BBCH	5) pole

cukrovka, řepa krmná	slimáček síťkovaný, plzák zahradní	7 kg/ha	AT	1) od: 00 BBCH, do: 15 BBCH	5) pole
----------------------	------------------------------------	---------	----	-----------------------------	---------

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
cukrovka, ječmen, kukuřice, řepa krmná, řepka olejka, oves, pšenice, salát, tritikale, žito	rozhoz	6x	7-10 dnů

Přípravek dosahuje průměrné účinnosti.

Účinnost na plzáka španělského v obilninách, salátu, kukuřici, cukrovce a řepě krmné nebyla ověřena.

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

## TEFLIX

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

evidenční číslo: 5726-0

účinná látka: tefluthrin 15 g/kg

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
kukuřice	drátovci, bázlivec kukuřičný	7-12 kg/ha	AT		
slunečnice	drátovci	7-10 kg/ha	AT		

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
kukuřice, slunečnice	aplikace do řádkového výsevu	1x za 2 roky

Nižší dávka z uvedeného rozmezí se použije při nižším infekčním tlaku.

Přípravek dosahuje průměrné účinnosti.

## Valentia (+ další obchodní jméno Orpen)

držitel rozhodnutí o povolení: Barclay Chemicals (R&D) Ltd., Damastown Way, Damastown  
Industrial Park, Mulhuddar, - Dublin 15, Irsko

evidenční číslo: 5634-0

účinná látka: florasulam 2 g/l

fluroxypyr 100 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
pšenice ozimá, ječmen ozimý	plevele dvouděložné jednoleté	1,2-1,6 l/ha	AT	1) od: 13 BBCH, do: 45 BBCH 2) postemergentně	
pšenice jarní, ječmen jarní	plevele dvouděložné jednoleté	1,2-1,5 l/ha	AT	1) od: 13 BBCH, do: 39 BBCH 2) postemergentně	
oves ozimý	plevele dvouděložné jednoleté	1,2-1,6 l/ha	AT	1) od: 13 BBCH, do: 31 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
ječmen, oves ozimý, pšenice	150 - 400 l/ha	postřik	1x

### Spektrum účinnosti:

#### Plevele citlivé:

Dávka 1,6 l/ha: svízel přítula, ptačinec žabinec, heřmánkovec nevonný, heřmánek pravý, mák vlčí, hluchavky, opletka obecná, rdesno červivec, kokoška pastuší tobolka, řepka olejka-výdrol, hořčice rolní, chrpa modrák

Dávka 1,2-1,5 l/ha se používá na rané růstové fáze těchto plevelů: svízel přítula, ptačinec žabinec, hluchavky, opletka obecná, rdesno červivec, kokoška pastuší tobolka, hořčice rolní

Dávka 1,5-1,6 l/ha: heřmánkovec nevonný, heřmánek pravý, mák vlčí, řepka olejka-výdrol, chrpa modrák.

Aplikujte na aktivně rostoucí plevely.

Vliv na zpracování prostřednictvím transformačních procesů konzultujte s držitelem povolení.

Polní bob a oves lze jako následné plodiny pěstovat bez omezení.

Jako náhradní plodiny lze za 14 dní po aplikaci pěstovat mrkev, okurku, rajče, cibuli.

Za 30 dní po aplikaci lze pěstovat řepku olejku, ředkev, cukrovku, slunečnici.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

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.

Vliv na rostliny určené k množení konzultujte s držitelem povolení, pokud bude přípravek aplikován od BBCH 30.

#### Čištění aplikačního zařízení:

Aplikační zařízení 3x důkladně vypláchněte čistou vodou. Trysky a síta musejí být čištěny odděleně.

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]				
pšenice, ječmen, oves ozimý	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
pšenice, ječmen, oves ozimý	5	0	0	0

## **2. NOVÉ POVOLENÉ POMOCNÉ PROSTŘEDKY NA OCHRANU ROSTLIN**

### **TrichoPlus C**

držitel rozhodnutí o povolení: BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 66442  
Modřice

evidenční číslo: 1857-0B

účinná látka: *Trichogramma cacoeciae*

platnost povolení končí dne: 17.12.2030

*Rozsah povoleného použití:*

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
zelenina	makadlovka <i>Tuta absoluta</i>	4 000 ks/100 m <sup>2</sup> (parazitovaná vajíčka)	-	1) mladé výsadby 2) na počátku výskytu při nízkém napadení	5) chráněné prostory
zelenina	makadlovka <i>Tuta absoluta</i>	8 000 ks/100 m <sup>2</sup> (parazitovaná vajíčka)		1) starší porost 2) podle signalizace při vyšším stupni napadení	5) chráněné prostory

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
zelenina	zavěšení kartiček	3x	10-14 dnů

**Způsob aplikace:**

- Aplikace se provádí ručně, zavěšením kartiček na listy v horní části rostlin. Kartičky se nepokládají na zem.
- Jedna kartička obsahuje 2 000 ks parazitovaných vajíček.  
Dávkování je 2 kartičky/100 m<sup>2</sup>, nebo 4 kartičky/100 m<sup>2</sup>, podle stáří porostu a intenzity napadení.
- Po dobu působení neaplikujte jiné přípravky na ochranu rostlin toxické vůči parazitickým vosičkám *Trichogramma cacoeciae*.

### **3. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU**

#### **Atlantis OD**

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

evidenční číslo: 4686-0

účinná látka: jodosulfuron 1,86 g/l (jako jodosulfuron methyl sodný 2 g/l)  
mesosulfuron-methyl 10 g/l

platnost povolení končí dne: 31.1.2024

*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, žito ozimé, tritikale ozimé	chundelka metlice, ptačinec žabinec, heřmánek	0,6 l/ha	AT	1) od 12 BBCH, do 29 BBCH	
pšenice ozimá, tritikale ozimé	psárka polní, chundelka metlice, lipnice, plevele dvouděložné jednoleté	1 l/ha		1) od 12 BBCH, do 29 BBCH, na jaře	
pšenice ozimá	oves hluchý, jílek, chundelka metlice, psárka polní, lipnice, plevele dvouděložné jednoleté	1,2 l/ha	AT	1) od 12 BBCH, do 29 BBCH, na jaře	

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

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

Aplikujte nejvýše 1x na stejném pozemku během 12 měsíců.

1. Aplikace přípravku Atlantis OD v dávce 0,6 l/ha v ozimé pšenici, ozimém žitě a ozimém tritikale:

Plevele citlivé	Plevele méně citlivé
chundelka metlice, ptačinec žabinec, heřmánkovité	psárka polní, lipnice roční, lipnice obecná, výdrol řepky, kokoška pastuší tobolka, hořčice

2. Aplikace přípravku Atlantis OD v dávce 1,0 l/ha v ozimé pšenici a ozimém tritikale:

Plevele citlivé	Plevele méně citlivé
psárka polní, chundelka metlice, lipnice roční, lipnice obecná, výdrol řepky, kokoška pastuší tobolka, heřmánkovité, ptačinec žabinec	jílky, oves hluchý, pomněnka rolní, máky

### 3. Aplikace přípravku Atlantis OD na jaře v dávce 1,2 l/ha v ozimé pšenici:

Plevele citlivé	Plevele méně citlivé
oves hluchý, jílky, chundelka metlice, psárka polní, lipnice roční, lipnice obecná, výdrol řepky, kokoška pastuší tobolka, heřmánkovité, máky, hořčice, ptačinec žabinec	pomněnka rolní, svízel přítula, hluchavky

Upřesnění podmínek aplikace:

Atlantis OD se aplikuje ve vývojové fázi obilnin BBCH 12-29 (od plně vyvinutého druhého listu obilniny do konce odnožování).

Atlantis OD je třeba aplikovat po vzejití plevelných trav. 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 vzcházení do 6 listů.

Aby došlo k dostatečnému příjmu listy, nemělo by 5 hodin po aplikaci pršet.

Při použití přípravku nelze vyloučit poškození plodiny.

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Citlivost odrůdy vůči přípravku konzultujte s držitelem povolení přípravku.

Při použití přípravku nelze vyloučit poškození následné plodiny.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí! Širokolisté kultury, zejména řepka, hořčice, cukrovka, luskoviny, zelenina aj. jsou k přípravku Atlantis OD vysoce citlivé.

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]				
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	5	0	0

#### Pšenice ozimá, jarní aplikace

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 15 m.

### Tritikale ozim, jarní aplikace

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 10 m.

### Žito ozim, jarní aplikace

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 5 m.

## **Celstar 750 SL**

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

evidenční číslo: 3219-3

účinná látka: chlormekvát chlorid 750 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 sklizně
ječmen ozimý	regulace růstu, zvýšení odolnosti proti poléhání	1,5 l/ha	AT	1) od 14 BBCH do 15 BBCH	
ječmen jarní	podpora odnožování	0,6 l/ha	AT	1) od 21 BBCH do 25 BBCH	
pšenice ozimá	regulace růstu, zvýšení odolnosti proti poléhání	1,5 l/ha	AT	1) od 14 BBCH do 30 BBCH	
pšenice jarní	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,8-1,5 l/ha	AT	1) od 23 BBCH do 29 BBCH	
okrasné rostliny	regulace růstu	0,15-0,4 %	AT	1) v období intenzivního růstu	
oves	zvýšení odolnosti proti poléhání	2 l/ha	AT	1) od 31 BBCH do 32 BBCH	
žito ozimé	zvýšení odolnosti proti poléhání	1,25 – 1,9 l/ha	AT	1) od 31 BBCH do 39 BBCH	



řepka olejka ozimá	regulace růstu, zvýšení jistoty přezimování	0,5 - 0,75 l/ha	AT	1) od 14 BBCH do 16 BBCH	6) pro technické účely
-----------------------	---	-----------------	----	-----------------------------	---------------------------

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
ječmen	200-300 l/ha ječmen jarní 200-600 l/ha ječmen ozimý	postřik	1x
okrasné rostliny	1000 l/ha	postřik	1x
pšenice, oves, žito ozimé	200-600 l/ha	postřik	1x
řepka olejka ozimá	200-300 l/ha	postřik	1x na podzim

**ŘEPKA OLEJKA:** Aplikujte při teplotách 10 až 25°C. Aplikujte na suchý porost, vyhněte se aplikaci před předpokládanými srážkami.

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

Vliv na fermentační procesy u ječmene jarního konzultujte s držitelem povolení.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

#### **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)

### **Roundup Klasik Pro**

evidenční číslo: 4899-2

účinná látka: glyfosát 360 g/l

platnost povolení končí dne: 15.12.2023

*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
invazní dřeviny	pajasan žláznatý (likvidace)	1-100 ml /strom	-		4) neředěny přípravek
invazní dřeviny	trnovník akát, javor jasanolistý, javor pensylvánský (likvidace)	1-100 ml /strom	-		4) min. 50 % roztok nebo neředěný přípravek

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
invazivní dřeviny	podle návodu	injektáž nebo aplikace do záseků, aplikace cílená	2x za rok	60-90 dnů

Upřesnění podmínek aplikace:

Jedná se o cílenou aplikaci přípravku na invazní druhy dřevin buď injektáží nebo do záseků. Likvidaci nežádoucích dřevin (pajasanu žláznatého, trnovníku akátu, javoru jasanolistého a javoru pensylvánského) je možno uvedeným způsobem provádět v porostech dřevin na veřejně přístupných plochách, na nezemědělské půdě, v lesních porostech, sadech, vinnicích, zahradách a na železnici.

Aplikace se provádí ve vegetačním období, u dospělých stromů od doby po odkvětu do podzimu (do prvních mrazů), tedy přibližně od června do října (včetně), u malých stromků od konce dubna do října (včetně).

U pajasanu žláznatého je nutné používat neředěný přípravek, jinak nedojde k dostatečnému zasažení kořenového systému, u ostatních dřevin by neměla být koncentrace roztoku nižší než 50 %.

Potřebné množství aplikovaného přípravku u stromů do tloušťky do 20 cm zhruba odpovídá tloušťce ošetřovaného stromu, tj. strom o tloušťce kmene 10 cm vyžaduje cca 10 ml přípravku. U silných stromů od 20 cm výše je potřeba aplikovat dvojnásobek tloušťky kmene, tj. strom silný 25 cm vyžaduje cca 50 ml přípravku.

## **Touchdown Quattro**

evidenční číslo: 4495-0

účinná látka: glyfosát 360 g/l

platnost povolení končí dne: 15.12.2023

*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
invazní dřeviny	pajasan žláznatý (likvidace)	1-100 ml /strom	-		4) neředěny přípravek
invazní dřeviny	trnovník akát, javor jasanolistý, javor pensylvánský (likvidace)	1-100 ml /strom	-		4) min. 50 % roztok nebo neředěný přípravek
vojtěška	kokotice v ohniscích	3-4,5 l/ha	AT	2) nejpozději na počátku kvetení	4) bodová aplikace 6) množitelské porosty

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

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
invazní dřeviny	podle návodu	injektáž nebo aplikace do záseků, aplikace cílená	2x za rok	60-90 dnů
vojtěška	400-600 l/ha	bodová aplikace, postřik	2x za rok	

Upřesnění podmínek aplikace proti invazním dřevinám:

Jedná se o cílenou aplikaci přípravku na invazní druhy dřevin buď injektáží nebo do záseků. Likvidaci nežádoucích dřevin (pajasanu žláznatého, trnovníku akátu, javoru jasanolistého a javoru pensylvánského) je možno uvedeným způsobem provádět v porostech dřevin na veřejně přístupných plochách, na nezemědělské půdě, v lesních porostech a na březích vodotečí.

Aplikace se provádí ve vegetačním období, u dospělých stromů od doby po odkvětu do podzimu (do prvních mrazů), tedy přibližně od června do října (včetně), u malých stromků od konce dubna do října (včetně).

U pajasanu žláznatého je nutné používat neředěný přípravek, jinak nedojde k dostatečnému zasažení kořenového systému, u ostatních dřevin by neměla být koncentrace roztoku nižší než 50 %.

Potřebné množství aplikovaného přípravku u stromů do tloušťky do 20 cm zhruba odpovídá tloušťce ošetřovaného stromu, tj. strom o tloušťce kmene 10 cm vyžaduje cca 10 ml přípravku. U silných stromů od 20 cm výše je potřeba aplikovat dvojnásobek tloušťky kmene, tj. strom silný 25 cm vyžaduje cca 50 ml přípravku.

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

- rozhodnutí nebyla vydána