



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: 11. 10. 2018

č.j. : UKZUZ 131949/2018

## PŘEHLED POVOLENÍ za období: 1. 8. 2018 – 31. 8. 2018

### 1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

#### **Arvemus 80 WG (+ další obchodní jméno Kollin 80 WG)**

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

evidenční číslo: 5539-0

účinná látka: kaptan 800 g/kg

platnost povolení končí dne: 31. 7. 2020

*Rozsah povoleného použití:*

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
jabloň	strupovitost jabloně	1,9 kg/ha	28	1) od 55 BBCH, do 75 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jabloň	600-700 l/ha	postřik, rosení	10x za rok	7-8 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]				
jablň	25	18	14	6

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

**Brisk**

držitel rozhodnutí o povolení: Adama CZ s.r.o., Za Rybníkem 779, 252 42 Jesenice

evidenční číslo: 5492-0

účinná látka: difenokonazol 250 g/l

propikonazol 250 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 12. 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	braničnatka plevová, braničnatka pšeničná, helmintosporiíza pšenice	0,5 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 61 BBCH	
pšenice	rez pšeničná, rez plevová	0,5 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 69 BBCH	
ječmen	rez ječná	0,5 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 59 BBCH	
žito	rez žitná	0,5 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 69 BBCH	
tritikale	rez pšeničná	0,5 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 69 BBCH	
cukrovka, řepa krmná	cerkosporiíza řepy, padlí řepné, rez řepná, větevnatka řepná	0,5 l/ha	AT	1) od: 30 BBCH, do: 49 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, cukrovka, řepa krmná	200-400 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, cukrovka, řepa krmná	4	4	4	4

## Carpovirusine Evo 2

držitel rozhodnutí o povolení: Arysta LifeScience S.A.S., Route d'Artix, P.B. 80, 64150  
Nogueres, Francie

evidenční číslo: 5640-0

účinná látka: *Cydia pomonella* Granulovirus (CpGV)  
1x10<sup>13</sup> OT/1

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2020

*Rozsah povoleného použití:*

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
jabloň, hrušeň	obaleč jablečný	1 l/ha	1	1) od: 71 BBCH, do: 87 BBCH 2) podle signalizace, na počátku líhnutí	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jabloň, hrušeň	1000 l/ha	postřik, rosení	3x za rok	10-12 dnů

Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení přípravku. Možný výskyt rzivosti nelze vyloučit u odrůd náchylných k tomuto problému.

Nepoužívejte v době, kdy se očekává déšť.

## Cigal Plus

držitel rozhodnutí o povolení: Rotam Agrochemical Europe Ltd., Hamilton House, Mabledon Place, WC1H9BB London, Velká Británie

evidenční číslo: 5626-0

účinná látka: tebukonazol 125 g/l

chlorthalonil 375 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 ozimá	braničnatka pšeničná, rez pšeničná	2 l/ha	AT	1) od: 41 BBCH, do: 61 BBCH	

AT – ochranná lhůta je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní

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

Přípravek dosahuje proti braničnatce pšeničné průměrné účinnosti.

Aplikujte preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

### Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

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

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

## Chamane

držitel rozhodnutí o povolení: UPL Europe Ltd., The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, WA3 6YN Cheshire, Velká Británie

evidenční číslo: 5220-0

účinná látka: azoxystrobin 250 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 12. 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
pšenice	braničnatka pšeničná, braničnatka plevová, rez plevová, rez pšeničná	1 l/ha	35	1) od 31 BBCH, do 69 BBCH	5) pole
ječmen	rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene	1 l/ha	35	1) od 31 BBCH, do 59 BBCH	5) pole
řepka olejka	hlízenka obecná, čern řepková	1 l/ha	21	1) od 60 BBCH, do 71 BBCH	5) pole
chřest	rez chřestová, černá hniloba chřestu	1 l/ha	-	1) od 51 BBCH, do 92 BBCH	5) pole
cibule, cibule šalotka	plíseň cibulová	1 l/ha	14	1) od 12 BBCH, do 45 BBCH	5) pole 6) na cibuli
pór	rez póru	1 l/ha	21	1) od 12 BBCH, do 45 BBCH	5) pole
mrkev	suchá skvrnitost listů mrkve	1 l/ha	14	1) od 12 BBCH, do 47 BBCH	5) pole
brambor	kořenomorka bramborová, koletotrichové vadnutí brambor	3 l/ha	AT	1) při výsadbě	5) pole
brokolice, zelí hlávkové, kapusta hlávková, kapusta růžičková, kapusta krmná	alternáριοv skvrnitost brukvovitých, plíseň zeln	1 l/ha	14	1) od 35 BBCH, do 39 BBCH	5) pole
hrách	strupovitost hrachu	1 l/ha	14	1) od 51 BBCH, do 61 BBCH	5) pole 6) na zelen hrášek vyluštn
hrách	strupovitost hrachu	1 l/ha	14	1) od 51 BBCH, do 61 BBCH	5) pole 6) na zrno

květák	alternářiová skvrnitost brukvovitých, plíseň zelná	1 l/ha	14	1) od 35 BBCH, do 39 BBCH	5) pole
--------	--	--------	----	------------------------------	---------

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

(-) – ochrannou lhůtu nebylo nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
brambor	50-150 l/ha	aplikace do půdy	1x	
brokolice, kapusta hlávková, kapusta krmná, kapusta růžičková, zelí hlávkové	200-600 l/ha	postřik	1x	
chřest	300-1000 l/ha	postřik	1x	
cibule, cibule šalotka	200-500 l/ha	postřik	3x	10 dnů
hrách	200-500 l/ha	postřik	2x	14 dnů
ječmen, pšenice	200-300 l/ha	postřik	2x	14 dnů
květák	400-600 l/ha	postřik	1x	
mrkev	200-600 l/ha	postřik	3x	7 dnů
pór	200-1000 l/ha	postřik	3x	10 dnů
řepka olejka	200-400 l/ha	postřik	1x	

#### Použití v bramborách:

Přípravek se aplikuje při výsadbě povolenými speciálními aplikátory do správně připravené půdy (brázd). Aplikální kapalina, směřovaná k ošetření půdy v brázdě, nesmí přímo zasáhnout vysazované hlízy.

Na půdách s vysokým obsahem organické hmoty přípravek neúčinkuje.

Při použití sazeče méně šetrného k hlízám nebo nesprávně předklíčené nebo nesprávně skladované sadby, dále při přerušení dormance sadby nebo po předchozím namoření sadby nelze vyloučit, zpravidla přechodný, negativní vliv na vzházení sadby.

Aplikaci v porostech brambor, určených k dalšímu zpracování v potravinářském průmyslu, konzultujte s držitelem povolení.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Některé odrůdy jabloní jsou vysoce citlivé k účinné látce azoxystrobin. Přípravek nesmí být použit, hrozí-li nebezpečí úletu aplikální kapaliny na jabloně rostoucí v blízkosti ošetřované plochy.

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, řepka olejka, chřest, cibule, cibule šalotka, pór, mrkev, brambor, brokolice, zelí hlávkové, kapusta hlávková, kapusta růžičková, kapusta krmná, hrách, květák	4	4	4	4

Pro aplikaci do chřestu:

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

Pro aplikaci do hrachu, mrkve:

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.

Pro aplikaci do cibule, cibule šalotky, póru:

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

**Korveta**

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

evidenční číslo: 5505-0

účinná látka: halauxifen-methyl 5 g/l

klopyralid 120 g/l

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2020

*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	1 l/ha	AT	1) na jaře od: 30 BBCH do: 50 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 ozimá	100-300 l/ha	postřik	1x

### **Spektrum účinnosti:**

#### Plevele citlivé:

hluchavka nachová, chrpa polní, svízel přítula, heřmánek pravý, heřmánkovec přímořský, kakost maličká, kakost dlanitosečný, mák vlčí, pcháč oset, rmen rolní, starček obecný, zemědělský lékařský

#### Plevele méně citlivé:

kakost měkký, úhorník mnohodílný

### **Pokyny pro aplikaci:**

Přípravek Korveta se aplikuje v řepce ozimé na jaře v růstové fázi kulturní plodiny BBCH 30-50 (počátek prodlužovacího růstu až hlavní květenství viditelné, těsně obklopené nejvyššími listy).

Optimální účinnosti se dosáhne při aplikaci na aktivně rostoucí plevele. Déletrvajícím suchem po aplikaci může způsobit mírné snížení účinnosti.

Hubí pouze vzešlé plevele. Přípravek nepůsobí na trávovité plevele.

Nižší dávka vody je určena na plevele v nižších růstových fázích a při nižší pokryvnosti kulturní plodinou. Při pozdějších aplikacích se použije 200-300 l vody na ha.

Přípravek je odolný dešti 1 hodinu po aplikaci.

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Po aplikaci nelze vyloučit mírnou krátkodobou růstovou inhibici (v délce trvání 2-3 týdnů). Tyto projevy nemají vliv na výši a kvalitu sklizně.

Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty! Obzvláště citlivé jsou brambory, bobovité a miříkovité rostliny, réva vinná a chmel. V blízkosti citlivých plodin ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětrí, nižší teploty). Za vysokých teplot mohou být citlivé plodiny poškozeny.

### **Náhradní plodiny:**

V případě zaorávky ozimé řepky ošetřené na jaře přípravkem Korveta (za podmínky promísení půdního profilu do hloubky minimálně 20 cm) může být jako náhradní plodina zvolena jarní řepka olejka, jarní obilniny, len nebo kukuřice.

### **Následné plodiny:**

Po sklizni řepky ozimé ošetřené na jaře přípravkem Korveta může být v rámci osevního postupu vyseta jakákoliv plodina.

Z důvodu možného výskytu reziduí účinné látky klopýralid po aplikaci přípravku Korveta musí být dodržena doba minimálně 125 dní před vysetím/vysazením následných/náhradních plodin



Sláma z řepky ozimé ošetřené přípravkem Korveta nemůže být využita pro kompostování.

### Čištění postřikovače:

- 1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače).
- 2) Vypusťte oplachovou vodu a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně s přidavkem čisticího prostředku nebo sody (3 % roztokem). v případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu "2" ještě dvakrát.
- 4) Trysky a sítko musí být čištěny odděleně před zahájením a po skončení proplachování.

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

### SPIKE

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

evidenční číslo: 5639-0

účinná látka: epoxykonazol 125 g/l

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2020

### 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, žito, tritikale	rez pšeničná, rez plevová	1 l/ha	35	1) od: 30 BBCH do: 69 BBCH	
ječmen	rez ječná, rez plevová	1 l/ha	35	1) od: 30 BBCH do: 59 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
pšenice, žito, tritikale, ječmen	200-400 l/ha	postřik	2x	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]				
pšenice, žito, tritikale, ječmen	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 10 m.

### Vibrance Trio

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

evidenční číslo: 5210-0

účinná látka: fludioxonyl 25 g/l

sedaxan 25 g/l

tebukonazol 10 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	plíseň sněžná, braničnatka plevová, sněť mazlavá pšeničná, sněť prašná pšeničná, fuzariózy, kořenomorka obilní, rizoktoniová kořenová hniloba obilnin	0,2 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 250 kg/ha

ječmen	plíseň sněžná, sněť prašná ječná, sněť ječná tvrdá, pruhovitost ječná, paluška travní	0,2 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 200 kg/ha
žito	plíseň sněžná, sněť stébelná	0,2 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 200 kg/ha
tritikale	plíseň sněžná	0,2 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 200 kg/ha
oves	sněť ovesná	0,15 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 170 kg/ha

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace
pšenice, ječmen, oves, žito, tritikale	0-1,5 l/100 kg osiva	moření

Přípravek dosahuje proti kořenomorce obilní a rizoktoniové kořenové hnilobě obilnin v pšenici průměrné účinnosti.

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

Dávkou mořidla se rozumí množství přípravku, ulpělé po moření na ošetřeném osivu.

Přípravek lze aplikovat pouze technologickým postupem, platným pro daný typ aplikačního zařízení.

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

- rozhodnutí nebylo vydáno

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

### **Goltix Super**

držitel rozhodnutí o povolení: Adama CZ s.r.o., Za Rybníkem 779, Jesenice, 252 42 Jesenice  
evidenční číslo: 4674-0

účinná látka: ethofumesát 150 g/l

metamitron 350 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 8. 2023

*Rozsah povoleného použití:*

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
cukrovka	plevele dvouděložné jednoleté	1,5 - 2 l/ha	AT	1) od 10 BBCH, do 18 BBCH 2) od 10 BBCH, do 12 BBCH	4) aplikace opakovaná

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
cukrovka	150-300 l/ha	postřik	3x	6 dnů

### **Poznámky k aplikaci:**

Při první aplikaci je cukrovka ve fázi BBCH 10, plevele ve fázi BBCH 10-11.

Dávka **1,5 l/ha** se používá pro hubení plevelů dvouděložných jednoletých kromě plevelů heřmánkovitých.

Dávka **2 l/ha** se používá pro hubení plevelů heřmánkovitých.

### **Spektrum účinnosti a dávka přípravku:**

#### Plevele citlivé

*Dávka 1,5 l/ha: merlík bílý, laskavec ohnutý, svízel přítula, violka trojbarevná, ptačinec žabinec*

*Dávka 2 l/ha: plevele heřmánkovité*

#### Plevele méně citlivé

*opletko obecná*

*plevele heřmánkovité v dávce 1,5 l/ha*

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

#### Následné plodiny:

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Po sklizni cukrovky a před výsevem ozimých obilnin je nutné provedení orby do hloubky 15-20 cm.

#### Náhradní plodiny:

V případě zaorávky cukrovky lze pěstovat pouze cukrovku a krmnou řepu, nebo po 3 měsících hrách, fazol, len, kukuřici, špenát, vaječnici a jilek – vždy po provedené orbě do hloubky 20 cm. Kořenové plodiny je možné pěstovat po uplynutí 9 měsíců od poslední aplikace přípravku.

Přípravek není určen do množitelských porostů cukrové řepy.

#### Čištění aplikačního zařízení

*Aby nedošlo později k poškození jiných plodin, musejí být veškeré jeho stopy z postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku, podle následujícího postupu:*

- 1) Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače po dobu alespoň 10 minut.*
- 2) Zbytek oplachové vody vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače) s přídatkem čisticího prostředku. V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.*
- 3) Opakujte postup podle bodu "2" ještě jednou.*
- 4) Trysky a sítko musejí být čištěny odděleně.*

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

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

#### **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)**

##### **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)

### **Serenade ASO**

evidenční číslo: 5396-0

účinná látka: bacillus subtilis kmen QST 713 13,96 /l

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
kukuřice	fuzariózy	2-6 l/ha	AT	1) od 59 BBCH do 69 BBCH	
pšenice, žito, tritikale	čerň na obilninách, plíseň sněžná, braničnatka plevová	2-4 l/ha	AT	1) od 65 BBCH do 77 BBCH	
ječmen, oves	čerň na obilninách, plíseň sněžná, hnědá skvrnitost ječmene, ramulariová skvrnitost ječmene	2-4 l/ha	AT	1) od 65 BBCH do 77 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
ječmen, kukuřice, oves, pšenice, triticales, žito	200-400 l/ha	postřik	2x	5-14 dnů

## Focus Ultra

evidenční číslo: 3735-1

účinná látka: cykloxydim 100 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 5. 2022

*Rozsah povoleného použití přípravku:*

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
špenát	plevele lipnicovité jednoleté	1-2 l/ha	28	1) od: 12 BBCH, do: 19 BBCH 2) postemergentně	5) pole
špenát	pýr plazivý, plevle lipnicovité vytrvalé	4 l/ha	28	1) od: 12 BBCH, do: 19 BBCH 2) postemergentně	5) pole
celer bulvový	plevele lipnicovité jednoleté	2,5 l/ha	35	1) od: 11 BBCH 2) postemergentně	5) pole
celer bulvový	pýr plazivý, plevle lipnicovité vytrvalé	5 l/ha	35	1) od: 11 BBCH 2) postemergentně	5) pole

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
celer bulvový	150-600 l/ha	postřik	1x
špenát	200-300 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 okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
Celer bulvový	5	0	0	0
Špenát	5	5	0	0

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

### **Movento 150 OD**

evidenční číslo: 4708-0

účinná látka: spirotetramat 150 g/l

platnost povolení končí dne: 1. 8. 2018 - 28. 11. 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
hrušeň	mera skvrnitá	1 l/ha	21	1) od 69 BBCH do 81 BBCH	5) sady, ovocné školky

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
hrušeň	1000 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	14 dnů

Neaplikovat v tank-mixu s přípravky obsahujícími účinnou látku kaptan nebo s přípravky na bázi síry.

Neaplikovat přípravky obsahující účinnou látku kaptan nebo přípravky na bázi síry 10 dní před a 10 dní po aplikaci s ohledem na riziko možné fytotoxicity.

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]				
hrušeň	6	6	6	6
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m]				
hrušeň	nelze	nelze	30	20