



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: 10. 4. 2017

č.j. : UKZUZ 032573/2017

PŘEHLED POVOLENÍ za období: 1. 3. 2017 – 31. 3. 2017

1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Armada

držitel rozhodnutí o povolení: Biochem SRL, BD Mamaia nr. 158, Cladirea GSS, Etaj 6,
900534 Judetul Constanta, Rumunsko

evidenční číslo: 5358-0

účinná látka: tebukonazol 250 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 8. 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 ozimá | fuzariózy klasů, rez pšeničná, rez plevová, padlí travní, braničnatka plevová | 1 l/ha | AT | 1) do: 65 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 | 200-300 l/ha | postřik | 1x |

Proti padlí travnímu, rzi plevové a braničnatce plevové dosahuje přípravek průměrné účinnosti.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

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

Bravo Premium

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

evidenční číslo: 5485-0

účinná látka: propikonazol 62,5 g/l

chlorthalonil 250 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 | braničnatka plevová, braničnatka pšeničná, rez plevová, rez pšeničná | 2 l/ha | 42 | 1) od 30 BBCH, do 71 BBCH | |
| ječmen | rychosporiová skvrnitost ječmene, rez ječná | 2 l/ha | 42 | 1) od 30 BBCH, do 61 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 |
|-------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------|
| ječmen | 100-300 l/ha | postřik | 1x |
| pšenice | 100-300 l/ha | postřik | 1x |

Přípravek dosahuje proti rynchosporiové skvrnitosti ječmene 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, 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 pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

Bukat 500 SC (+ další obchodní jméno Venturo 500 SC)

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

evidenční číslo: 5471-0

účinná látka: tebukonazol 500 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 8. 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 ozimá | padlí travní, braničnatka pšeničná, braničnatka plevová, rez pšeničná | 0,5 l/ha | 35 | 1) od: 33 BBCH, do: 59 BBCH | |
| tritikale ozimé | padlí travní, braničnatka pšeničná, braničnatka plevová, rez pšeničná | 0,5 l/ha | 35 | 1) od: 34 BBCH, do: 57 BBCH | |
| žito ozimé | padlí travní, rez žitná | 0,5 l/ha | 35 | 1) od: 33 BBCH, do: 59 BBCH | |
| ječmen jarní | padlí travní, rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene | 0,5 l/ha | 35 | 1) od: 33 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 |
|----------------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------|
| ječmen, pšenice, tritikale, žito | 200-300 l/ha | postřik | 1x |

Přípravek dosahuje proti braničnatce pšeničné průměrné účinnosti.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

| Plodina | bez redukce | tryska 50 % | tryska 75 % | tryska 90 % |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé, ječmen jarní | 4 | 4 | 4 | 4 |

Isomate C LR

držitel rozhodnutí o povolení: CBC (Europe) Srl., Via E. Majorana 2, 208 34 Nova Milanese (MB), Itálie

evidenční číslo: 5502-0

účinná látka: E,E)-8,10-dodecadien-1-ol 110 mg/ks
(Z)-tetradec-11-en-1-yl- acetát 108 mg/ks
(Z)-tetradec-9-en-1-yl-acetát 22 mg/ks
dodekan-1-ol 16 mg/ks
tetradekan-1-ol 4 mg/ks

platnost povolení končí dne: 31. 8. 2020

Rozsah povoleného použití:

| Plodina, oblast použití | 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 | obaleč jablečný, obaleč zimolezový, obaleč ovocný | 1000 ks feromonových odparníků na 1 ha | -- | 2) před začátkem náletu motýlů | |

OL– (ochranná lhůta) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
| jádroviny | feromonový odparník | 1x |

Aplikace přípravku (feromonových odparníků) se provádí ručně (obtočením kolem větvičky) do korun stromů tak, aby odparníky nebyly vystaveny přímému slunečnímu záření.

Feromonové odparníky musí být rozmístěny na ploše sadu rovnoměrně s výjimkou pozemků na svahu, kde na horní části svahovitých pozemků se umístí více feromonových odparníků oproti spodní části. Rovněž na okraje sadů je třeba umístit více feromonových odparníků než do středové části sadu.

Isomate C plus

držitel rozhodnutí o povolení: CBC (Europe) Srl., Via E. Majorana 2, 208 34 Nova Milanese (MB), Itálie

evidenční číslo: 5501-0

účinná látka: (E,E)-8,10-dodecadien-1-ol 122 mg/ks
dodekan-1-ol 63 mg/ks
tetradekan-1-ol 15 mg/ks

platnost povolení končí dne: 31. 8. 2020

Rozsah povoleného použití:

| Plodina, oblast použití | 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 | obaleč jablečný | 1000 ks feromonových odparníků na 1 ha | -- | 2) před začátkem náletu motýlů | |

OL– (ochranná lhůta) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
| jádroviny | feromonový odparník | 1x |

Aplikace přípravku (feromonových odparníků) se provádí ručně (obtočením kolem větvičky) do korun stromů tak, aby odparníky nebyly vystaveny přímému slunečnímu záření.

Feromonové odparníky musí být rozmístěny na ploše sadu rovnoměrně s výjimkou pozemků na svahu, kde na horní části svahovitých pozemků se umístí více feromonových odparníků oproti spodní části. Rovněž na okraje sadů je třeba umístit více feromonových odparníků než do středové části sadu.

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

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

evidenční číslo: 5362-0

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

platnost povolení končí dne: 30. 11. 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 |
|----------------------------|------------------------------------------------|------------------------|----|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| cukrovka | plevele jednoděložné jednoleté, výdrol obilnin | 0,4-0,5 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH do: 34 BBCH 2) od: 12 BBCH do: 29 BBCH | |
| cukrovka | pýr plazivý | 1-1,5 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH do: 34 BBCH 2) od: 12 BBCH do: 29 BBCH | |

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

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

Plevel citlivé:

ježatka kuří noha, pšenice ozimá-výdrol, chundelka metlice

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

Následné/náhradní plodiny:

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Pěstování náhradní plodin konzultujte s držitelem povolení.

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 čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných obilnin nebo trav.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

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

Multirose

držitel rozhodnutí o povolení: SBM Développement S.A.S., Les 4 M, 111 Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, Francie

evidenční číslo: 5225-0

účinná látka: deltamethrin 0,5 g/l

tebukonazol 10 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 |
|----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|----|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| růže, okrasné rostliny | mšice, housenky, padlí, černá skvrnitost růže, rzi | 1 % (10 ml/1 l vody) | - | 2) od začátku výskytu | 4) do počátku skanutí 5) venkovní prostory, vnitřní prostory, skleníky |

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
|-------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| okrasné rostliny, růže | postřik | 6x | 10-14 dnů |

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

Premazor Turbo

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

evidenční číslo: 5490-0

účinná látka: diflufenikan 40 g/l

glyfosát 250 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 12. 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 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| nezemědělská půda - nezpevněné plochy | plevelé | 70 ml/100 m ² | - | | |

Ochrannou lhůtu (OL) není nutné stanovit.

| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------|
| nezemědělská půda | 2-10 l/ 100 m ² | postřik | 1x za rok |

Aplikační pokyny:

Přípravek lze použít proti plevelům na propustných površích na cestách a pěšinách v parcích, zahradách, hřbitovech, v průjezdech, nádvořích, parkovištích, v areálech podniků apod.

Přípravkem se nesmí ošetřovat pevné nepropustné plochy - betonové, asfaltové nebo dlážděné povrchy.

Použijte nejlépe na začátku sezóny od začátku března do konce června. Pro dosažení optimální účinnosti aplikujte na mladé plevele v aktivním růstu, vlhkou půdu a za vlahého počasí v době kdy se neočekává déšť. Neaplikujte při teplotách nad 25°C. Listy plevelů musí být v době aplikace suché.

Dávka vody:

2-10 l/100 m² při plošné aplikaci

5-10 l/100 m² při bodové nebo lokální aplikaci.

Přípravek nesmí zasáhnout sousední rostliny.

Při postřiku je třeba zabránit zasažení zelených částí rostlin nebo kůry stromů či keřů, které mají být zachovány. Při ošetřování v blízkosti živých plotů, květinových záhonů, keřů nebo trávníků se doporučuje použití trysek s krytem.

Čištění aplikačního zařízení

Postřikovač po aplikaci důkladně vypláchněte vodou (min. 3x). Propláchněte také hadice a trysky. Výplachovou kapalinu použijte na naposledy ošetřovanou plochu.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

RIVAL

držitel rozhodnutí o povolení: AGRIA SA, Asenovgradsko šose, 4009 Plovdiv, Bulharsko
evidenční číslo: 5321-0

účinná látka: propamokarb 607 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 |
|----------------------------|-------------------------------------------|------------------------|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| rajče, okrasné rostliny | padání klíčnicích rostlin | 300 ml/m ³ | - | 1) před výsevem/výsadbou | 4) zapravení do substrátu 5) skleníky |
| rajče | padání klíčnicích rostlin | 6 ml/m ² | 3 | 1) při a po výsevu/výsadbě | 4) zálivka 5) skleníky |
| okrasné rostliny | padání klíčnicích rostlin | 10 ml/m ² | 3 | 1) při a po výsevu/výsadbě | 4) zálivka 5) skleníky |

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 |
|-------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| okrasné rostliny, rajče | 10-20 l/m ³ | zapravení do substrátu | 1x | |
| okrasné rostliny | 3-5 l/m ² | zálivka | 2x | 14-21 dnů |
| rajče | 3-5 l/m ² | zálivka | 3x | 7-10 dnů |

Rajče:

Přípravek se aplikuje buď max. 1x zapravením do substrátu nebo max. 3x zálivkou.

Okrasné rostliny:

Přípravek se aplikuje buď max. 1x zapravením do substrátu nebo max. 2x zálivkou.

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

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

- rozhodnutí nebyla vydána

3. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

Ally SX (+ další obchodní jméno Gropper SX)

držitel rozhodnutí o povolení: DuPont CZ s.r.o., Pekařská 628/14, 155 00 Praha

evidenční číslo: 4513-1

účinná látka: metsulfuron-methyl 200 g/kg

platnost povolení končí dne: 31. 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, ječmen, tritikale ozimé, oves setý | plevele dvouděložné jednoleté | 30 g/ha | AT | 1) od: 21 BBCH, do: 37 BBCH 2) postemergentně | |
| žito ozimé | plevele dvouděložné jednoleté | 30 g/ha | AT | 1) od: 25 BBCH, do: 29 BBCH, nebo | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|------------------------------------|--|
| | | | | ve f. 37 BBCH 2) postemergentně | |
|--|--|--|--|------------------------------------|--|

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace sklizní

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

Citlivé plevele:

kokoška pastuší tobolka, konopice rolní, merlík bílý, mák vlčí, hluchavka nachová, ptačinec žabinec, penízek rolní, heřmánkovec přímořský, rozrazil perský, violky, řepka-výdrol

Méně citlivé plevele:

rdesno blešník, rozrazil břechťanolistý; potlačuje pcháč oset

Růstová fáze plevelů v době aplikace:

plevele dvouděložné jednoleté BBCH 10-16

merlík bílý BBCH 10-12

pcháč oset BBCH 30 -31

Neošetřujte po dobu 7 dnů po válení obilniny.

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

Následné plodiny:

Po aplikaci přípravku je na podzim téhož roku možné po orbě zařadit pouze ozimou obilninu, ozimou řepku nebo trávy.

Nelze vyloučit poškození pěstovaných meziplodin.

V dalším roce po ošetření po orbě není volba následné plodiny omezena; pěstování plodin v podmínkách výrazně zásaditých půd v kombinaci s nedostatkem srážek a dlouhodobým suchem konzultujte s držitelem povolení.

Náhradní plodiny:

V případě nutnosti zaorání ošetřeného porostu je po dobu 3 měsíců po ošetření možné zařadit pouze pšenici nebo ječmen, a na podzim téhož roku ještě ozimou řepku nebo trávy.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek na bázi účinné látky metsulfuron-methyl, musejí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- Okamžitě po ošetření nádrž vyprázdněte a opláchněte zařízení zvenčí čistou vodou.
- Nádrž vypláchněte důkladně čistou vodou, propláchněte ramena, hadice a trysky.
- Naplňte nádrž do poloviny čistou vodou a přidejte roztok čpavku (100 ml čpavkové vody na 100 l vody) nebo odpovídající množství čistícího přípravku, zamíchejte a opět propláchněte ramena a trysky. Nádrž znovu naplňte a ponechte 15 minut stát bez míchání, znovu propláchněte ramena a trysky a nádrž vyprázdněte. V případě použití čistících prostředků postupujte podle návodu na jejich použití.
- Trysky a sítko čistěte odděleně rovněž v roztoku čpavkové vody nebo čistícím roztokem a pak propláchněte čistou vodou.

- Nádrž, ramena, hadice a trysky propláchněte čistou vodou (min. 1/10 objemu nádrže) a nádrž vypusťte.
- V případě použití čisticích prostředků postupujte podle návodu na jejich použití.

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

Kuprikol 50

držitel rozhodnutí o povolení: NeraAgro, spol. s r.o., Práce 657, 277 11 Neratovice

evidenční číslo: 1048-10

účinná látka: oxichlorid měďnatý 840 g/kg (obsah mědi 500 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 |
|----------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|----|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| brambor | plíseň bramborová | 4-5 kg/ha | 7 | | |
| broskvoň | kadeřavost listů broskvoně | 5 kg/ha | AT | 1) při nalévání pupenů | |
| fazol | antraknóza fazolu | 4 kg/ha | AT | 1) do rozkvetu | 6) na lusky |
| fazol | antraknóza fazolu | 4 kg/ha | 7 | | 6) na zrno |
| jabloň, hrušeň | bakteriální spála | 3 kg/ha (0,3%) | | 1) před odlistěním | 5) školky |
| hrušeň | bakteriální spála | 1-2 kg/ha (0,1-0,2%) | AT | 1) na počátku květu, při dokvétání, na počátku růstu plodů | 5) výsadby |
| jabloň | bakteriální spála | 0,5-1 kg/ha (0,05-0,1%) | AT | 1) na počátku květu, při dokvétání, na | 5) výsadby |

| | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------|-------------------|
| | | | | počátku růstu plodů | |
| jádroviny | korové nekrózy | 3-5 kg/ha | AT | 1) při opadu listů, na počátku rašení | |
| meruňka | korové nekrózy | 3-5 kg/ha | AT | 1) při opadu listů, při rašení | |
| réva | plíseň révová | 2,5 kg/ha do BBCH 61 5 kg/ha od BBCH 61 | 7 | | 6) hrozny stolní |
| réva | plíseň révová | 2,5 kg/ha do BBCH 61 5 kg/ha od BBCH 61 | 35 | | 6) hrozny moštové |
| slivoň | puchrovitost | 5 kg/ha | AT | 1) při nalévání pupenů nejpozději na počátku rašení | |
| zelenina tykvovitá | plíseň okurková | 2,5-5 kg/ha | 3 | 2) preventivně | |
| rajče | plíseň bramborová, septorióza rajčat, čern rajčatová | 3,5-4 kg/ha | 7 | 2) preventivně | |

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem 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 | Interval mezi aplikacemi |
|-------------------------|------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| brambor | 200-600 l/ha | postřik | 1x | |
| broskvoň, slivoň | 1000 l/ha | postřik, rosení | 1x za rok | |
| fazol | 200-600 l/ha | postřik | 2x | 10-14 dnů |
| jádroviny, meruňka | 300-1000 l/ha | postřik, rosení | max 4 kg Cu/ha/rok | |
| rajče | 400-500 l/ha | postřik | 2x | 7-10 dnů |
| réva | 300-1000 l/ha (max. 500 l/ha do BBCH 61) | postřik, rosení | max 4 kg Cu/ha/rok | 7-14 dnů |
| zelenina tykvovitá | 500-1000 l/ha | postřik | max 4 kg Cu/ha/rok | 4-7 dnů |

Pozor na odrůdy citlivé na měď!

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

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] | | | | |
| Všechny indikace | 50 | 50 | 50 | 20 |

Maximální aplikační dávka 4 kg Cu/ha /rok na stejném pozemku nesmí být překročena ani při použití jiných přípravků na bázi mědi.

Rimel 25 SG (+ další obchodní jméno Rincon 25 SG)

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

evidenční číslo: 5240-2

účinná látka: rimsulfuron 250 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 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| kukuřice | pýr plazivý, ježatka kuří noha, plevele dvouděložné jednoleté | 60 g/ha | AT | 1) od 10 BBCH do 17 BBCH | |
| brambor | pýr plazivý, ježatka kuří noha, plevele dvouděložné jednoleté | 60 g/ha | AT | 1) do 29 BBCH | |

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

| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------|
| brambor, kukuřice | 200-300 l/ha | postřik | max. 1x |

Přípravek účinkuje nejlépe na mladé aktivně rostoucí plevele ve fázi 2-3 listů.

Pýr plazivý by v době ošetření měl mít 5-7 listů (15-25 cm).

Spektrum účinnosti:

Citlivé plevele: ptačinec prostřední, kokoška pastuší tobolka, penízek rolní.

Méně citlivé plevele: chrpa polní, ježatka kuří noha, heřmánek nevonný, pýr plazivý.

Kukuřice

Přípravek aplikujte ve fázi 1 listu až 7 listů kukuřice (BBCH 10-17).

Brambor

Přípravek aplikujte po vzejití před uzavíráním řádků (do BBCH 29).

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Následné plodiny

Přípravek nepředstavuje riziko pro následné plodiny při běžném osevním postupu. V případě předčasné likvidace porostu lze po orbě pěstovat brambor a kukuřici.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí. Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

| Plodina | bez redukce | tryska50 % | tryska75 % | tryska90 % |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| Kukuřice, brambor | 5 | 0 | 0 | 0 |

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)

Movento 150 OD

evidenční číslo: 4708-0

účinná látka: spirotetramat 150 g/l

platnost povolení končí dne: 30. 4. 2025

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 |
|----------------------------|-------------------------------------------|------------------------|----|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| brokolice | třásněnky | 0,5 l/ha | 3 | 1) od: 12 BBCH, do: 49 BBCH 2) podle signalizace | 5) pole |

| | | | | | |
|------------------------------------------------|-------|----------|---|-----------------------------------------------------------|---------|
| rukola setá, špenát, endívie širokolistá | mšice | 0,5 l/ha | 7 | 1) od: 12 BBCH, do: 48 BBCH 2) podle signalizace | 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 | Interval mezi aplikacemi |
|-------------------------|---------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| brokolice | 500-1000 l/ha | postřik | 2x | 14 dnů |
| endívie širokolistá | 200-800 l/ha | | | |
| rukola setá | | | | |
| špenát | | | | |

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 členovců [m] | | | | |
| brokolice, endívie, rukola, špenát | 5 | 5 | 1 | 1 |

Teridox 500 EC

evidenční číslo: 4240-2

účinná látka: dimethachlor 500 g/l

platnost povolení končí dne: 31. 12. 2020

Rozsah použití přípravku:

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | Poznámka | 4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|----|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| ředkev olejná | chundelka metlice, plevele dvouděložné jednoleté | 2 l/ha | AT | 1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 2) preemergentně | 6) semenné porosty |

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 | Interval mezi aplikacemi |
|-------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| ředkev olejná | 300-400 l/ha | postřik | 1x na jaře | |

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] | | | | |
| ředkev olejná | 7 | 4 | 4 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| ředkev olejná | 10 | 5 | 0 | 0 |

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

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

- nařízení nebyla vydána