# Přehled nových povolení přípravků

**Následující tabulky uvádějí přehled nových registrací přípravků, přípravky s rozšířeným použitím nebo změnou v použití v ochraně rostlin za období 1. 7. až 31. 7. 2021. Informace jsou čerpány z údajů zveřejněných Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským, kde naleznete podrobnější informace.**

## 1. Nové povolené přípravky na ochranu rostlin

***Brando (napropamid 500 g/l, chinmerak 100 g/l), GLOBACHEM nv., Belgie, platnost do 31. 12. 2024***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Ozimá řepka | lipnice roční, plevele dvouděložné jednoleté | 1,5–2,5 l/ha, 150–400 l vody/ha | AT | [1]preemergentně, do 08 BBCH [2]preemergentně max. 1x |

*Poznámka: [1]k plodině, [2]ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní*

**Ochranné vzdálenosti stanovené 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)** | | | | |
| Ozimá řepka | 12 | 6 | 4 | 4 |

*Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 10 m.*

***V5 (virus mozaiky pepina mírný izolát VC1 5–25 mg/l), Valto B. V., Nizozemsko, platnost do 29. 3. 2033***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Rajče | Pepino mosaic virus na rajčeti (izolát CH2) | 70 l/ha TM se syntetickým pískem 800 g/100 l jíchy 3500 l vody/ha | – | [1]BBCH 13–51 (výška rostlin 10–30 cm) [4]postřik [5]skleníky max. 1x |
| Rajče | Pepino mosaic virus na rajčeti (izolát CH2) | 0,8 l/ha TM se syntetickým pískem 15 g/1 l jíchy 8 l vody/ha | – | [1]BBCH 13–61 BBCH [4]nátěr na list [5]skleníky max. 1x |

*Poznámka: [1]k plodině, [4]k dávkování, [5]k umístění, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní, (–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit*

## 2. Nové povolené pomocné prostředky na ochranu rostlin

***Rock Effect NEW (olej z Pongamia pinnata 496,9 g/l), AGRO CS a. s., Česká Skalice, platnost do 18. 6. 2031***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Zelenina, okrasné rostliny | zvýšení odolnosti rostlin | 1–2 % (10–20 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]mšice, molice, třásněnky, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory, chráněné prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Zelenina, okrasné rostliny | zvýšení odolnosti rostlin | 0,5–1 % (5–10 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]svilušky, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory, chráněné prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Zelenina, okrasné rostliny | zvýšení odolnosti rostlin | 1 % (10 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]padlí, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory, chráněné prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Okrasné rostliny | zvýšení odolnosti rostlin | 2–3 % (20–30 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]červci, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory, chráněné prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Ovocné dřeviny, bobuloviny, réva | zvýšení odolnosti rostlin | 1–2 % (10–20 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]mšice, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Ovocné dřeviny, bobuloviny, réva | zvýšení odolnosti rostlin | 0,5–1 % (5–10 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]svilušky, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Ovocné dřeviny, bobuloviny, réva | zvýšení odolnosti rostlin | 1 % (10 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]padlí, při ohrožení porostů, případně při prvním výskytu [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Angrešt, rybíz | zvýšení odolnosti rostlin | 1 % (10 l/ha) 500–1 000 l vody/ha | – | [2]americké padlí angreštové, při ohrožení porostů [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Chmel | zvýšení odolnosti rostlin | 1 % (20 l/ha) 500–2 000 l vody/ha | – | [2]plíseň chmele, při ohrožení porostů [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Chmel | zvýšení odolnosti rostlin | 0,5–1 % (10–20 l/ha) 500–2 000 l vody/ha | – | [2]svilušky, při ohrožení porostů [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Chmel | zvýšení odolnosti rostlin | 1–2 % (20–40 l/ha) 500–2 000 l vody/ha | – | [2]mšice, při ohrožení porostů [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |
| Obilniny | zvýšení odolnosti rostlin | 0,5–0,75 % (4–6 l/ha) 500–800 l vody/ha | – | [2]mšice, při ohrožení porostů [5]venkovní prostory interval mezi aplikacemi 7–14 dnů |

*Poznámka: [2]ke škodlivému organismu, [5]k umístění, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní, (–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit*

## 3. Rozšíření použití nebo změna v použití přípravku

***Corida + další obchodní jméno Adentis, Roni 75 WG (tribenuron-methyl 750 g/kg), Zenith Crop Sciences Bulgaria Ltd, Bulharsko, platnost do 30. 1. 2035***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Pšenice, ječmen | plevele dvouděložné jednoleté | 15–25 g/ha, 200–400 l vody/ha | 30 | [1]BBCH 31–39 [2]do BBCH 16 – aktivně rostoucí max. 1x |

*Poznámka: [1]k plodině, [2]ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní*

***Ochranné vzdálenosti stanovené 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)** | | | | |
| Ozimá pšenice, ozimý ječmen – kyselé půdy | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Ozimá pšenice, ozimý ječmen – zásadité půdy | 6 | 4 | 4 | 4 |
| Jarní pšenice, jarní ječmen – kyselé půdy | 7 | 4 | 4 | 4 |
| **Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)** | | | | |
| Ozimá pšenice, jarní pšenice, ozimý ječmen, jarní ječmen | 5 | 0 | 0 | 0 |

*Ozimá pšenice, ozimý ječmen – kyselé půdy: za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 15 m.*

*Ozimá pšenice, ozimý ječmen – zásadité půdy: za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 20 m.*

*Jarní pšenice, jarní ječmen – kyselé půdy: za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥3°) k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.*

***Kantor (florasulam 50 g/l), Corteva Agriscience Czech s. r. o., Praha, platnost do 31. 12. 2031***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Ozimá pšenice, ozimé tritikale | plevele dvouděložné jednoleté | 0,08–0,1 l/ha, 200–300 l vody/ha | 60 | [1]BBCH 13–32, na jaře [2]BBCH 12–16 max. 1x |
| Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito | plevele dvouděložné jednoleté | 0,075 l/ha, 200–400 l vody/ha | AT | [1]BBCH 13–29, na podzim [2]BBCH 12–16 max. 1x |
| Jarní pšenice, jarní ječmen, jarní oves, ozimý ječmen, ozimé žito | plevele dvouděložné jednoleté | 0,1 l/ha, 200–400 l vody/ha | 60 | [1]BBCH 13–29, na jaře [2]BBCH 12–16 max. 1x |

*Poznámka: [1]k plodině, [2]ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní*

***Ochranné vzdálenosti stanovené 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)** | | | | |
| **Podzimní aplikace v plodinách:** Ozimá pšenice, ozimé tritikale, ozimý ječmen, ozimé žito | 4 | 4 | 4 | 4 |

***Teppeki + další obchodní jméno Afinto (flonikamid 500 g/kg), ISK Biosciences Europe N. V., Belgie, platnost do 31. 8. 2024***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Chmel otáčivý | mšice chmelová | 0,18 kg/ha, 1 800–3 000 l vody/ha | 21 | podle signalizace max. 2x za rok |
| Cukrovka, řepa salátová, řepa krmná | mšice broskvoňová, mšice maková | 0,14 kg/ha, 200–500 l vody/ha | 60 | [1]BBCH 12–18 max. 1x |
| Ozimá řepka | mšice broskvoňová | 0,10 kg/ha, 200–300 l vody/ha | AT | [1]BBCH 16–18 max. 1x |

*Poznámka: [1]k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní*

***Scab 80 WG (kaptan 800 g/kg), Sharda Cropchem Limited, Indie, platnost do 31. 7. 2023***

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | Ochranná lhůta (dny) | Poznámka |
|---|---|---|---|---|
| Jádroviny | strupovitost | 1,88 kg/ha, 1 000 l vody/ha | 21 | [1]od BBCH 51 max. 10x za rok, interval mezi aplikacemi 7–10 dnů |
| Okrasné rostliny | skvrnitost listů | 0,2 %, 200–600 l vody/ha | AT | [1]BBCH 13–69 [5]venkovní prostory, skleníky max. 3x za rok, interval mezi aplikacemi 10 dnů |
| Rajče | plíseň rajčete | 1,5–1,8 kg/ha, 150–1 000 l vody/ha | 21 | [1]BBCH 71–85 BBCH [5]pole max. 3x, interval mezi aplikacemi 10 dnů |

*Poznámka: [1]k plodině, [5]k umístění, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní*

***Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů***

| Plodina | Bez redukce | Tryska 50 % | Tryska 75 % | Tryska 90 % |
|---|---|---|---|---|
| **Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)** | | | | |
| Jádroviny | 25 | 20 | 15 | 6 |
| Okrasné rostliny >150 cm | 18 | 12 | 6 | 6 |
| Okrasné rostliny >50 cm, rajče | 4 | 4 | 4 | 4 |

*Jádroviny: 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 20 m vegetačního pásu.*

*Okrasné rostliny >150 cm: za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod <18 m.*

*Rajče: za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥3°) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.*

## 4. Rozšíření použití nebo změna v použití pomocného prostředku

Rozhodnutí nebyla vydána

*(Dokončení přehledu najdete v některém dalším čísle týdeníku Zemědělec.)*

**Přehled přípravků připravila Barbora Venclová**