|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Útvar: | OPOR | Spisová zn.: | SZ UKZUZ 192753/2024/51730 |
| Vyřizuje: | Ing. Ivana Minářová | Č. j.: | UKZUZ 045914/2025 |
| E-mail: | ivana.minarova@ukzuz.gov.cz | Označení | UKZ / polyversum |
| Telefon: | +420 545 110 444 |  |  |
| Adresa: | Zemědělská 1a, 613 00 Brno | Datum: | 24. března 2025 |

**Nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského o rozšíření povolení na menšinová použití**

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský (dále jen „ÚKZÚZ“) jako správní úřad podle § 72 odst. 1 písm. e) zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon “), tímto

**povoluje**

podle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, v platném znění („dále jen „nařízení ES“)

**rozšíření povolení na menšinová použití**

**přípravku Polyversum evid. č. 4556-0**

následujícím způsobem:

Čl. 1

1. *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 |
| česnek | fuzariózy, plíseň šedá | 0,2 kg/ha | 1 | 1) od: 10 BBCH, do: 88 BBCH | 5) venkovní prostory |
| cibule, pór | fuzariózy, plíseň šedá, plíseň cibulová | 0,2 kg/ha | 1 | 1) od: 10 BBCH, do: 88 BBCH | 5) venkovní prostory |
| pažitka | fuzariózy, plíseň šedá, plíseň cibulová | 0,2 kg/ha | 1 | 1) od: 10 BBCH, do: 88 BBCH | 5) venkovní prostory, chráněné prostory |
| řepka olejka | verticiliové vadnutí | 0,2 kg/ha | 1 | 1) od: 12 BBCH, do: 19 BBCH,  od: 30 BBCH,  do: 39 BBCH | 5) pole |
| ředkev olejná | fomová hniloba, sklerociniová hniloba | 0,1 kg/ha | AT |  | 5) pole  6) pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení |
| hořčice | hlízenka obecná, plíseň šedá,  čerň řepková | 0,1 kg/ha | 0 | 1) od: 12 BBCH | 5) pole |
| slunečnice | hlízenka obecná, plíseň šedá, alternariová skvrnitost | 0,1 kg/ha | 0 | 1) od: 12 BBCH | 5) pole |
| mák | helminthosporióza máku, plíseň maková | 0,1 kg/ha | AT | od: 12 BBCH, do: 19 BBCH -1. a 2. aplikace,  do: 51 BBCH -3. aplikace | 5) pole |
| pšenice, ječmen, žito, tritikale | fuzariózy, sněť mazlavá pšeničná | 0,5 - 1 kg/t moření osiva | AT |  | 4) moření osiva  5) pole, v systémech ekologického zemědělství |
| pšenice, ječmen, žito, tritikale | stéblolam, fuzariózy, rzi, černání pat stébel | 0,1 kg/ha | AT |  | 4) postřik  5) pole, v systémech ekologického zemědělství |
| rajče | houbové choroby | 5 g/kg | AT |  | 4) moření osiva |
| rajče | houbové choroby | 0,05 % | AT | 1) před výsadbou | 4) máčení kořenů  5) pole, chráněné prostory |
| rajče | houbové choroby | 0,2 kg/ha | AT | 1) postřik při vzcházení | 4) postřik, zálivka  5) pole, chráněné prostory |
| paprika | houbové choroby | 5 g/kg | AT |  | 4) moření osiva |
| paprika | houbové choroby | 0,05 % | AT | 1) před výsadbou | 4) máčení, zálivka sazenic  5) pole, chráněné prostory |
| paprika | houbové choroby | 0,1-0,2 kg/ha | AT |  | 4) postřik, zálivka  5) pole, chráněné prostory |
| okurka | houbové choroby | 5 g/kg | AT |  | 4) suché moření osiva |
| okurka | houbové choroby | 0,05 % (5 ml / rostlina) | AT |  | 4) zálivka  5) pole, chráněné prostory |
| okurka | plíseň okurková | 0,1 kg / ha | AT | 1) od: 61 BBCH | 4) postřik  5) pole, chráněné prostory |
| zelenina | houbové choroby | 5 g/kg | AT |  | 4) moření osiva |
| zelenina | houbové choroby | 0,05 % | AT | 1) před výsadbou | 4) máčení kořenů  5) pole, chráněné prostory |
| zelenina brukvovitá | alternáriová skvrnitost brukvovitých, fomová hniloba brukvovitých, plíseň zelná | 0,2 kg/ha | AT | 1) postřik při vzcházení | 4) postřik, zálivka  5) pole, chráněné prostory |
| jahodník | červená hniloba jahodníku, fytoftorová hniloba jahodníku | 0,05 % | AT |  | 4) máčení sazenic před výsadbou, pásová zálivka po výsadbě  5) pole, chráněné prostory |
| jahodník | fytoftorová hniloba jahodníku | 0,1 kg/ha | AT | 1) těsně před květem | 4) postřik  5) pole, chráněné prostory |
| réva | plíseň šedá,  plíseň révová | 0,25 kg/ha | AT | 1) od počátku rašení | 5) venkovní prostory, v systémech ekologického zemědělství |
| réva | houbové choroby sazenic | 0,05 % | AT | 2) *Botryotinia fuckeliana* | 4) máčení sazenic, zálivka po výsadbě  5) venkovní prostory |
| chmel | plíseň chmelová | 0,25 kg/ha | 0 | 1) od počátku rašení | 5) venkovní prostory |
| chmel | houbové choroby kořenáčů | 0,05 % | AT | 1) po výsadbě  2) *Fusarium* spp.,  *Verticillium albo­‑atrum* | 4) máčení kořenáčů, zálivka  5) venkovní prostory |
| lesní dřeviny, okrasné dřeviny | houbové choroby | 5 g/kg | AT |  | 4) moření osiva  5) školky |
| lesní dřeviny, okrasné dřeviny | houbové choroby | 0, 05 % | AT |  | 4) máčení kořenů  5) školky |
| lesní dřeviny, okrasné dřeviny | houbové choroby | 0,25 kg/ha | AT |  | 4) postřik, zálivka  5) školky |
| trávníky | houbové choroby | 5 g/kg | AT |  | 4) moření osiva |
| trávníky | houbové choroby | 0,2 kg/ha | AT |  | 4) postřik, závlaha  5) venkovní prostory |
| kaštanovník | inkoustová choroba kaštanovníku | 1 kg/ha | AT | 2) *Phytophtora cambivora, Phytophtora cinnamomi* | 5) venkovní prostory |

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

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
| česnek, cibule, pór, pažitka | 300-800 l/ha | postřik, zálivka | 8x | 5 dnů |
| řepka olejka | 300-400 l/ha | postřik | 3x | 14 dnů |
| ředkev olejná | 300-400 l/ha | postřik | 3x | 5-8 dnů |
| hořčice | 200-600 l/ha | postřik | 2x | 5-8 dnů |
| slunečnice | 200-600 l/ha | postřik | 2x | 5-8 dnů |
| mák | 200-400 l/ha | postřik | 3x | 14 dnů |
| pšenice, ječmen, žito, tritikale | 300-400 l/ha | moření, postřik | 1x moření,  3x postřik | 5-8 dnů |
| rajče | 300-800 l/ha | moření, máčení kořenů, postřik | 1x moření,  1x máčení  4x postřik | 5-8 dnů |
| paprika | 300-800 l/ha | moření, máčení, zálivka, postřik | 1x moření,  1x zálivka,  4x postřik | 5-8 dnů |
| okurka | 300-1000 l/ha | moření, zálivka, postřik | 1x moření,  1x zálivka,  8x postřik | 5-8 dnů |
| zelenina | - | moření, máčení kořenů | 1x |  |
| zelenina brukvovitá | 300-800 l/ha | postřik, zálivka | 4x | 5-8 dnů |
| jahodník | 300-1000 l/ha | postřik, máčení sazenic, zálivka | 1x za rok máčení,  1x za rok zálivka,  8x za rok postřik | 5-8 dnů |
| réva | 300-1000 l/ha | postřik, máčení sazenic, zálivka | 1x za rok máčení,  1x za rok zálivka,  8x za rok postřik | 5-8 dnů |
| chmel | 700-2000 l/ha | postřik, rosení, máčení kořenáčů, zálivka | 1x za rok máčení, 1x za rok zálivka,  8x za rok postřik, rosení | 5-8 dnů |
| lesní dřeviny, okrasné dřeviny | 500-1500 l/ha | moření, máčení kořenů, postřik, zálivka | 1x moření,  1x za rok máčení,  10x za rok postřik, zálivka | 5-8 dnů |
| trávníky | 300-800 l/ha | moření, postřik, závlaha | 1x moření,  10x za rok postřik, závlaha | 5-8 dnů |
| kaštanovník | 1000-10000 l/ha | postřik | 10x za rok | 14-30 dnů |

1. *Označení přípravku podle nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*
2. *Kategorie uživatelů, kteří smějí podle přílohy I odst. 1 písm. u) nařízení Komise (EU) č. 547/2011 přípravek používat:*

Profesionální uživatel

1. *Pokyny k použití osobních ochranných prostředků ve smyslu přílohy III bod 2 nařízení Komise (EU) č. 547/2011 pro osoby manipulující s přípravkem:*
2. **OOPP při přípravě, plnění, ruční aplikaci a čištění aplikačního zařízení:**

Ochrana dýchacích orgánů při otvírání obalů, ředění přípravku a plnění aplikačního zařízení: vhodný typ filtrační polomasky typ FFP2 (proti částicím - ČSN EN 149+A1, popř. plynům a částicím - ČSN EN 405+A1)

Ochrana rukou vhodné ochranné rukavice například s piktogramem ochrana proti pesticidům (ČSN ISO 18889) nebo ochrana proti chemikáliím (ČSN EN ISO 374-1)

Ochrana očí a obličeje obvykle není nutná, v případě větší prašnosti – ochranné brýle

Ochrana těla ochranný oděv pro práci s pesticidy např. typu C2 (ČSN EN ISO 27065) nebo jiný vhodný pracovní oděv (dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy obvykle není nutná, v případě ručního postřiku směrem nahoru např. kapuce nebo čepice se štítkem

Dodatečná ochrana nohou pracovní/ochranná obuv (s ohledem na vykonávanou práci)

Společný údaj k OOPP poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

1. **OOPP při aplikaci postřikovačem polních plodin / postřikovači pro keřové a stromové kultury:**

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Bude-li výjimečně použit při aplikaci traktor bez uzavřené kabiny pro řidiče nebo s nižším

stupněm ochrany (např. na chmelnici), pak některé OOPP (používané pro ředění –

minimálně ochranný oděv) je vhodné používat i během aplikace

1. **OOPP při ruční aplikaci**

OOPP je třeba přizpůsobit aplikační technice použité v daném skleníku a výšce plodin,

které se ošetřují.

Základní OOPP (ochranný oděv, ochranné rukavice a uzavřenou pracovní obuv) třeba

doplnit a přizpůsobit aplikační technice použité v daném skleníku a výšce plodin, které

se ošetřují.

Ochrana dýchacích orgánů není nutná, je-li práce prováděna ve venkovních prostorách v ostatních případech: vhodný typ masky např. polomaska s vyměnitelnými filtry na ochranu proti částicím podle ČSN EN 149+A1 (typ FFP2)

Ochrana rukou ochranné rukavice označené piktogramem pro nebezpečí mikroorganismů podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-5

Ochrana očí a obličeje obvykle není nutná, v případě větší prašnosti – ochranné brýle v případě ručního postřiku směrem nahoru např. kapuce nebo čepice se štítkem

Ochrana těla ochranný oděv pro práci s pesticidy alespoň C2 (ČSN EN ISO 27065), nebo ochranný oděv proti chemikáliím typu 4 (ČSN EN 14605+A1) nebo typu 6 (ČSN EN 13034+A1) (nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy při aplikaci máčením nebo postřikem směrem dolů není nutná při aplikaci ve výšce hlavy nebo směrem nahoru kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk

OOPP používat při nakládání s přípravkem i při balení/pytlování namořeného osiva a při

čištění zařízení.

1. *Další omezení dle § 34 odst. 1 zákona:*

Přípravek lze aplikovat:

* profesionálním zařízením pro aplikaci přípravků určených k postřiku polních plodin (tj. polními postřikovači)
* automaticky - postřikové/zálivkové mosty
* ručně - trakařovými (popř. zádovými) postřikovači
* postřikovači pro keřové a stromové kultury
* profesionálním zařízením pro aplikaci přípravků určených pro moření osiv a semen
* máčením sazenic a kořenáčů
* zálivkou

Při aplikaci polními postřikovači / samochodnými postřikovači se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče například typu 2 nebo 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.

Při ručním postřiku je třeba použít postřikovací tyč (nástavec) o délce nejméně 0,5 metru.

Ochranná lhůta pro vstup osob na ošetřený pozemek:

Polní plodiny a sad/chmelnice - vstup na ošetřený pozemek za účelem:

* kontroly provedení postřiku je možný po zaschnutí postřiku (ideálně až druhý den).
* provádění celodenních prací je možný až druhý den po aplikaci s OOPP (pracovní rukavice, pracovní oblek a uzavřená obuv).

Skleník - vstup do ošetřeného skleníku za účelem:

* kontroly provedení postřiku je možný po zaschnutí postřiku a po důkladném vyvětrání skleníku (ideálně až druhý den).
* provádění zelených prací s ošetřenými rostlinami je možný po důkladném vyvětrání skleníku a až druhý den po aplikaci s OOPP (pracovní rukavice, pracovní oblek a uzavřená obuv).

Při moření nepoužívejte kontaktní čočky.

S namořeným osivem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Při manipulaci s namořeným osivem včetně přípravy na setí použijte vhodný ochranný/pracovní oděv a ochranné rukavice.

Na obalech (pytlích) musí být uvedena opatření ke zmírnění rizika při nakládání s osivem

ošetřeným přípravkem a musí být zřetelně označeny:

„Osivo namořeno přípravkem Polyversum na bázi mikroorganismu Pythium oligandrum M1.

Namořené osivo nesmí být použito ke konzumním ani krmným účelům!

Obaly (pytle) od namořeného osiva musí být řádně označeny, nesmí být použity k jiným účelům a musí být zlikvidovány v zařízeních k tomu určených.“Při ošetřování kaštanovníku, lesních a okrasných dřevin v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel je třeba dodržovat následující preventivní a režimová opatření:

* přípravek aplikovat v době, kdy je nejmenší (ideálně žádný) pohyb dalších osob na ploše;
* po dobu aplikace a až do zaschnutí postřiku zamezte (popř. omezte) vstupu osob a pohybu zvířat na ošetřené ploše;
* je-li to možné, je vhodné po dobu aplikace přípravku objekt uzavřít;
* opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku, ideálně až druhý den.

Čl. 2

ÚKZÚZ v rámci rozšíření povolení přípravku na menšinová použití není ve smyslu čl. 51 odst. 5 třetí pododstavec nařízení ES odpovědný za rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou. Ve smyslu předmětného ustanovení nese tato rizika výlučně osoba používající přípravek.

Toto nařízení ÚKZÚZ nabývá účinnosti počátkem patnáctého dne následujícího po dni jeho vyhlášení ve Sbírce právních předpisů územních samosprávných celků a některých správních úřadů.

Doba platnosti nařízení se stanovuje na dobu shodnou s dobou platnosti povolení přípravku Polyversum (4556-0).

Čl. 3

Toto nařízení ÚKZÚZ se v plném rozsahu vztahuje i na všechny další povolené přípravky na ochranu rostlin, které se odkazují na referenční přípravek na ochranu rostlin pod obchodním názvem Polyversum (viz Informace k vyhledávání menšinových použití v on-line registru přípravků na ochranu rostlin zveřejněná na webových stránkách ÚKZÚZ <http://eagri.cz/public/app/eagriapp/POR/>).

Čl. 4

Osoba používající přípravek dle č. 1 tohoto nařízení je povinna se rovněž řídit etiketou k přípravku.

Čl. 5

ÚKZÚZ stanoví v souladu s ust. článku 46 nařízení ES odkladnou lhůtu do 24. 9. 2025 pro prodej a distribuci přípravku Polyversum, a odkladnou lhůtu do 24. 9. 2026 pro používání nakoupených zásob tohoto přípravku opatřených etiketou uvedenou do souladu s nařízením čj. SRS 013293/2012 ze dne 30. 3. 2012, UKZUZ 067548/2014 ze dne 11. 9. 2014 a UKZUZ 012147/2023 ze dne 23. 1. 2023. Tyto lhůty začínají běžet dnem nabytí účinnosti tohoto nařízení.

Čl. 5

Nařízení čj. SRS 013293/2012 ze dne 30. 3. 2012, UKZUZ 067548/2014 ze dne 11. 9. 2014 a UKZUZ 012147/2023 ze dne 23. 1. 2023 se ruší a nahrazují se tímto nařízením.

Ing. Pavel Minář, Ph.D.

ředitel OPOR