|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Útvar: | OPOR | Spisová zn.: | SZ UKZUZ 055115/2022/14819 |
| Vyřizuje: | Ing. Ivana Minářová | Č. j.: | UKZUZ 213954/2022 |
| E-mail: | ivana.minarova@ukzuz.cz | Označení | UKZ/ signum |
| Telefon: | +420 545 110 444 |  |  |
| Adresa: | Zemědělská 1a, 613 00 Brno | Datum: | 7. listopadu 2022 |

**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 SIGNUM evid. č. 4738-0**

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 |
| mrkev | padlí miříkovitých, suchá skvrnitost listů mrkve | 0,75 kg/ha | 14 | 1) od: 41 BBCH,  do: 47 BBCH  2) od začátku výskytu |  |
| ovocné školky, okrasné školky | padlí, skvrnitost listů | 0,75 kg/ha | AT |  |  |
| špenát | skvrnitost listů špenátu | 1,5 kg/ha | 28 | 1) od: 12 BBCH  2) od začátku výskytu |  |
| celer bulvový | septoriová skvrnitost listů celeru, hlízenka obecná | 1,5 kg/ha | 14 | 2) od začátku výskytu |  |
| celer listový, celer řapíkatý | septoriová skvrnitost listů celeru, hlízenka obecná | 1,5 kg/ha | 21 | 1) do: 48 BBCH  2) od začátku výskytu |  |
| borůvka | plíseň šedá, antraknóza | 1 kg/ha | 3 | 2) při prvních příznacích napadení |  |
| rukola setá | plíseň šedá, hlízenka obecná, skvrnitost listů | 1,5 kg/ha | 7 | 2) při prvních příznacích napadení |  |
| okrasné rostliny | rzi, skvrnitost listů, padlí | 1 kg/ha | 1 | 1) od: 11 BBCH  2) nejpozději při prvním výskytu | 4) max. 1x za rok  5) venkovní prostory, chráněné prostory  6) produkční plochy |
| okrasné rostliny | rzi, skvrnitost listů, padlí | 1 kg/ha | 1 | 1) od: 11 BBCH  2) nejpozději při prvním výskytu | 4) max. 3x za rok  5) skleníky |
| okrasné rostliny | plíseň šedá | 1,5 kg/ha | 1 | 1) od: 12 BBCH  2) nejpozději při prvním výskytu | 4) max. 2x za rok  5) skleníky |

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

a sklizní.

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední 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 |
| borůvka | 200-1000 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok | 7-10 dnů |
| celer bulvový, listový a řapíkatý | 400-600 l/ha | postřik | 2x | 10-12 dnů |
| mrkev | 200-600 l/ha | postřik | 2x | 7 dnů |
| okrasné a ovocné školky | 200-1000 l/ha | postřik | 3x za rok |  |
| rukola setá | 200-600 l/ha | postřik | 1x |  |
| špenát | 200-600 l/ha | postřik | 2x | 8-12 dnů |
| okrasné rostliny | 400-1000 l/ha | postřik, rosení | 2-3x za rok skleníky  1x za rok venkovní | 7-10 dnů |

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] | | | | |
|  |  |  |  |  |
| okrasné rostliny <50 cm, celer, špenát, mrkev, ovocné a okrasné školky <50 cm, rukola | 4 | 4 | 4 | 4 |
| okrasné rostliny 50-150 cm | 6 | 6 | 6 | 6 |
| ovocné a okrasné školky 50-150 cm | 10 | 6 | 6 | 6 |
| borůvka | 12 | 7 | 6 | 6 |
| ovocné a okrasné školky ˃150 cm | 25 | 20 | 16 | 10 |
| okrasné rostliny ˃150 cm | 30 | 25 | 18 | 12 |

Ovocné a okrasné školky 50-150 cm:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

Borůvky:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 12 m.

Ovocné a okrasné školky ˃150 cm:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 25 m.

Okrasné rostliny ˃150 cm:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 30 m.

1. *Označení přípravku podle nařízení Komise (EU) č. 547/2011:* 
   1. *Standardní věty udávající bezpečnostní opatření pro ochranu lidského zdraví, zdraví zvířat nebo životního prostředí, uvedené v příloze III nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

*i. Bezpečnostní opatření pro obsluhu*

SPo 5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

* 1. *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:*

1. **OOPP při přípravě, plnění, ruční aplikaci a čištění aplikačního zařízení:**

Ochrana dýchacích orgánů není nutná

Ochrana rukou ochranné rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN ISO 21420 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje není nutná

Ochrana těla ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo 3), popř. celkový ochranný oděv typu 4 podle ČSN EN 14605+A1 nebo typu 6 ČSN EN 13034+A1 označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

(nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy není nutná

Dodatečná ochrana nohou uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)

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

1. **OOPP při aplikaci polním postřikovačem/rosičem:**

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.

1. **Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci ve skleníku:**

OOPP je třeba přizpůsobit aplikační technice použité v daném skleníku a výšce plodin, které se ošetřují.

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

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Přípravek lze aplikovat na okrasné rostliny ve venkovních prostorách nebo skleníku:

* profesionálním zařízením pro aplikaci přípravků určených k postřiku/rosení polních plodin (tj. postřikovači/rosiči)
* automatickým zařízením pro aplikaci přípravků určených k postřiku a rosení - postřikovacími mosty
* ručně - zádovými nebo trakařovými postřikovači

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

Požadavky na ruční aplikační zařízení: Při postřiku je třeba použít postřikovací tyč o délce nejméně 0,5 metru.

Postřik (ve vnitřních/chráněných prostorách) provádějte bez přítomnosti dalších nechráněných osob (tj. osob bez OOPP).

Zamezte styku přípravku s kůží.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte/osprchujte.

Po ukončení aplikace opusťte ošetřované prostory!

Vstup na venkovní plochy nebo do skleníku s ošetřenými okrasnými rostlinami za účelem kontroly provedení postřiku je možný až po zaschnutí postřiku. U chráněných prostor platí navíc důkladné vyvětrání před opětovným vstupem.

Provádění zelených prací/nakládání s ošetřenými okrasnými rostlinami je možné až druhý den po aplikaci s OOPP (ochranné/pracovní rukavice, pracovní oděv, popř. uzavřená obuv).

Čl. 2

ÚKZÚZ v rámci rozšíření povolení přípravku na menšinová použití není ve smyslu čl. 51 odst. 5 nařízení EP 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 Signum (evid. č. 4738-0).

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 Signum (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 čl. 1 tohoto nařízení je povinna se rovněž řídit etiketou k přípravku.

Čl. 5

Nařízení čj. UKZUZ 216154/2020 ze dne 4. 12. 2020 se ruší a nahrazuje se tímto nařízením.

Ing. Pavel Minář, Ph.D.

ředitel OPOR