|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Útvar: | OPOR | Spisová zn.: | SZ UKZUZ 173640/2022/56303 |
| Vyřizuje: | Ing. Ivana Minářová | Č. j.: | UKZUZ 050421/2023 |
| E-mail: | ivana.minarova@ukzuz.cz | Označení: | UKZ / serifel |
| Telefon: | +420 545 110 444 |  |  |
| Adresa: | Zemědělská 1a, 613 00 Brno | Datum: | 27. března 2023 |

**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 na ochranu rostlin Serifel (evid. č.: 5897-0)**

následujícím způsobem:

Čl. 1

1. *Rozsah povoleného použití:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1)Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | Poznámka1) k plodině2) k ŠO3) k OL | 4) Pozn. k dávkování5) Umístění6) Určení sklizně |
| chmel | plíseň šedá, padlí chmele | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 21 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 10x za rok v intervalu 7 dnů 5) pole |
| peckoviny | plíseň šedá | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 31 BBCH, do: 81 BBCH  | 4) max. 10x za rok v intervalu 7 dnů 5) pole |
| jahodník | fytoftorová hniloba jahodníku, červená hniloba jahodníku | 0,5 kg/ha 100-1000 l vody/hazálivka, kapková aplikace, ošetření půdy | AT | 1) od: 10 BBCH, do: 19 BBCH  | 4) max. 1x za rok 5) pole |
| jahodník | padlí jahodníku | 0,5 kg/ha 150-400 l vody/hapostřik | AT | 1) od: 10 BBCH, do: 19 BBCH  | 4) max. 10x za rok v intervalu 7 dnů 5) pole |
| jahodník | padlí jahodníku | 0,5 kg/ha 150-400 l vody/hapostřik | AT | 1) od: 10 BBCH, do: 19 BBCH  | 4) max. 10x za rok v intervalu 7 dnů 5) pole 6) množitelské porosty |
| bobuloviny | americké padlí angreštové, plíseň šedá | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 11 BBCH, do: 85 BBCH  | 4) max. 10x za rok v intervalu 7 dnů 5) pole |
| zelenina listová | plíseň šedá, hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,5 kg/ha 200-2000 l vody/hapostřik | AT | 1) od: 12 BBCH, do: 19 BBCH  | 4) max. 6x za pěstební cyklus v intervalu 5 dnů, 5 cyklů za rok 5) skleníky 6) množitelské porosty |
| zelenina listová | hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,5 kg/ha 200-2000 l vody/hazálivka, kapková aplikace, ošetření půdy | AT | 1) od: 12 BBCH, do: 19 BBCH  | 4) max. 1x za pěstební cyklus, 5 cyklů za rok 5) skleníky 6) množitelské porosty |
| zelenina listová | hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,5 kg/ha 150-400 l vody/hapostřik | 1 | 1) od: 12 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x za pěstební cyklus v intervalu 7 dnů, 2-3 cykly za rok 5) pole |
| zelenina listová | hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,5 kg/ha 200-1200 l vody/haošetření půdy | AT | 1) od: 12 BBCH, do: 19 BBCH  | 4) max. 1x za pěstební cyklus, 2-3 cykly za rok 5) pole |
| zelenina listová | hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,5 kg/ha 200-1200 l vody/hapostřik | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 6x za pěstební cyklus v intervalu 5 dnů, 5 cyklů za rok 5) skleníky |
| zelenina listová | hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,5 kg/ha 200-1200 l vody/haošetření půdy | AT | 1) ve f. 00 BBCH  | 4) max. 1x za pěstební cyklus, 5 cyklů za rok 5) skleníky |
| zelenina tykvovitá s nejedlou slupkou | plíseň šedá | 0,5 kg/hapostřik | 1 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 6x v intervalu 5 dnů 5) skleníky |
| zelenina tykvovitá s nejedlou slupkou | pytiová hniloba | 0,5 kg/hakapková aplikace | 1 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 1x 5) skleníky |
| zelenina tykvovitá s jedlou slupkou | plíseň šedá | 0,5 kg/hapostřik | 1 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 6x v intervalu 5 dnů, 2-3 cykly za rok 5) skleníky |
| zelenina tykvovitá s jedlou slupkou | pytiová hniloba | 0,5 kg/hakapková aplikace | 1 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 1x za pěstební cyklus, 3 cykly za rok 5) skleníky |
| okurka, tykev | padlí dýňovitých | 0,5 kg/hapostřik | 1 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |
| okurka, tykev | pytiová hniloba | 0,5 kg/hazálivka, kapková aplikace | AT | 1) od: 11 BBCH, do: 51 BBCH  | 4) max. 1x 5) pole |
| cuketa, patizon | padlí dýňovitých | 0,5 kg/hapostřik | 1 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 10x za pěstební cyklus v intervalu 7 dnů, 2 cykly za rok 5) pole |
| cuketa, patizon | pytiová hniloba | 0,5 kg/hazálivka, kapková aplikace | AT | 1) od: 11 BBCH, do: 51 BBCH  | 4) max. 1x za pěstební cyklus, 2 cykly za rok 5) pole |
| zelenina košťálová | padlí, alternáriová skvrnitost | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x za pěstební cyklus v intervalu 7 dnů, 3 cykly za rok 5) pole |
| květák, brokolice | padlí, alternáriová skvrnitost | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 59 BBCH  | 4) max. 10x za pěstební cyklus v intervalu 7 dnů, 2 cykly za rok 5) pole |
| zelí pekingské, kapusta kadeřavá | padlí, alternáriová skvrnitost | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x za pěstební cyklus v intervalu 7 dnů, 2 cykly za rok 5) pole |
| kedluben | padlí, alternáriová skvrnitost, plíseň šedá | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |
| zelenina kořenová mimo mrkev | padlí miříkovitých | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |
| řepa salátová | alternáriová skvrnitost, plíseň šedá | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |
| celer bulvový, celer řapíkatý | alternáriová skvrnitost, plíseň šedá, padlí | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |
| cibule mimo cibuli na semeno | alternáriová skvrnitost česnekovitých, stemphyliová skvrnitost | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |
| cibule sazečka | krčková hniloba česnekovitých | 0,5 kg/ha | AT | 1) od: 00 BBCH, do: 09 BBCH  | 4) max. 1x 5) pole |
| pór | alternáriová skvrnitost česnekovitých | 0,5 kg/ha | 1 | 1) od: 19 BBCH, do: 49 BBCH  | 4) max. 10x v intervalu 7 dnů 5) pole |

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

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  |
| chmel |  150-1000 l/ha | postřik | 10x za rok |  7 dnů |
| peckoviny |  100-1000 l/ha | postřik | 10x za rok |  7 dnů |
| jahodník |  150-400 l/ha | postřik | 10x za rok |  7 dnů |
| jahodník |  100-1000 l/ha | zálivka, kapková aplikace, ošetření půdy | 1x za rok |   |
| bobuloviny |  150-400 l/ha | postřik | 10x za rok |  7 dnů |
| zelenina listová |  150-2000 l/ha | postřik | 6-10x za pěstební cyklus, 3-5 cyklů za rok |  5-7 dnů |
| zelenina listová |  150-2000 l/ha | zálivka, kapková aplikace, ošetření půdy | 1x za pěstební cyklus, 3-5 cyklů za rok |   |
| zelenina tykvovitá |  200-2000 l/ha | postřik | 6x za pěstební cyklus, 3 cykly za rok |  5 dnů |
| zelenina tykvovitá |  200-2000 l/ha | kapková aplikace | 1x za pěstební cyklus, 3 cykly za rok |  |
| okurka, tykev |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 dnů |
| okurka, tykev |  150-400 l/ha | zálivka, kapková aplikace | 1x |  |
| cuketa, patizon |  150-400 l/ha | postřik | 10x za pěstební cyklus, 2 cykly za rok |  7 dnů |
| cuketa, patizon |  150-400 l/ha | zálivka, kapková aplikace | 1x za pěstební cyklus, 2 cykly za rok |  |
| zelenina košťálová |  150-400 l/ha | postřik | 10x za pěstební cyklus, 3 cykly za rok |  7 dnů |
| květák, brokolice, zelí pekingské, kapusta kadeřavá |  150-400 l/ha | postřik | 10x za pěstební cyklus, 2 cykly za rok |  7 dnů |
| kedluben |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 dnů |
| zelenina kořenová |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 dnů |
| řepa salátová |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 dnů |
| celer bulvový, celer řapíkatý |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 dnů |
| cibule |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 dnů |
| cibule sazečka |  150-400 l/ha | máčení | 1x |  |
| pór |  150-400 l/ha | postřik | 10x |  7 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] |
| Chmel | 30 | 20 | 10 | 5 |
| Peckoviny | 30 | 20 | 15 | 10 |
| Zelenina | 5 | 4 | 4 | 4 |

1. *Označení přípravku podle nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*
2. *Kategorie uživatelů, kteří smí 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 ruční aplikaci ve venkovních prostorách:**

Ochrana dýchacích orgánů není nutná

Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro nebezpečí mikroorganismů podle ČSN ISO EN 21420 s kódem podle ČSN EN ISO 374-5

Ochrana očí a obličeje není nutná

Ochrana těla celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy), nebo alespoň typu 6 podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv 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 a typ postřikovače)

1. **OOPP 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 lze aplikovat:

1) postřikovači polních plodin

2) postřikovači pro keřové a stromové kultury

3) ručně na venkovní i vnitřní plochy (např. postřikovači zádovými nebo na vozíku/trakaři)

4) postřikovými/zálivkovými mosty

5) závlahovým zařízením, kapkovou zálivkou

Ruční aplikaci volte jen v těch případech, kdy aplikace postřikovači polních plodin / postřikovači pro keřové a stromové kultury není možná (např. s ohledem na terén).

Při ručním postřiku je třeba použít postřikovací tyč o délce nejméně 0,5 m.

 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 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 Serifel (evid. č.: 5897-0).

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 Serifel (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.

Ing. Pavel Minář, Ph.D.

ředitel OPOR