|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Útvar: | OPOR | Spisová zn.: | SZ UKZUZ 085295/2024/29403 |
| Vyřizuje: | Ing. Ivana Minářová | Č. j.: | UKZUZ 009918/2025 |
| E-mail: | ivana.minarova@ukzuz.cz | Označení: | UKZ / luna sensation |
| Telefon: | +420 545 110 444 |  |  |
| Adresa: | Zemědělská 1a, 613 00 Brno | Datum: | 20. ledna 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 na ochranu rostlin Luna Sensation (evid. č.: 5596-0)**

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 |
| réva | červená spála révy | 0,2 l/ha | 14 | 1) od: 15 BBCH, do: 73 BBCH  | 5) venkovní prostory |
| salát | plíseň šedá, hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,8 l/ha | 7 | 1) od: 20 BBCH, do: 39 BBCH  | 5) pole, skleníky |
| jiřina, kosatec, hlíznaté okrasné rostliny, cibulovité okrasné rostliny mimo tulipán, mimo hyacint, mimo narcis | hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,8 l/ha |  AT | 1) od: 12 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) venkovní prostory, skleníky |
| pivoňka | plíseň šedá, hlízenka obecná, hlízenka menší | 0,8 l/ha | AT | 1) od: 12 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) skleníky |
| petržel | alternáriová skvrnitost petržele, padlí miříkovitých, hlízenka obecná | 0,5 l/ha | 14 | 1) od: 41 BBCH, do: 49 BBCH  | 5) pole |
| ředkvička | alternáriová skvrnitost, padlí brukvovitých, kroužkovitá skvrnitost brukvovitých, fomová hniloba brukvovitých | 0,5 l/ha | 14 | 1) od: 41 BBCH, do: 49 BBCH  | 5) pole |
| květák, brokolice, kapusta růžičková, zelí hlávkové | alternáriová skvrnitost, padlí brukvovitých, kroužkovitá skvrnitost brukvovitých, fomová hniloba brukvovitých | 0,5 l/ha | 14 | 1) od: 41 BBCH, do: 49 BBCH  | 5) pole |
| chmel | padlí chmele | 0,27-0,6 l/ha | 21 | 1) od: 31 BBCH, do: 79 BBCH  | 5) venkovní prostory |
| celer řapíkatý, celer listový | padlí | 0,6 l/ha | 7,14 | 1) od: 41 BBCH, do: 49 BBCH 3) celer řapíkatý OL=7 dnů, celer listový OL = 14 dnů | 5) pole |
| celer bulvový | padlí | 0,5 l/ha | 14 | 1) od: 41 BBCH, do: 49 BBCH  | 5) pole |
| jahodník | bílá skvrnitost listů jahodníku, plíseň šedá, padlí jahodníku, antraknóza jahodníku, fialová skvrnitost listů jahodníku | 0,8 l/ha | 1 | 1) od: 40 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) skleníky |
| okurka, cuketa, meloun vodní, meloun cukrový, tykev | padlí dýňovitých | 0,4 l/ha | 3 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 4) max. 1x5) skleníky |
| okurka, cuketa, meloun vodní, meloun cukrový, tykev | plíseň šedá, černá hniloba okurek | 0,6 l/ha | 3 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) skleníky |
| rajče, baklažán, paprika | padlí papriky, padlí rajčete | 0,4 l/ha | 3 | 1) od: 51 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) skleníky |
| maliník, ostružiník | plíseň šedá, didymelové odumírání maliníku, purpurová skvrnitost ostružiníku | 0,8 l/ha | 7 | 1) od: 40 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) venkovní prostory |
| rybíz, angrešt, josta | plíseň šedá, rez vejmutovková, antraknóza rybízu, americké padlí angreštové | 0,8 l/ha | 7 | 1) od: 40 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) venkovní prostory |
| brusnice brusinka, borůvka | plíseň šedá, rez vejmutovková, americké padlí angreštové | 0,8 l/ha | 7 | 1) od: 15 BBCH, do: 89 BBCH  | 5) venkovní prostory |

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

AT – ochranná lhůta je dána odstupem 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 |
| réva | 400-1200 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok |  14 dnů |
| salát | 200-800 l/ha | postřik | 1x pole, 2x skleník |  7 dnů |
| jiřina, kosatec, cibulovité okrasné rostliny, hlíznaté okrasné rostliny | 500-1000 l/ha | postřik | 1x za rok venkovní, 2x za rok skleník |  7 dnů |
| pivoňka | 200-800 l/ha | postřik, rosení | 2x za rok |  7 dnů |
| petržel | 200-400 l/ha | postřik | 1x |  |
| ředkvička | 200-800 l/ha | postřik | 2x |  14 dnů |
| květák, brokolice, kapusta růžičková, zelí hlávkové | 200-800 l/ha | postřik | 1x |  |
| chmel | 800-3300 l/ha | postřik | 2x za rok |  14 dnů |
| celer | 200-600 l/ha | postřik | 1x |  |
| jahodník | 300-600 l/ha | hydroponie | 2x za rok |  7 dnů |
| okurka, cuketa, meloun vodní, meloun cukrový, tykev | 200-800 l/ha | postřik | 2x |  7 dnů |
| rajče, baklažán, paprika | 500-750 l/ha | postřik | 2x |  10-14 dnů |
| maliník, ostružiník | 200-800 l/ha | postřik | 2x za rok |  14 dnů |
| rybíz, angrešt, josta | 200-800 l/ha | postřik | 2x za rok |  14 dnů |
| brusnice brusinka, borůvka | 200-800 l/ha | postřik | 2x za rok |  14 dnů |

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

|  |  |
| --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] |
| maliník, ostružiník, josta, angrešt, rybíz, brusnice brusinka, borůvka | 20 | 14 | 8 | 6 |
| celer | 5 | 4 | 4 | 4 |
| petržel, ředkvička, květák, brokolice, kapusta růžičková, zelí hlávkové | 4 | 4 | 4 | 4 |
| chmel | 35 | 25 | 20 | 12 |
| salát, jiřina, kosatec, hlíznaté okrasné rostliny, cibulovité okrasné rostliny | 7 | 4 | 4 | 4 |
| réva | 9 | 6 | 6 | 6 |

Při aplikaci přípravku do maliníku, ostružiníku, rybízu, angreštu, josty, brusnice brusinky a borůvky:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Při aplikaci přípravku do celeru:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 5 m.

Při aplikaci přípravku do chmele:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 35 m.

Při aplikaci přípravku do salátu, jiřiny, kosatce, hlíznatých okrasných rostlin, cibulovitých okrasných rostlin:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 7 m.

Při aplikaci přípravku do révy:

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 9 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

|  |  |
| --- | --- |
| Plodina | třída omezení úletu |
| bez redukce | 50 % | 75 % | 90 % |
| Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m] |
| venkovní prostory a pole | 5 | 3 | 3 | 3 |
| chmel, réva | 5 | 5 | 5 | 5 |

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. *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. Zvláštní bezpečnostní opatření pro obsluhu*

SPo 5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

1. *Pokyny k použití osobních ochranných prostředků ve smyslu přílohy III bod 2 nařízení Komise (EU) č. 547/2011 pro osoby manipulující s přípravkem:*

**OOPP při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:**

Ochrana dýchacích orgánů není nutná

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

Ochrana očí a obličeje není nutná

Ochrana těla ochranný oděv pro práci s pesticidy typu C3 (ČSN EN ISO 27065) nebo proti chemikáliím typu 4 (ČSN EN 14605+A1)

Dodatečná ochrana hlavy není nutná

Dodatečná ochrana nohou pracovní/ochranná obuv

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

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

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče 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 použit ve vinici při aplikaci traktor bez uzavřené kabiny pro řidiče nebo s nižším stupněm ochrany pak některé OOPP (používané pro ředění – minimálně ochranný oděv) je vhodné používat i během aplikace.

**OOPP při aplikaci ve skleníku**

Ve skleníku je třeba přizpůsobit OOPP použité aplikační technice a výšce plodin, které se ošetřují. Základní OOPP uvedené pod písm. A) - ochranný oděv, ochranné rukavice a uzavřenou pracovní obuv je třeba doplnit a přizpůsobit aplikační technice použité v daném skleníku a výšce plodin, které se ošetřují např.

Ochrana dýchacích orgánů při aplikaci vhodný typ filtrační polomasky např. s ventily proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1

Ochrana těla při aplikaci ochranná zástěra proti chemikáliím typu [PB4]

Dodatečná ochrana hlavy kapuce od ochranného oděvu, nepromokavá čepice se štítkem v případě ručního postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru.

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

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

Při použití přípravku ve sklenících nelze vyloučit riziko pro biologickou ochranu na bázi makroorganismů.

Přípravek lze aplikovat:

1. postřikovači polních plodin
2. ručně na venkovní plochy (např. postřikovači zádovými nebo na vozíku/trakaři)
3. postřikovači/rosiči pro keřové a stromové kultury
4. skleník - přípravek lze aplikovat:
	1. ručně (např. postřikovači zádovými nebo na vozíku/trakaři),
	2. přidáním přípravku do hydroponického roztoku.

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

Nedoporučuje se při aplikaci ve chmelnici a vinici použít traktor bez uzavřené kabiny pro řidiče.

Ruční aplikaci na venkovních plochách volte jen v těch případech, kdy aplikace postřikovači se svislým postřikovacím rámem není možná (např. s ohledem na terén).

Při ruční aplikaci ve skleníku je třeba použít postřikovací tyč (nástavec) o délce nejméně 0,5 m.

Postřik ve skleníku provádějte bez přítomnosti dalších nechráněných osob (tj. osob bez OOPP).

Vstup na ošetřený pozemek je možný až druhý den po aplikaci.

V případě venkovní aplikace do vinné révy je možno do ošetřených plodin za účelem zelených prací či ruční sklizně vstupovat až po 34 dnech od aplikace.

Pro vstup do keříčkového ovoce za účelem následných/zelených prací je možný pouze s OOPP (rukavice) a při dodržení ochranné lhůty pro vstup 32 dní.

Vstup do ošetřeného skleníku je možný až druhý den po aplikaci a po důkladném vyvětrání skleníku.

V případě aplikace ve skleníku do okrasných rostlin a pivoněk je možno do ošetřených plodin za účelem zelených prací či ruční sklizně vstupovat až po 15 dnech od aplikace.

Pro fluopyram je stanoven interval v délce 1 roku pro kořenové, hlíznaté a listové plodiny a 120 dní pro obilniny pěstované jako následné plodiny.

 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 Luna Sensation (evid. č.: 5596-0).

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 Luna Sensation (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 187490/2024 ze dne 31. 10. 2024 se ruší a nahrazuje se tímto nařízením.

Ing. Pavel Minář, Ph.D.

ředitel OPOR