|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Útvar: | OPOR | Spisová zn.: | SZ UKZUZ 051370/2025/14661 |
| Vyřizuje: | Ing. Ivana Minářová | Č. j.: | UKZUZ 099047/2025 |
| E-mail: | ivana.minarova@ukzuz.gov.cz | Označení: | UKZ / harvista 1.3 sc |
| Telefon: | +420 545 110 444 |  |  |
| Adresa | Zemědělská 1a, 613 00 Brno | Datum | 17. června 2025 |

**Nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského o povolení přípravku na ochranu rostlin pro omezené a kontrolované použití**

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský (dále jen „ÚKZÚZ“) jako příslušný orgán ve smyslu § 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 § 37a odst. 1 zákona v návaznosti na čl. 53 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1107/2009, v platném znění („dále jen „nařízení ES“)

**omezené a kontrolované použití přípravku Harvista 1.3 SC (evid. č. 0000-91)**

následujícím způsobem:

Čl. 1

1. *Rozsah 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 |
| jabloně, hrušně | regulace růstu –zpomalení zrání plodů | 8,75 l/ha | 3 | 1) od: 81 BBCH, do: 87 BBCH,  3-21 dní před očekávanou sklizní |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
| jabloně, hrušně | 100-1000 l/ha | postřik – speciální aplikační zařízení s přímým vstřikováním | 1x za rok |

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] | | | | |
| jabloně, hrušně | 5 | 5 | 5 | 5 |

1. *Údaje o přípravku:*
2. *Obchodní název přípravku:* **Harvista 1.3 SC**
3. *Název a množství účinné látky:* 1-metylcyklopropen 17,15 g/l
4. *Formulační úprava:* suspenzní koncentrát
5. *Typ působení přípravku:* regulátor růstu a vývoje
6. *Klasifikace přípravku podle nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

Aquatic Chronic 3, H412

1. *Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

*Standardní věty o nebezpečnosti podle přílohy III nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

H412 Škodlivý pro vodní prostředí, s dlouhodobými účinky.

*Označení z hlediska ochrany zdraví člověka podle přílohy II nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

*Pokyny pro bezpečné zacházení – podle přílohy IV nařízení (ES) č. 1272/2008, v platném znění:*

P261 Zamezte vdechování par/aerosolů.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

1. *Označení přípravku podle nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*
2. *Informace k příbalovému letáku dle přílohy I odst. 1 písm. p) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

1. *Informace ke skladování přípravku podle přílohy I odst. 1 písm. q) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:*

Teplota skladování +5 °C až + 30 °C.

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:* 
   * 1. *Obecná ustanovení*

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

* + 1. *Bezpečnostní opatření týkající se životního prostředí*

SPe1: Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku 1-methylcyklopropen, vícekrát než jednou za tři roky na stejném pozemku.

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

Profesionální uživatel

1. *Informace o první pomoci ve smyslu přílohy I odst. 1 písm. g) nařízení Komise (EU)*

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím, pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

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. Osobní ochranné pracovní prostředky 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

při přípravě, plnění ochranné brýle nebo ochranný štít (ČSN EN ISO 16321-1)

v ostatních případech není nutná

Ochrana těla ochranný oděv pro práci s pesticidy typu C2 (ČSN EN ISO 27065) nebo ochranný oděv proti chemikáliím typu 6 (ČSN EN 13034+A1), nebo jiný pracovní oděv (podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice) doplněný o ochrannou zástěru s náprsenkou odolnou proti chemikáliím např. typu PB4

Dodatečná ochrana hlavy není nutná

Dodatečná ochrana nohou pracovní/ochranná obuv (uzavřená, odolná proti průniku a absorpci vody - s ohledem na vykonávanou práci)

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

1. Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci:

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, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

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

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

Zvlášť nebezpečný pro včely

Přípravek nesmí být aplikován na porost navštěvovaný včelami. Neaplikujte na kvetoucí plodiny a na pozemky s kvetoucími plevely. Neaplikujte na místech, na nichž jsou včely aktivní při vyhledávání potravy.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení OOPP.

Po odložení OOPP se důkladně umyjte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.

Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.

Přípravek nelze míchat s jinými přípravky na ochranu rostlin ani s pomocnými prostředky.

Přípravek lze aplikovat postřikovači pro keřové a stromové kultury doplněnými o speciální

nástavbu pro aplikaci přípravku Harvista 1.3 SC do sadu.

Při aplikaci 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.

Aplikace traktorem bez kabiny řidiče není povolena.

Ruční aplikace není povolena.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se důkladně umyjte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.

Vstup do sadu za účelem kontroly provedení postřiku je možný až po zaschnutí postřiku, a to při použití pracovního oděvu (s dlouhými rukávy a nohavicemi) a v uzavřené obuvi.

Vstup do sadu za účelem sklizně je možný nejdříve za 3 dny po aplikaci, a to při použití pracovního obleku (s dlouhými rukávy a nohavicemi) a v uzavřené obuvi.

1. Přípravek Harvista 1.3 SC je pro účely tohoto nařízení povolen k uvádění na trh v následujících obalech:

HDPE kanystr s přípravkem v množství 3 l.

Čl. 2

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 omezenou dobu **od 15. 7. 2025 do 11. 11. 2025.**

Čl. 3

V případě uvádění na trh v rámci podnikání v České republice musí být splněny požadavky na distribuci dle zákona č. 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění (dále jen „nařízení CLP“).

**Pro uvádění na trh musí být etiketa přípravku Harvista 1.3 SC v úvodu opatřena těmito údaji:**

Etiketa pro použití přípravku v rámci povolení na omezenou dobu nepřesahující 120 dnů (tj. **od 15. 7. 2025 do 11. 11. 2025**) podle čl. 53 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, v platném znění.

Čl. 4

Přípravek Harvista 1.3 SC obsahuje účinnou látku 1-methylcyklopropen, která byla v EU od roku 2019 schválena pouze pro posklizňová ošetření ve skladech. Vlastník dokumentace požádal Evropskou Komisi u účinné látky 1-methylcyklopropen o rozšíření použití i pro plošnou aplikaci do ovocných sadů. Na evropské úrovni byl předložen dokumentační soubor a zpravodajský stát Nizozemsko provedl vyhodnocení. Dne 27. 5. 2025 vstoupilo v platnost prováděcí nařízení Komise (EU) 2025/881 ze dne 7. května 2025 povolující i venkovní použití účinné látky 1-methylcyklopropenu. ÚKZÚZ pro hodnocení omezeného a kontrolovaného použití využil stejný dokumentační soubor.

ÚKZÚZ povoluje použití přípravku Harvista 1.8 SC pro omezené a kontrolované použití v rámci výše uvedeného období s ohledem na nedostatek sezónních pracovníků ve sklizňovém období. V případě řady ovocnářských provozů by hrozilo, že bez úpravy organizace sklizně s pomocí regulace dozrávání by nebylo možno současně dozrávající odrůdy včas sklidit a vznikly by tak závažné škody.

Ing. Pavel Minář Ph.D.

ředitel odboru