

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 667/2019d z dnia 11.09.2019 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 63/2010 z dnia 07.07.2010 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Republika Federalna Niemiec,  
tel./fax: + 49 2173/38 4333.

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

Bayer Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa, tel.: 22 572 35 00, fax: 22 572 36 03.

## ENVIDOR 240 SC

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.**

Zawartość substancji czynnej:

**spirodiklofen** (związek z grupy kwasów tetronowych) - **240 g/l (22,11%)**

**Zezwolenie MRiRW nr R-63 /2010 z dnia 07.07.2010 r.,  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 667/2019d z dnia 11.09.2019 r.,**



### NIEBEZPIECZEŃSTWO

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H350 – Może powodować raka.

H361f – Podejrzuje się, że działa szkodliwie na płodność.

H373 – Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P280 - Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną i ochronę oczu.

P30P308+P313 – W przypadku narażenia lub stycznosci: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362+364-Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P391 - Zebrać wyciek.

P405 - Przechowywać pod zamknięciem.

### OPIS DZIAŁANIA

ENVIDOR 240 SC jest środkiem roztoczobójczym w formie koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, o działaniu kontaktowym, przeznaczonym do zwalczania przędziorka owocowca, przędziorka chmielowca i pordzewiacza jabłoniowego w uprawie jabłoni, przędziorka owocowca i pordzewiacza śliwowego w uprawie śliwy, przędziorka chmielowca w różach uprawianych pod osłonami, przędziorka owocowca i przędziorka chmielowca w uprawie wiśni, czereśni, porzeczek czarnej, maliny oraz truskawki. W uprawie truskawki stosowanie środka Envidor 240 SC ogranicza występowanie roztocza truskawkowca. W uprawie porzeczek czarnej stosowanie środka Envidor 240 SC ogranicza występowanie wielkopakowca porzeczkowego. Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych, polowych i ręcznych.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **1. JABŁOŃ**

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec, pordzewiacz jabłoniowy

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

Termin zabiegu: Środek stosować po kwitnieniu (od fazy BBCH 71), po przekroczeniu progu szkodliwości.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### **2. ŚLIWA**

Przędziorek owocowiec, pordzewiacz śliwowy

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

Termin zabiegu: Środek stosować po kwitnieniu do końca fazy zaawansowanego wybarwienia owoców (BBCH 69-85), po przekroczeniu progu szkodliwości.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### **3. RÓŻA (pod osłonami)**

Przędziorek chmielowiec

**Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,025% (25 ml w 100 l wody).**

**Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,025% (25 ml w 100 l wody).**

Termin zabiegu: Zabieg wykonać przed kwitnieniem róż.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1**

Zalecana ilość wody: 10-20l/100 m<sup>2</sup> w zależności od wysokości i zagęszczenia roślin na plantacji.

## STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

***Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność  
środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych  
ponosi wyłącznie jego użytkownik.***

### 1. WIŚNIA, CZEREŚNIA

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

Termin zabiegu: Środek stosować od końca fazy kwitnienia do końca fazy zaawansowanego wybarwienia owoców (BBCH 69-85), po przekroczeniu progu szkodliwości.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### 2. PORZECZKA CZARNA

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

Termin zabiegu: Środek stosować od końca fazy kwitnienia do końca fazy zaawansowanego dojrzewania owoców (BBCH 69-85), po przekroczeniu progu szkodliwości.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1**

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

#### **Uwaga:**

W uprawie porzeczki czarnej stosowanie środka Envidor 240 SC ogranicza występowanie wielkopąkowca porzeczkowego.

### 3. MALINA

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

Termin zabiegu: Środek stosować przed kwitnieniem (BBCH do 60), lub po zbiorach (BBCH po 89), po przekroczeniu progu szkodliwości.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1**

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### 3. TRUSKAWKA

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.**

Termin zabiegu: Środek stosować przed kwitnieniem (BBCH do 60), lub po zbiorach (BBCH po 89), po przekroczeniu progu szkodliwości.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

**Uwaga:**

W uprawie truskawki stosowanie środka Envidor 240 SC ogranicza występowanie roztocza truskawkowca.

**UWAGI:**

1. Środek działa najskuteczniej w temperaturze powyżej 10°C.
2. Środek zwalcza jaja i formy ruchome przędziorka (z wyjątkiem samców).
3. Zabieg wykonywać po przekroczeniu progu zagrożenia; zgodnie z komunikatami dla danego rejonu uprawy.
4. Zabieg wykonać dokładnie pokrywając wszystkie części roślin cieczą użytkową.
5. Unikać znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny kwitnące.

**ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

1. Aby zapobiec zjawisku odporności środek stosować tylko 1 raz w sezonie wegetacyjnym lub produkcyjnym. W przypadku konieczności wykonania powtórnego zabiegu stosować akarycydy należące do innych grup chemicznych, o innym mechanizmie działania.
2. **Przed zastosowaniem środka w ochronie róży, na każdej uprawianej po raz pierwszy odmianie wykonać próbny zabieg w celu sprawdzenia, czy w ciągu 7 dni nie wystąpiły objawy uszkodzenia roślin.**

**SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

**POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY**

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury należy postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

## **WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy roboczej i które zwróciły się o taką informację.

### **Środki ostrożności dla osób stosujących środek:**

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę.

### **Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:**

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

### **W przypadku uprawy jabłoni, śliwy, wiśni, czereśni, porzeczki czarnej, maliny:**

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony roślin i stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

### **W przypadku uprawy truskawki**

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin i stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie używać w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty.

### **Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):**

Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

### **Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):**

Wiśnia, czereśnia – **21 dni.**

Jabłoń, śliwa, porzeczka czarna – **14 dni.**

Róża, malina, truskawka – **nie dotyczy.**

### **Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):**

Nie dotyczy.

### **Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:**

Nie dotyczy.

## **WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- w temperaturze 0°C - 30°C.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

## **PIERWSZA POMOC**

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -