

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr **R - 794/2019d z dnia 29.10.2019 r.**  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 32/2005 z dnia 09.09.2005 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Bayer SAS, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, Republika Francuska, tel.: (033) 472 852 525, fax: (033) 472 853 082.

**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.

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:**

Agropak Sp.J. Brzeziński i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43-603 Jaworzno, tel.: 32 601 69 18, fax: 32 615 63 30, e-mail: agropak@agropak.pl  
TARGET S.A., Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa, tel.: 58 774 10 90, fax: 58 676 74 89, e-mail: info@target.com.pl

## **DECIS OGRÓD 015 EW**

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych**

Zawartość substancji czynnej:

**deltametryna** (związek z grupy pyretroidów) - **15 g/l** (1,5%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 32/2005 z dnia 09.09.2005 r.**  
**ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 794/2019d z dnia 29.10.2019 r.**



**UWAGA**

H226 – Łatwopalna ciecz i pary.

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

EUH208 – Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3-on, 5-chloro-2-metylo-izotiazol-3-on/2-metylo-izotiazol-3-on, aldehyd alfa-heksylocynamonowy, salicylan benzylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P303 + P361 + P353 – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

P391 – Zebrać wyciek.

## **OPIS DZIAŁANIA**

Insektycyd w formie emulsji, olej w wodzie, do rozcieńczania wodą, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania stonki ziemniaczanej w uprawie ziemniaka i pomidora, kwieciaka jabłkowca na jabłoni, kwieciaka malinowca na truskawce, bielinka kapustnika i bielinka rzepnika na kapuście białej, skoczka melisowego na uprawianej pod osłonami kocimiętce faassena, porazika kocankowego na uprawianym w gruncie astrze chińskim oraz mszyc i skoczka różanego na uprawianych w gruncie różach.

Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **Ziemniak**

*Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml/100 m<sup>2</sup>

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 4 - 5 ml/100 m<sup>2</sup>

Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chrząszczy oraz w przypadku bujnej naci ziemniaczanej.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 1,5 - 4 l/100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

### **Jabłoń**

*Kwieciak jabłkowiec*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 7,5 ml/100 m<sup>2</sup>

Termin stosowania: Opryskiwać tuż przed pękaniem lub w czasie pękania pąków kwiatowych jabłoni. Zabieg wykonywać w dni słoneczne przy temperaturze co najmniej 12°C

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 7 l/100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Truskawka**

*Kwieciak malinowiec*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 8 ml/100 m<sup>2</sup>

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 6-8 ml/100 m<sup>2</sup>

Termin stosowania: Opryskiwać bezpośrednio po zaobserwowaniu szkodnika.

Środek wykazuje średni poziom zwalczania.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 7 l/100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Kapusta głowiasta biała (uprawa polowa)**

*Bielinek kapustnik, bielinek rzepnik*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml/100 m<sup>2</sup>

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 4 - 5 ml/100 m<sup>2</sup>

Termin stosowania: Opryskiwać bezpośrednio po zaobserwowaniu gąsienic motyli.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 6 l/100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Pomidor**

### *Stonka ziemniaczana*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml/100 m<sup>2</sup>

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 4 - 5 ml/100 m<sup>2</sup>

Termin stosowania: Opryskiwać bezpośrednio po zaobserwowaniu pierwszych larw stonki ziemniaczanej.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 6 l/100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Kocimiętka faassena (w uprawie pod osłonami)**

### *Skoczek melisowy*

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,075% (7,5 ml środka w 10 l wody).

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 7 l / 100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Aster chiński (w uprawie polowej)**

### *Porazik kocankowy*

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,075% (7,5 ml środka w 10 l wody).

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 10 l / 100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Róża (w uprawie polowej)**

### *Mszyce, skoczek różany*

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,075% (7,5 ml środka w 10 l wody).

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 7 l / 100 m<sup>2</sup>

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

UWAGI:

1. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C. W temperaturze wyższej zabiegi wykonywać pod koniec dnia.
2. W przypadku zwalczania szkodników (zwłaszcza ssących) zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.

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

### **1. Strategia zarządzania odpornością**

Decis Ogród 015 EW nie powinien być stosowany więcej niż 2 razy w okresie wegetacji rośliny chronionej, a w przypadku ochrony ziemniaka i pomidora środek powinno się stosować tylko 1 raz w sezonie. W przypadku dwóch zabiegów należy pamiętać o przemiennym stosowaniu insektycydów i drugi zabieg wykonać innym środkiem, którego substancja czynna należy do grupy chemicznej o odmiennym mechanizmie działania. Dopiero trzeci zabieg można ponownie wykonać środkiem Decis Ogród 015 EW.

2. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne 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 i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Po starannym zamknięciu opryskiwacza, kilkakrotnie potrząsnąć w celu dokładnego wymieszania cieczy użytkowej.

### **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.

Wodę użytą do mycia aparatury należy zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg stosując te same środki ochrony osobistej.

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 użytkowej 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, ochronę oczu, ochronę twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

#### **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 celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować:

- na rośliny uprawne w czasie kwitnienia,
- kiedy w uprawie chronionej występują kwitnące chwasty,
- w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek (spadź), a także na roślinach, których kwitnienie może rozpocząć się przed upływem okresu prewencji.

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

- 5 m w przypadku uprawy kapusty głowiastej białej,
- 10 m w przypadku uprawy truskawki,
- 10 m w przypadku uprawy ziemniaka i pomidora,
- 20 m w przypadku uprawy róży i astra chińskiego,
- 50 m w przypadku uprawy jabłoni.

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

- 5 m w przypadku uprawy truskawki, pomidora, kapusty głowiastej białej i róży,
- 10 m w przypadku uprawy astra chińskiego,
- 30 m w przypadku uprawy jabłoni.

**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 prewencji dla pszczoł (okres zapobiegający zatruciu):**

**24 h** – w przypadku, gdy środek stosowany jest dwukrotnie w sezonie wegetacyjnym w dawce równej lub wyższej niż 4,1 ml/100 m<sup>2</sup> lub jednorazowo w dawce równej lub wyższej niż 6,6 ml/100 m<sup>2</sup>

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

Ziemniak, jabłoń, kapusta głowiasta biała – **7 dni**

Truskawka, pomidor – **3 dni**

Rośliny ozdobne – **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,
- z dala od źródeł ciepła, w temperaturze 0 – 30°C,
- w pojemniku szczelnie zamkniętym.

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

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

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

**PIERWSZA POMOC**

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W przypadku kontaktu ze skórą (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -