

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 861/2024d z dnia 29.07.2024 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-144/2018 z dnia 19.09.2018 r.

Posiadacz zezwolenia:

FMC Agro Polska Sp. z o.o., ul. Złota 59, 00-120 Warszawa, tel.: 22 397 17 86, www.fmcagro.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin: ( ... )

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin: (...)



## BENEVIA 100 OD

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

cyjanotraniliprol (związek z grupy antranilowych diamidów) – 100 g/l (10,26%)

**Zezwolenie MRiRW nr R-144/2018 z dnia 19.09.2018 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 861/2024d z dnia 29.07.2024 r.**

  Uwaga	
H317 H410	Może powodować reakcję alergiczną skóry. 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.
P261 P280 P302 + P352	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/mydłem.
P333 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362 + P364 P391	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu zawiesiny olejowej do rozcieńczania wodą (OD), o działaniu kontaktowym i żołądkowym. Na roślinie działa włącznie oraz translaminarnie.

Paraliż owadów następuje w ciągu kilku godzin i objawia się zahamowaniem ruchu i żerowania szkodnika. Ostateczny efekt działania widoczny jest po 3-6 dniach od zabiegu.

Substancja czynna cyjantraniliprol należy do grupy IRAC 28.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego lub opryskiwacza ręcznego oraz opryskiwaczy szklarniowych.

### **Ziemniak**

*Stonka ziemniaczana*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 125 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy dwóch liści do fazy, gdy widoczne są pierwsze jagody (BBCH 12 - 70).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 300-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek**

*Wciornastki*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy dwóch liści do początku fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 80).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety).

### **Marchew, pietruszka, pasternak, seler korzeniowy**

*Połyśnica marchwianka*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzewania nasion (BBCH 11 - 89).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie wylotu pierwszych muchówek.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety).

### **Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, brokuł, kalafior, kapusta brukselska**

*Piętnówka kapustnica, tantniś krzyżowiaczek, bielinki*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400-500 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

*Śmietka kapuściana*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie wylotu pierwszych muchówek.

Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety).

### **Truskawka**

#### *Kwieciak malinowiec*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.  
Termin stosowania: od fazy drugiego liścia do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie wylotu chrząszczy.  
Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.  
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety).

### **Truskawka (w uprawie w szklarni o trwałej konstrukcji odizolowanej od podłoża)**

#### *Światłówka naziemnica*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml /ha.  
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600-750 ml/ha.  
Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia do fazy drugiego zbioru: większość owoców wybarwiona, (zbiór późny) (BBCH 12 - 89).  
Liczba zabiegów: 2.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

#### *Mszyca brzoskwiowo-ziemniaczana*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.  
Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodnika lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia do fazy drugiego zbioru: większość owoców wybarwiona, (zbiór późny) (BBCH 12 - 89).  
Liczba zabiegów: 2.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.  
Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Pomidor, oherżyna (w uprawie w szklarni o trwałej konstrukcji odizolowanej od podłoża)**

#### *Skośnik pomidorowy, miniarki.*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 600 ml/ha.  
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400-600 ml/ha.  
Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości: owoce mają typową barwę (BBCH 12 - 89).  
Liczba zabiegów: 4.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.  
Zalecana ilość wody: 300-1500 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

#### *Ślonecznica orężówka, światłówka naziemnica, sówka bawełnowka egipska, błyszczka, mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy.*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1125 ml/ha.  
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600-1125 ml/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości: owoce mają typową barwę (BBCH 12 - 89).

Liczba zabiegów: 4.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 4.

### **Ogórek, cukinia i inne warzywa dyniowate o jadalnej skórce (w uprawie w szklarni o trwałej konstrukcji odizolowanej od podłoża)**

#### *Miniarki*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 600 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400-600 ml/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości: owoce mają typową barwę (BBCH 12 - 89).

Liczba zabiegów: 4.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

*Światłówka naziemnica, mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, mszyca ogórkowa.*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1125 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600-1125 ml/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości: owoce mają typową barwę (BBCH 12 - 89).

Liczba zabiegów: 4.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 4.

### **Melon, arbuz i inne warzywa dyniowate o niejadalnej skórce (w uprawie w szklarni o trwałej konstrukcji odizolowanej od podłoża).**

#### *Miniarki*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400 ml/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości: owoce mają typową barwę (BBCH 12 - 89).

Liczba zabiegów: 4.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

*Światłówka naziemnica, mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, mszyca ogórkowa.*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600-750 ml/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu szkodników lub zaobserwowaniu pierwszych objawów żerowania, od fazy rozwiniętego drugiego liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości: owoce mają typową barwę (BBCH 12 - 89).

Liczba zabiegów: 4.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 4.

## **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**

### **Cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek**

*Śmietka cebulanka, miniarka porówka*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy dwóch liści do początku fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12-80). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie wylotu pierwszych muchówek.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Stosować z dodatkiem adiuwanta olejowego.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety).

### **Pietruszka, pasternak, seler korzeniowy**

*Światłówka naziemnica, bawełnówka egipska*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzewania nasion (BBCH 11- 89).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety).

### **Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, brokuł, kalafior, kapusta brukselska**

*Światłówka naziemnica, bawełnówka egipska, błyszczka jarzynówka, gnatarz rzepakowiec*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400-500 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### *Mączlik warzywny*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Stosować z dodatkiem adiuwanta olejowego.

Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety).

### **Truskawka**

#### *Muszka plamoskrzydła*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

#### *Światłówkaaziemnica*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600-750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety)

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

Ziemniak, cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek, marchew, pietruszka, pasternak, seler korzeniowy – 14 dni.

Kapusta głowiasta, brokuł, kalafior, kapusta brukselska – 7 dni.

Truskawka, pomidor, oberżyna, ogórek, cukinia i inne warzywa dyniowate o jadalnej skórce, melon, arbuz i inne warzywa dyniowate o niejadalnej skórce – 1 dzień.

Na uprawy polowe do ochrony których zastosowano środek Benevia 100 OD dwa razy w sezonie wegetacyjnym, nie wolno stosować w tym samym roku kalendarzowym żadnego innego środka zawierającego cyjanotraniliprol, łącznie z zastosowaniem doglebowym.

W uprawach polowych nie stosować więcej niż 150 g substancji czynnej cyjanotraniliprolu na hektar w ciągu całego roku kalendarzowego, niezależnie od rodzaju formulacji środka i sposobu aplikacji.

#### 1. Środka nie stosować:

- na plantacjach roślin osłabionych przez szkodniki, przymrozek, mróz, nadmiar wilgoci, suszę, niedobór składników mineralnych lub inne czynniki powodujące osłabienie wzrostu;
- później niż 2 godziny przed spodziewanym deszczem;
- w produkcji rozsady lub w przypadku roślin stanowiących szkółkarski materiał rozmnożeniowy.

#### 2. W celu ochrony wód podziemnych nie stosować na glebach:

- o pH  $\leq 5,5$  w marchwi, pietruszce, pasternaku, selerze,
- o pH  $\leq 5,7$  w kapuście głowiastej, brokule, kalafiorze, kapuście brukselce, truskawkach,
- o pH  $\leq 5,9$  w cebuli uprawianej z dymki, cebuli uprawianej z siewu, cebuli uprawianej na szczypior, czosnku, szalotce, szczypioru, ziemniaku.

W przypadku zwalczania mączlików, wciornastków i innych szkodników ssących w celu poprawy skuteczności zaleca się dodatek adjuwanta olejowego. W przypadku stosowania w mieszaninie z adjuwantem olejowym należy stosować się do zaleceń stosowania wszystkich środków, wchodzących w skład mieszaniny.

Zaleca się stosować środek w temperaturze powietrza powyżej 10°C.

Środek zawiera substancję czynną cyjanotraniliprol (związek z grupy modulatorów receptorów rianodynowych), która wg klasyfikacji IRAC należy do grupy 28. W ramach strategii przeciwdziałania rozwojowi odporności w populacjach szkodników należy m.in.:

- środek stosować przemiennie ze środkami owadobójczymi zawierającymi substancje czynne należące do innych grup wg klasyfikacji IRAC i o odmiennym mechanizmie działania,
- w zależności od chronionej rośliny uprawnej i zaleceń zamieszczonych na etykiecie nie stosować środków zawierających substancje czynne z grupy diamidów (grupa IRAC 28) częściej niż 2 razy lub 4 razy w tej samej uprawie,
- w przypadku dwukrotnego stosowania po sobie środka oba zabiegi powinny być wykonane przeciwko temu samemu pokoleniu szkodnika,
- w ciągu 30 dni nie należy wykonywać więcej niż 2 zabiegi przeciwko temu samemu szkodnikowi w danej uprawie. Kolejne pokolenia szkodnika powinny być zwalczane środkami owadobójczymi zawierającymi substancje czynne należące do innych grup wg klasyfikacji IRAC i o odmiennym mechanizmie działania,
- nie należy redukować dawek środka, również w przypadku gdy jest on składnikiem mieszanin zbiornikowych,
- w przypadku warzyw kapustnych nie stosować środków zawierających substancje czynne z grupy IRAC 28 w tej samej uprawie, przed upływem 90 dni od chwili aplikacji środka na rozsadę,
- temperatury powietrza poniżej 15°C mogą spowodować obniżenie skuteczności działania środka,
- w przypadku stwierdzenia niezadowalającej skuteczności środka skontaktować się z właścicielem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

## **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji traktowanej środkiem Benevia 100 OD nie ma możliwości sadzenia lub siania roślin następczych, wcześniej niż po terminie planowanego zbioru roślin chronionych, z wyjątkiem upraw zarejestrowanych pod warunkiem, że w ciągu danego roku nie zastosuje się już żadnego środka ochrony roślin zawierającego cyjanotraniliprol.

W tym samym roku nie sadić roślin następczych, których rozsada traktowana była środkiem zawierającym substancję z grupy diamidów (grupa IRAC 28).

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. 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. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Zasadowość cieczy użytkowej nie powinna przekraczać wartości pH 7. Zaleca się zużyć ciecz użytkową nie później niż w ciągu 4 godzin od jej przygotowania.

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

Resztki cieczy użytkowej należy:

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

Bezpośrednio po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury należy postąpić analogicznie jak z resztkami cieczy użytkowej.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH**

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.

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

Stosować rękawice ochronne i odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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.

## **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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

### Ziemiak

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

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W celu ochrony wód podziemnych nie stosować na glebach o pH  $\leq 5,9$ .

Cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek, marchew, pietruszka, pasternak, seler korzeniowy, kapusta głowiasta, brokuł, kalafior, kapusta brukselska, truskawka

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty.

Środek stosować poza okresami aktywności pszczół.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 20 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

W celu ochrony wód podziemnych nie stosować na glebach:

- o pH  $\leq 5,5$  w marchwi, pietruszce, pasternaku, selerze korzeniowym,
- o pH  $\leq 5,7$  w kapuście głowiastej, brokule, kalafiorze, kapuście brukselce, truskawkach,
- o pH  $\leq 5,9$  w cebuli uprawianej z dymki, cebuli uprawianej z siewu, cebuli uprawianej na szczypior, czosnku, szalotce, szczypioru.

Stref ochronnych nie wyznacza się, w przypadku zastosowania środka w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

## **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 chłodnym i suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania 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: Umyć dużą ilością wody/mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....