

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-1122/2023d z dnia 30.11.2023 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 203/2016 z dnia 28.09.2016 r.

Posiadacz zezwolenia:

ADAMA Polska Sp. z o.o. ul. Sienna 39, 00 - 121 Warszawa, tel. +48 22 395 66 60, infolinia: +48 22 395 66 66, e-mail: [biuro@adama.com](mailto:biuro@adama.com), [www.adama.com](http://www.adama.com)

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....


## Kaliber 240 EW

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tau-fluwalinat (związek z grupy pyretroidów) - 240 g/l (22,06%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 203/2016 z dnia 28.09.2016 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-1122/2023d z dnia 30.11.2023 r.**

	
<b>Uwaga</b>	
H 410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i dla środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P 391	Zebrać wyciek

### OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie emulsji (olej w wodzie) do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu żołądkowym i kontaktowym przeznaczony do zwalczania szkodników ssących i gryzących. Na roślinie działa powierzchniowo. Zgodnie z klasyfikacją IRAC substancja czynna tau-fluwalinat zaliczana jest wg IRAC do grupy 3A

### STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub sadowniczych.

### Rzepak ozimy

*Chowacz brukwiaczek*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zgodnie z sygnalizacją, przed złożeniem jaj przez chrząszcze, w fazie gdy widoczne jest 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 39).

Liczba zabiegów: 1.

*Słodyszek rzepakowy* (zabieg przeciwko słodyszkowi zwalczą również chowacza czterozębego)

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, zgodnie z sygnalizacją, od fazy kiedy pąki kwiatowe wydostają się z najmłodszych liści do fazy gdy jest otwartych 30% kwiatów (BBCH 52-63).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

*Szkodniki łuszczynowe: chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik.*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju owoców (łuszczyn) tj. gdy od 10% do 80% łuszczyn osiągnęło typową wielkość (BBCH 71-78).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

## **Jabłoń**

*Kwieciak jabłkowiec*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15-0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie pęknięcia pąka, widoczne są zielone końce liściowe osłaniające kwiaty (BBCH 53).

Liczba zabiegów: 1.

*Owocówka jabłkówekczka*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 – 0,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować, od końca fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju owoców, gdy owoc osiąga 90% typowej wielkości (BBCH 69-79).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 45 dni.

*Mszyca jabłoniowa, mszyca jabłoniowo-babkowa.*

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15-0,4 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od fazy pęknięcia pąka do końca fazy, gdy średnica owocu dochodzi do 40 mm (BBCH 53-74).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Pszenvica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime**

*Mszyce jako wektory wirusów – zastosowanie jesienne*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc od fazy 1 liścia do początku wzrostu źdźbła (BBCH 11-30).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

*Mszyce - zastosowanie wiosenne*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po przekroczeniu progu szkodliwości, od pełni fazy kłoszenia, gdy odsłania się 50% kwiatostanu do pełnej dojrzałości mleczej ziarniaków (BBCH 55-75).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (2 zabiegi jesienią lub 1 zabieg jesienią i 1 zabieg wiosną).

### **Żyto ozime**

*Mszyce - zastosowanie wiosenne*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po przekroczeniu progu szkodliwości, od pełni fazy kłoszenia, gdy odsłania się 50% kwiatostanu do pełnej dojrzałości mleczej ziarniaków (BBCH 55-75).

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Ziemiak**

*Stonka ziemniaczana (larwy i chrząszcze)*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu szkodnika, na początku rozwoju pierwszych liści do fazy dojrzewania owoców, gdy jagody pierwszego owocostanu brązowieją (BBCH 10-85).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Burak cukrowy**

*Mszyca burakowa*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc od fazy liścieni do fazy

gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 10-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

*Mszyca brzoskwiniowo-ziemniaczana*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc od fazy liścieni do fazy gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 10-49).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym buraka cukrowego: 2.

### **Kalafior, brokuł zwyczajny**

*Mszyca brzoskwiniowo-ziemniaczana, mszyca kapuściana, bielonek kapustnik, bielonek rzepnik, tantniś krzyżowiaczek, piętnówka kapustnica*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu szkodnika od fazy całkowitego rozwinięcia liścieni do fazy gdy główny pęd osiąga wysokość typową dla odmiany (BBCH 10- 39).

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

## **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.**

### **Rzepak jary**

*Słodyszek rzepakowy* (zabieg przeciwko słodyszkowi zwalczą również chowacza czterozębny)

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha,

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, zgodnie z sygnalizacją, od fazy kiedy pąki kwiatowe wydostają się z najmłodszych liści do fazy gdy jest otwartych 30% kwiatów (BBCH 52-63).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Szkodniki łuszczykowe: *chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik*.

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju owoców (łuszczyń) tj. gdy 10% do 80% łuszczyń osiągnęło typową wielkość (BBCH 71-78).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Gorzycza biała, gorzycza czarna, gorzycza sarepska**

*Słodyszek rzepakowy*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, od fazy kiedy pąki kwiatowe wydostają się z najmłodszych liści do fazy gdy jest otwartych 30% kwiatów (BBCH 52-63).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

*Szkodniki łuszczynowe: chowacz podobnik, przyszczarek kapustnik.*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju owoców (łuszczyn) tj. gdy 10% do 80% łuszczyn osiągnęło typową wielkość (BBCH 71-78).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

### **Grusza**

*Kwieciak jabłkowiec*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 - 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie pęknięcia pąka, widoczne są zielone końce liściowe osłaniające kwiaty (BBCH 53).

Liczba zabiegów: 1.

*Owocówka jabłkowieczka*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 – 0,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od końca fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju owoców, gdy owoc osiąga 90% typowej wielkości (BBCH 69-79).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 45 dni.

*Mszyca jabłoniowa, mszyca jabłoniowo-babkowa.*

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15-0,4 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od fazy pęknięcia pąka do końca fazy, gdy średnica owocu dochodzi do 40 mm (BBCH 53-74).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Grusza azjatycka**

#### *Kwieciak jabłkowiec*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15-0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie pęknięcia pąka, widoczne są zielone końce liściowe osłaniające kwiaty (BBCH 53).

Liczba zabiegów: 1

#### *Owocówka jabłkówekczka*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 – 0,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od końca fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju owoców, gdy owoc osiąga 90% typowej wielkości (BBCH 69-79).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 45 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Pigwa pospolita**

#### *Owocówka jabłkówekczka*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 – 0,3 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od końca fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju owoców, gdy owoc osiąga 90% typowej wielkości (BBCH 69-79).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 45 dni.

#### *Mszyca jabłoniowa*

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 – 0,4 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszycy, od fazy pęknięcia pąka do fazy gdy wielkość owocu dochodzi do 40 % typowej wielkości (BBCH 53-74).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona**

*Mszyca brzoskwiniowo-ziemniaczana, mszyca kapuściana, bielinek kapustnik, bielinek rzepnik, tantniś krzyżowiaczek, piętnówka kapustnica*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 - 0,3 l/ha.

Termin stosowania: środek zastosować po wystąpieniu szkodnika od fazy całkowitego rozwinięcia liścieni do osiągnięcia przez główkę typowej wielkości i kształtu (BBCH 10-49).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Kalarepa**

*Mszyca brzoskwinowo-ziemniaczana, mszyca kapuściana, bielonek kapustnik, bielonek rzepnik, tantniś krzyżowiaczek, piętnówka kapustnica*

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy całkowitego rozwinięcia liścieni do osiągnięcia przez główkę typowej wielkości i kształtu (BBCH 10-49).

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Kapusta brukselska**

*Mszyca brzoskwinowo-ziemniaczana, mszyca kapuściana, bielonek kapustnik, bielonek rzepnik, tantniś krzyżowiaczek, piętnówka kapustnica*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 - 0,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu szkodnika od fazy całkowitego rozwinięcia liścieni do fazy gdy główny pęd osiąga wysokość typową dla odmiany do fazy gdy główny pęd osiąga wysokość typową dla odmiany (BBCH 10- 39).

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

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

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

Rzepak ozimy, rzepak jary, gorczyca biała, gorczyca czarna, gorczyca sarepska – 60 dni.

Jabłoń, grusza, grusza azjatycka, pigwa pospolita, pszenica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto ozime – 30 dni.

Ziemniak, burak cukrowy – 14 dni.

Kalafior, brokuł zwyczajny, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kalarepa, kapusta brukselska – 7 dni.

1. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C W wyższej temperaturze powietrza zabiegi wykonywać pod koniec dnia.
2. Nie stosować na rośliny zwiędnięte lub porażone przez choroby.
3. Zabieg wykonać dokładnie, tak aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.
4. Środek zawiera substancję czynną tau-fluwalinat, związek z grupy pyretroidów (wg IRAC grupa 3A – substancje działające na układ nerwowy owada – modulatory kanałów sodowych). W ramach strategii przeciwdziałania odporności w populacjach zwalczanych szkodników rekomendowane jest m.in.:
  - stosowanie środka maksymalnie jeden lub dwa razy w całym sezonie wegetacyjnym (w zależności od chronionej rośliny uprawnej),
  - stosowanie środka przemiennie, ze środkami owadobójczymi zawierającymi substancje czynne

z innych grup, o odmiennym mechanizmie działania.

## **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo po upływie 30 dni od ostatniego zabiegu z zastosowaniem środka Mavrik Vita 240 EW.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

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

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

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury 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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

## **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 użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

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

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

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta:

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.

Zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W przypadku uprawy rzepaku ozimego, rzepaku jarego, gorczycy białej, gorczycy czarnej, gorczycy sarepskiej:

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

- 10 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.



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

W przypadku uprawy zbóż ozimych, buraka cukrowego, kalafiora, brokuła zwyczajnego, kapusty brukselskiej, kalarepy:

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

- 30 m lub
- 20 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.
- 10 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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

- 5 m,
- 1m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W przypadku uprawy kapusty głowiastej białej, kapusty głowiastej czerwonej:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 30 metrów od zbiorników i cieków wodnych lub
- 20 metrów od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.
- 10 metrów od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W przypadku uprawy ziemniaka:

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

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

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

- 5 m lub
- 1m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W przypadku uprawy jabłoni, gruszy, gruszy azjatyckiej, pigwy pospolitej:

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

- 30 m lub
- 20 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

**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.

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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....