

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr R - 103/2023d z dnia 06.03.2023 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 33/2017 z dnia 13.03.2017 r.  
odnowione decyzją MRiRW nr R - 30/2021o z dnia 25.08.2021 r.

Posiadacz zezwolenia:

Innvigo Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa, tel. +48 22 468 26 70, e-mail:  
biuro@innvigo.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

....


## APIS 200 SE

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

acetamipryd (związek z grupy neonikotynoidów) - 200 g/l (18,80%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 33/2017 z dnia 13.03.2017 r.  
odnowione decyzją MRiRW nr R - 30/2021o z dnia 25.08.2021 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 103/2023d z dnia 06.03.2023 r.**

	
<b>Uwaga</b>	
H302 H361d H410	Działa szkodliwie po połknięciu. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208 EUH401	Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P201 P264 P280 P308 + P313 P391	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. Dokładnie umyć zanieczyszczone części ciała po użyciu. Stosować rękawice ochronne i odzież ochronną. W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie zawiesino – emulsji (SE) o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników ssących i gryzących. Na roślinie działa powierzchniowo, włąębnie i systemicznie.

Zgodnie z klasyfikacją IRAC substancja czynna acetamipryd zaliczona jest do grupy 4A.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

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

### **Ziemniak**

*Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,1 - 0,15 l/ha.

Termin stosowania: zabieg wykonać w momencie składania jaj i masowego wylęgu larw, od fazy zakrycia 50% międzyrzędzi do fazy pełni kwitnienia (50% kwiatów na pierwszym kwiatostanie jest otwarte) (BBCH 35-65). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku intensywnego występowania szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Rzepak ozimy**

*Gnatarz rzepakowiec, mszyca kapuściana, pchełka rzepakowa, śmietka kapuściana.*

Środek stosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ lub Silitop w następujących dawkach -

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,25 l/ha + Asystent+/ Silitop 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować jesienią, zabieg wykonać w momencie nalotu szkodnika na plantację lub z chwilą pojawienia się szkodnika, zgodnie z sygnalizacją, od początku fazy rozwoju liści (liścienie całkowicie rozwinięte) do fazy siódmego liścia (BBCH 10-17).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200 – 250 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Uwaga:**

Środek w zastosowaniu jesiennym w rzepaku ozimym wykazuje średni poziom zwalczania *pchełki rzepakowej, śmietki kapuścianej i gnatarza rzepakowca.*

*Ślodyszek rzepakowy*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12 - 0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w momencie nalotu szkodnika na plantację, zgodnie z sygnalizacją, od fazy zwanego kwiatostanu (widoczne pojedyncze, zamknięte pąki kwiatowe na głównym kwiatostanie) do fazy pełni kwitnienia rzepaku (BBCH 55-65). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku intensywnego nalotu szkodnika na plantację.

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

*Chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik.*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12 - 0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek zastosować w fazie kwitnienia, od momentu, gdy otwartych jest 20% kwiatów na głównym kwiatostanie do końca fazy kwitnienia (BBCH 62-69). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku intensywnego nalotu szkodnika na plantację.

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

#### *Chowacz czterozębny*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2-0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek zastosować od fazy zwartego kwiatostanu (widoczne pojedyncze, zamknięte pąki kwiatowe na głównym kwiatostanie) do końcowej fazy kwitnienia (BBCH 55-67). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku intensywnego nalotu szkodnika na plantację.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 200 – 300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1 (jeden zabieg jesienią lub jeden zabieg wiosną).

### **Jabłoń**

#### *Mszyce*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: środek zastosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc. Zabieg wykonać od końca fazy kwitnienia do początku zawiązywania owoców, gdy owoce osiągną wielkość do 10 mm (BBCH 69-71).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 700-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

#### *Owocówka jabłkóweczka*

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

Termin stosowania: środek stosować na początku lotu motyli i masowego składania jaj, od końca fazy kwitnienia, do fazy gdy średnica owoców dochodzi do 40 mm, owoc podnosi się (BBCH 69-74).

Liczba zabiegów: 1-2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 700-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

### **Pszenica ozima**

#### *Mszyce*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować jesienią, zabieg wykonać w momencie nalotu szkodnika na plantację lub z chwilą pojawienia się szkodnika, od fazy trzeciego liścia do początkowej fazy krzewienia (widoczne pierwsze rozkrzewienie) (BBCH 13-21).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 250 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

*Mszyca zbożowa, skrzypionka zbożowa*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować wiosną, zabieg wykonać w momencie nalotu szkodnika na plantację lub z chwilą pojawienia się szkodnika, zgodnie z sygnalizacją, od początku fazy kłoszenia do fazy dojrzałości późnomlecznej ziarniaków (BBCH 51-77).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1 (jeden zabieg jesienią lub jeden zabieg wiosną).

## **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**

*Chowacz podobnik, chowacz czterozębny, przyszczarek kapustnik, słodyszek rzepakowy, gnatarz rzepakowiec, mszyce.*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12 - 0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek zastosować zgodnie z sygnalizacją, od początku fazy wzrostu pędu głównego (początek wydłużania łodygi) do fazy, gdy 20% łuszczyn osiągnęło ostateczną wielkość (BBCH 30-72).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Żyto jare**

*Mszyce, skrzypionki*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha + Asystent+ 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować wiosną, opryskiwać w momencie nalotu szkodnika na plantację od początku kłoszenia do fazy dojrzałości mleczonej ziarna (BBCH 51 - 77).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny pastewny**

*Strąkowiec grochowy, śmietka glebowa, śmietka kielkówka, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec, mszyce*

### **Bób, bobik, soczewica**

*Śmietka glebowa, śmietka kielkówka, strąkowiec bobowy, mszyce*

### **Fasola**

*Śmietka glebowa, śmietka kielkówka, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec, strąkowiec fasolowy, zmieniki, mszyce*

### **Łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty**

*Oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka*

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

Termin stosowania:

- groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny pastewny - środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy rozwinięcia wszystkich liści do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 20 – 39) lub od fazy gdy widoczne są pierwsze płatki, a wiele pojedynczych pąków kwiatowych jest nadal zamkniętych do fazy gdy wszystkie strąki są suche i brązowe o typowym zabarwieniu a nasiona suche i twarde (sucha dojrzałość)-(BBCH 50 – 89);
- bób – środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy braku pędów bocznych do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 20 – 39) lub od fazy początku rozwoju kwiatostanu do fazy gdy prawie wszystkie strąki ciemne (BBCH 50 - 89);
- soczewica - środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy braku pędów bocznych do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 20 – 39) lub od fazy gdy widoczne są pierwsze płatki, a wiele pojedynczych pąków kwiatowych jest nadal zamkniętych do fazy gdy prawie wszystkie strąki ciemne a nasiona suche i twarde (BBCH 50 – 89);
- bobik - środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy braku pędów bocznych do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 20 – 39) lub od fazy gdy widoczne są pierwsze płatki, a wiele pojedynczych pąków kwiatowych jest nadal zamkniętych do fazy gdy prawie wszystkie strąki ciemne a nasiona suche i twarde (BBCH 50 – 89);
- fasola - środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od początkowej fazy rozwoju pędów bocznych do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 20 – 39) lub od fazy gdy widoczne są pierwsze płatki, a wiele pojedynczych pąków kwiatowych jest nadal zamkniętych do fazy gdy strąki są dojrzałe (nasiona twarde) (BBCH 50 – 89);
- łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty - środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od początku fazy rozwoju rozety do końca fazy rozwoju (wydłużenia) pędu (BBCH 20 – 39) lub od początku fazy rozwoju kwiatostanu do fazy gdy 75% strąków osiągnęło typową długość (BBCH 50 – 79).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

## **Wiśnia, czereśnia**

*Nasionnica trześniówka, mszyce*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: BBCH 79-81

- *nasionnica trześniówka* - środek zastosować w momencie liczego pojawu muchówek i masowego składania jaj. Zabieg wykonywać od momentu, gdy owoc osiągnie 90% typowej wielkości do początku dojrzewania, wybarwienia się owoców;
- *mszyce* - środek zastosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc. Zabieg wykonywać od momentu, gdy owoc osiągnie 90% typowej wielkości do początku dojrzewania, wybarwienia się owoców.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Grusza**

*Mszyca jabłoniowa, mszyca jabłoniowo-babkowa*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 - 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zgodnie z sygnalizacją, w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, od fazy końca kwitnienia do fazy dojrzałości owoców do zbioru (BBCH 69 – 87).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Śliwa**

*Mszyce, owocnice śliwowe, owocówka śliwkóweczka, misecznik śliwowy.*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 - 0,2 l/ha.

Termin stosowania: opryskiwać zgodnie z sygnalizacją, od fazy końca kwitnienia do dojrzałości konsumpcyjnej owoców (BBCH 69 – 89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 600 - 1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Grusza azjatycka**

*Mszyca jabłoniowa, mszyca jabłoniowo-babkowa*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125-0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy końca kwitnienia do fazy, w której owoce osiągają dojrzałość do zbioru (BBCH 69 - 87).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Dzika jabłoń**

*Mszycyca jabłoniowa, mszycyca jabłoniowo-babkowa, mszyce, owocówka jabłkówekczka*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy końca kwitnienia do fazy, w której owoce osiągają wielkość do 40mm BBCH (69 - 74).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30-40 dni.

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Nieszpułka zwyczajna, pigwa pospolita**

*Mszyce*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy końca kwitnienia do fazy, w której owoce osiągają wielkość do 40mm (BBCH 69 - 74).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30-40 dni.

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Winorośl**

*Zwójka bukówekczka, zwójka siatkówekczka, zwójka różówekczka i inne zwojki oraz inne młode gąsienice zjadające liście, mszyce, ogrodnica niszczylistka*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy rozwoju kwiatostanu do pełni fazy kwitnienia gdy przynajmniej - 50% kołpaczków opadło (BBCH 51 – 65).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

### **Malina, jeżyna, malinojeżyna**

*Zwójka siatkówekczka, zwójka różówekczka i inne zwojki oraz inne młode gąsienice zjadające liście, mszyce, krzywik maliniaczek, kwieciak malinowiec, kistnik malinowiec, pryszczarek namalinek lodygowy*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do fazy pełni kwitnienia gdy przynajmniej 50% kwiatów rozwiniętych, opadają pierwsze płatki (BBCH

51 – 65).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym dla jeżyny i malinojeżyny: 1.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym maliny uwzględniająca zastosowanie środka z dalszej części etykiety: 1.

### **Borówka wysoka**

*Zwójka bukóweczka, zwójka siatkóweczka, zwójka różóweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście, mszyce, ogrodnica niszczylistka, przyszczarek borówkowiec*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 l/ha.

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,15 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia gdy wszystkie płatki opadły (BBCH 51 – 69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

### **Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała**

*Zwójka siatkóweczka, zwójka różóweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście, mszyce, krzywik porzeczkwiaczek, przyszczarek porzeczkwiaak liściowy, owocnica porzeczkowa, przeziernik porzeczkwowiec*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia gdy wszystkie płatki opadły (BBCH 51 – 69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

### **Agrest, porzeczkoagrest**

*Zwójka siatkóweczka, zwójka różóweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście, mszyce przeziernik porzeczkwowiec*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia gdy wszystkie płatki opadły (BBCH 51 – 69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.



Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

### **Truskawka, poziomka**

*Mszyca truskawkowa, kwieciek malinowiec, zmieniki, ogrodnica niszczylistka, zwójka poziomeczka, zwójka truskaweczka*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 l/ha.

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,15 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początku rozwoju kwiatostanu do końca fazy kwitnienia (BBCH 51 – 69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym poziomki: 1.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym truskawki uwzględniająca zastosowanie środka z dalszej części etykiety: 1.

### **Truskawka**

*Opuchlaki*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 l/ha.

Termin stosowania: Zabieg wykonywać po zbiorze owoców opryskując rośliny i glebę pod nimi (BBCH > 89).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym truskawki uwzględniająca zastosowanie środka z wcześniejszej części etykiety: 1.

### **Aronia, róża uprawiana na jadalne owoce, morwa, głóg, bez czarny, żurawina**

*Opuchlak lucernowiec, opuchlak truskawkowiec, zwójka różóweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście, mszyce, ogrodnica niszczylistka, wciornastek różówek, owocówka żurawineczka*

Aronia, róża na jadalne owoce, morwa, głóg, bez czarny

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

żurawina

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 l/ha.

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,15 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe zamknięte do końca fazy kwitnienia gdy wszystkie płatki opadły (BBCH 51 – 69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

## **Malina**

*Przyziernik malinowiec*

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

Termin stosowania: Zabieg wykonywać po zbiorze owoców opryskując rośliny i glebę pod nimi (BBCH > 89).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym maliny uwzględniająca zastosowanie środka z wcześniejszej części etykiety: 1.

## **Orzech włoski**

*Mszyce*

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

Termin stosowania: środek zastosować zgodnie z sygnalizacją: od końca fazy kwitnienia (BBCH≥69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 750 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Leszczyna (orzech laskowy)**

*Mszyce, słonkowiec orzechowiec, dłużyńka leszczynówka, misecznik śliwowy, zwójka siatkóweczka, zwójka różóweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście.*

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

Termin stosowania: środek zastosować zgodnie z sygnalizacją: od końca fazy kwitnienia (BBCH≥69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.  
Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 750 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Tytoń**

*Wciornastek tytoniowiec, mszyce*

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

Termin stosowania: opryskiwać zgodnie z sygnalizacją od początku rozwoju pędów bocznych na głównym pędzie do dojrzałości 50% nasion (BBCH 20 – 85).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.  
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 20 – 30 dni.

Zalecana ilość wody: 600 - 1000 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Len uprawiany na włókno**

*Mszyce, pchełka inowa, pchełka inowa długostopka*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12-0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy wykształcenia 50% pąków kwiatowych do fazy końca kwitnienia (BBCH 55 - 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Konopie uprawiane na włókno**

*Mszyce*

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12-0,25 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy wykształcenia 50% pąków kwiatowych do fazy końca kwitnienia (BBCH 55 - 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Cebula, czosnek, szalotka**

*Chowacz szczypiorak, młode gąsienice wgrzyzki szczypiorki, wciornastki, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, śmietka cebulanka, mszyce*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początkowej fazy rozwoju liści, nie później niż do momentu osiągnięcia połowy docelowej masy warzyw (BBCH 10 – 39).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

### **Kapusta głowiasta biała**

*Pchełki, chowacz czterozębny, chowacz brukwiaczek, gnatarz rzepakowiec, wciornastki, śmietka kapuściana, mszyce*

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

Środek można też zamiennie zastosować w mieszaninie z adiuwantem Asystent+ w następujących dawkach:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Apis 200 SE 0,2 l/ha + Asystent+ 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od końcowej fazy rozwoju liści do momentu kiedy zaczynają tworzyć się główki (BBCH 20 – 39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Burak cukrowy, burak pastewny**

*Szarek komośnik*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 - 19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Burak ćwikłowy**

*Pchełka burakowa, drobnica burakowa, mszyce*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 - 19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Seler korzeniowy**

*Gąsienice bielinka kapustnika, bielinka rzepnika, błyszczki jarzynówki, tantnisia krzyżowiaczka, piętnówki kapustnicy i inne gąsienice uszkadzające liście, liściolubka selerowa, połyśnica marchwianka, zmieniki, światłówka naziemnica, bawełnówka egipska, mszyce*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 - 19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Chrzan pospolity**

*Gąsienice bielinka kapustnika, bielinka rzepnika, błyszczki jarzynówki, tantnisia krzyżowiaczka, piętnówki kapustnicy i inne gąsienice uszkadzające liście, pchełka chrzanowa, pchełka smużkowana, pchełka falistosmuga, pchełka czarna, pchełka czarnonoga oraz inne pchełki, mszyce*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 - 19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Brokiew, rzepa**

*Gąsienice bielinka kapustnika, bielinka rzepnika, błyszczki jarzynówki, tantnisia krzyżowiaczka, piętnówki kapustnicy i inne gąsienice uszkadzające liście, pchełki, mszyce*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 - 19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Cykoria korzeniowa**

*Gąsienice błyszczki jarzynówki, piętnówki kapustnicy i inne gąsienice uszkadzające liście, mszyce*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 - 19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

### **Pomidor, papryka, oierzyna uprawiane w szklarni**

Środek dopuszczony do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

*Mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmieniki, pchełki.*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

0,3 l/ha - jednokrotne stosowanie w sezonie

0,2 l/ha - dwukrotne stosowanie w sezonie

Zalecana dawka dla jednokrotnego zastosowania: 0,24 - 0,3 l/ha.

Zalecana dawka dla dwukrotnego zastosowania: 0,12 - 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zgodnie z sygnalizacją, od fazy pierwszego liścia do pełnego wybarwienia owoców (BBCH 11 – 89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 20 dni.

Zalecana ilość wody:

Jednokrotne stosowanie w sezonie: 600 - 750 l/ha.

Dwukrotne stosowanie w sezonie: 300 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Rośliny szkółkarskie ozdobne, rośliny szkółkarskie leśne, odnowienia, zalesienia oraz plantacje nasienne drzew leśnych**

*Mszyce, skoczogonki, krobik modrzewiowiec.*

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

Termin stosowania: środek stosować zgodnie z sygnalizacją, od fazy rozwinięcia pierwszego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11 - 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 200 – 400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Wierzba energetyczna, wierzba purpurowa (wiklina)**

*Mszyce, rynnica topolowa i wierzbową, jątrewka pospolita i wiklinówka, niekreślanka wierzbowka, pryszczarki.*

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

Termin stosowania: środek stosować zgodnie z sygnalizacją od końca fazy kwitnienia (BBCH $\geq$ 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 200 – 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

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

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

- rzepak ozimy, rzepak jary, łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty – 39 dni
- pszenica ozima, żyto jare – 30 dni
- jabłoń, wiśnia, czereśnia, orzech włoski, leszczyna, grusza, śliwa, grusza azjatycka, dzika jabłoń, nieszpuka zwyczajna, pigwa pospolita, cebula, szalotka, czosnek, kapusta głowiasta biała – 14 dni
- groch zwyczajny jadalny, groch zwyczajny pastewny, bób, bobik, fasola, soczewica - 10 dni
- ziemniak, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, porzeczkoagrest, truskawka, poziomka, aronia, róża na jadalne owoce, morwa, głąb, bez czarny, żurawina – 7 dni
- pomidor szklarniowy, papryka szklarniowa, oierzyna szklarniowa – 3 dni
- burak cukrowy, burak pastewny, burak ćwikłowy, brukiew, chrzan pospolity, cykoria korzeniowa, rzepa, seler korzeniowy, len uprawiany na włókno, konopie uprawiane na włókno, winorośl, malina, jeżyna, malinojeżyna, truskawka BBCH  $\geq$ 89, tytoń, wierzba energetyczna, wierzba purpurowa (wiklina), rośliny szkółkarskie ozdobne oraz rośliny szkółkarskie leśne, odnowienia, zalesienia oraz plantacje nasienne drzew leśnych – niewymagany.

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 stosować zielonych części roślin w celach paszowych.

1. Środek zawiera substancję czynną acetamipryd – związek z grupy pochodnych neonikotynoidów (insektycydy współdziałające z nikotynowymi receptorami acetylocholino (Ach) - grupa IRAC 4A). Celem zminimalizowania ryzyka uodpornienia się populacji zwalczanych szkodników zaleca się:
  - stosowanie środka tylko w zalecanych dawkach i terminach,
  - uwzględnienie progów szkodliwości występowania szkodników przy podejmowaniu decyzji o wykonaniu zabiegu,
  - nie przekraczanie zalecanej liczby zabiegów środkiem w sezonie wegetacyjnym,
  - w przypadku konieczności wykonania kolejnych zabiegów zastosowanie środka zawierającego substancję czynną z innej grupy, o odmiennym mechanizmie działania.
2. Środka nie stosować na glebach o odczynie zasadowym w uprawie rzepaku ozimego, rzepaku jarego.
3. Opryskiwanie przeciwko szkodnikom (zwłaszcza ssącym) wykonać dokładnie, pokrywając wszystkie części roślin cieczą użytkową.
4. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C. W wyższej temperaturze zabieg wykonać pod koniec dnia.

## **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

W razie konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, nie stosować środków zawierających acetamipryd na rośliny uprawiane następnie w sezonie wegetacyjnym, w którym został uprzednio zastosowany środek ochrony roślin Apis 200 SE.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza.

W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy, ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

### **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 ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Podczas stosowania w tytoniu dodatkowo podczas oprysku stosować nakrycie głowy (kaptur) i przyłbicę ochronną.

Podczas stosowania na uprawy niskie, stosować dodatkowo rozpylacze redukujące znoszenie cieczy przynajmniej o 50%.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą podczas wkraczania na obszar poddany zabiegowi.

W czasie oprysku należy zastosować co najmniej 2-3 m strefę ochronną od zabudowań mieszkalnych/siedlisk dla upraw polowych oraz 5m strefę ochronną od zabudowań mieszkalnych/siedlisk dla upraw wysokich.

Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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 zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

Środka nie stosować na glebach o odczynie zasadowym.

#### Ziemiak

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

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

#### Rzepak ozimy – zastosowanie jesienne

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie:

- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50% lub
- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m 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 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

#### Rzepak ozimy – zastosowanie wiosenne

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie nieopryskiwanej zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub 1 m oraz redukcji znosu na poziomie 90%.

#### Jabłoń (stosowanie w dawce 0,125 l/ha), wiśnia, czereśnia

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 25 m, zadarnionej na szerokości 20 m, od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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

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

#### Jabłoń (stosowanie w dawce 0,2 l/ha), grusza, śliwa, orzech włoski, leszczyna, wierzba energetyczna, wierzba purpurowa, tytoń

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie nieopryskiwanej strefy ochronnej o szerokości 30 m, w tym zadarnionej na szerokości 20 m, od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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

- 30 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 15 m oraz redukcji znosu na poziomie 50 %, lub
- 10 m oraz redukcji znosu na poziomie 75%.

#### Rośliny szkółkarskie ozdobne oraz rośliny szkółkarskie leśne, odnowienia, zalesienia oraz plantacje nasienne drzew leśnych

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 30 m, zadarnionej na szerokości 20 m, od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.



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

- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50 %, lub
- 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75 %.

Pszenvica ozima, żyto jare, groch zwyczajny jadalny, groch zwyczajny pastewny, bób, bobik, soczewica, fasola, cebula, szalotka, czosnek, kapusta głowiasta biała

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

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

Łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych 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 strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo

Winorośli, malina, jeżyna, malinojeżyna, porzeczka, agrest, aronia, róża na jadalne owoce, morwa, głóg, bez czarny

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie:

- strefy ochronnej o szerokości 50 m, zadarnionej na szerokości 20 m, od zbiorników i cieków wodnych lub
- strefy ochronnej o szerokości 35 m, zadarnionej na szerokości 20 m, od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%, lub
- strefy ochronnej o szerokości 25 m, zadarnionej na szerokości 20 m, od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75 %, lub
- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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

- 15 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%, lub
- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

Borówka wysoka, truskawka, poziomka, żurawina:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

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

- 15 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub

- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%, lub
- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- 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 pojemnik lub etykietę.

W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....