

**Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 178/2013d z dnia 06.08.2013 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-4/2009 z dnia 13.01.2009 r.**

Posiadacz zezwolenia: Arysta LifeScience Polska Sp. z o.o., ul. Przasnyska 6b, 01-756 Warszawa, tel. (22) 866 41 80, fax: (22) 866 41 90, e-mail: sekretariat@arysta.pl;

Producent: Sumitomo Chemical Takeda Agro Co. Ltd., Sumitomofudosan Kayabachou Building 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokio 104-0033, Japonia.

Podmiot odpowiedzialny za ostateczne pakowanie i etykietowanie:

1. „Fregata” S.A., ul. Grunwaldzka 497, 80-309 Gdańsk-Oliwa, tel.: (58) 552 00 27 do 29, fax: (58) 552 48 31;
2. „SUMIN” D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy Sp. J., 62-002 Suchy Las, ul. Jagodowa 4, tel.: (61) 297 26 00, (61) 812 51 13, fax.: (61) 297 26 02, e-mail: sumin@sumin.com.pl.

**Przestrzegaj etykiety środka ochrony roślin
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska**

A P A C Z 50 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:

chlotianidyna - związek z grupy neonikotynoidów – 50%.

**Zezwolenie MRiRW nr R - 4/2009 z dnia 13.01.2009 r.,
zmienione decyzją nr R- 322 /2010d z dnia 6.12.2010 r.,
decyzją MRiRW nr R – 53/2011d z dnia 09.03.2011 r.,
decyzją MRiRW nr R – 156/2012d z dnia 26.07.2012 r.
oraz decyzją MRiRW nr R-178/2013d z dnia 06.08.2013 r.**



Szkodliwy



Niebezpieczny dla środowiska

Działa szkodliwie po połknięciu.

Działa toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Działa bardzo toksycznie na pszczoły.

I OPIS DZIAŁANIA

Apacz 50 WG jest środkiem owadobójczym w formie granul do sporządzenia zawiesiny wodnej, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania larw i chrząszczy stonki ziemniaczanej w ziemniakach, mszycy jabłoniowej i mszycy jabłoniowo-babkowej w jabłoni, miodówki gruszowej w gruszy, mączlika szklarniowego w uprawie

szklarniowej gerbery, wciornastka zachodniego w uprawie szklarniowej sępolii i gerbery. Na roślinie działa powierzchniowo, wglębnie i systemicznie. Środek Apacz 50 WG należy stosować przy użyciu opryskiwaczy polowych i sadowniczych.

II STOSOWANIE ŚRODKA

1. Ziemniak

Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 40 g/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 40 g/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 14 dni.

Zabieg wykonać okresie masowego składania jaj i wylęgu larw od fazy rozwoju liści do końca fazy rozwoju kwiatostanu.

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

2. Jabłoń

Mszyca jabłoniowa.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100 g/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100 g/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Opryskiwać w momencie pojawienia się pojedynczych kolonii mszyc, gdy owoce osiągną wielkość do 20 mm do fazy, gdy owoce osiągną 70% typowej wielkości.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Mszyca jabłoniowo – babkowa.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 150 g/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 150 g/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 14 dni.

Opryskiwać w momencie pojawienia się pojedynczych kolonii mszyc, gdy owoce osiągną wielkość do 20 mm do fazy, gdy owoce osiągną 70% typowej wielkości.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

3. Grusza

Miodówka gruszowa.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 150 g/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 150 g/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 14 dni.

Opryskiwać w momencie pojawienia się pojedynczych kolonii mszyc, gdy owoce osiągną wielkość do 20 mm do fazy, gdy owoce osiągną 70% typowej wielkości.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

UWAGA:

Środek stosować przemiennie z insektycydami z innych grup chemicznych.

4. Gerbera w szklarni

Mączlik szklarniowy.

Maksymalne stężenie środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04% (40g środka w 100 litrach wody).

Zalecane stężenie środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04% (40g środka w 100 litrach wody).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1000-2000 l/ha w zależności od wysokości roślin.

5. Sępolia, gerbera w szklarni

Wciornastek zachodni.

Maksymalne stężenie środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04% (40g środka w 100 litrach wody).

Zalecane stężenie środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04% (40g środka w 100 litrach wody).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1000-2000 l/ha w zależności od wysokości roślin.

UWAGI:

1. Środek działa niezależnie od temperatury i warunków pogodowych.
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.

III SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wsypaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po pracy aparaturę dokładnie wyczyścić.

IV ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

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

Nie dotyczy.

2. Okres prewencji dla pszczół (okres zapobiegający zatruciu):

Nie dotyczy.

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

Ziemniak - 7 dni

Jabłka - 21 dni

Gruszki - 21 dni

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

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

6. OCHRONA STOSUJĄCEGO ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

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

7. OCHRONA ŚRODOWISKA

Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody.

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.

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.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

W celu ochrony organizmów wodnych niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 8 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku uprawy jabłoni.

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

- a. 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku uprawy ziemniaka;
- b. 40 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku uprawy jabłoni.

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających środka nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie używać w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek. Nie stosować, kiedy na uprawie chronionej występują kwitnące chwasty. Stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające.

Nie stosować, gdy występuje bardzo duże nasilenie występowania mszyc produkujących spadź.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Zabrania się spalania opakowań po środku we własnym zakresie.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów, w tym także traktowania ich jako surowce wtórne.

V. INFORMACJE O PIERWSZEJ POMOCY

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W przypadku awarii lub jeśli się źle poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

W zaistniałych sytuacjach, w których wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach, należy skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk – (58) 682 04 04
Kraków – (12) 411 99 99
Lublin – (81) 740 89 83
Łódź – (42) 657 99 00
Poznań – (61) 847 69 46

Rzeszów – (17) 866 40 25
Sosnowiec – (32) 266 11 45
Tarnów – (14) 631 54 09
Warszawa – (22) 619 66 54
Wrocław – (71) 343 30 08

VI PRZECHOWYWANIE

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu, w chłodnym dobrze wentylowanym miejscu, w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -