

Posiadacz zezwolenia:

Sumi Agro Europe Ltd.; Vintners' Place, 68 Upper Thames Street; Londyn; EC4V 3 BJ; Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, tel.: + 4420 7246 3697; fax: + 4420 7246 3799

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Sumi Agro Poland Sp. z o.o., ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa; tel.: +48 22 637 32 37, fax: +48 22 637 32 38, e-mail: biuro@sumiagro.pl, www.sumiagro.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

1. AGRECOL Sp. z o.o., Mesznary 2, 98-400 Wieruszów, tel.: +48 62 78 32 000, fax: +48 62 78 44 445; e-mail: agrecol@agrecol.pl, www.agrecol.pl
2. Fregata S.A., ul. Grunwaldzka 497, 80-309 Gdańsk Oliwa, tel.: + 48 58 552 00 27 do 29, fax: + 48 58 552 48 31, e-mail: fregata@fregata.gda.pl, www.fregata.gda.pl

MODERATOR 303 SE

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

tiofanat metylu (związek z grupy benzimidazoli) - 233 g/l (20,44%),

tetrazonazol (związek z grupy triazoli) - 70 g/l (6,11%).

**Zezwolenie MRiRW nr R- 101/2008 z dnia 19.12.2008 r.,
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 116 /2018d z dnia 05.03.2018 r.**

 	
Uwaga	
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261	Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301 + P312	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P304 + P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
P312	W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie zawiesino-emulsji zawierającej substancje czynne w postaci mieszaniny cząstek stałych i małych kropli cieczy organicznej, zawieszonych w fazie wodnej, o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego, i wyniszczającego w ochronie przed chorobami grzybowymi.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima

Łamliwość źdźbła zbóż, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni, mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy pierwszego kolanka (BBCH 30-31).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy liścia flagowego (BBCH 30-39).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5- 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do końca fazy kłoszenia (BBCH 40-59).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Pszenżyto ozime

Łamliwość źdźbła zbóż (ograniczenie występowania), fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni (ograniczenie występowania), mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy pierwszego kolanka (BBCH 30-31).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septoriozy liści, septorioza plew.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do fazy 3. kolanka (BBCH 30-33).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septoriozy liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5- 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do końca fazy kłoszenia (BBCH 40-59).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Żyto

Łamliwość źdźbła zbóż, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy pierwszego kolanka (BBCH 30-31).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septorioza liści, fuzarioza kłosów, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy liścia flagowego (BBCH 30-39).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septorioza liści, fuzarioza kłosów, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5- 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do końca fazy kłoszenia (BBCH 40-59).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień ozimy

Łamliwość źdźbła zbóż, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy pierwszego kolanka (BBCH 30-31).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, fuzarioza kłosów, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy liścia flagowego (BBCH 30-39).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, fuzarioza kłosów, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5- 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do końca fazy kłoszenia (BBCH 40-59).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Pszenica jara

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy liścia flagowego (BBCH 30-39).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5- 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do końca fazy kłoszenia (BBCH 40-59).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień jary

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy liścia flagowego (BBCH 30-39).

Liczba zabiegów: 1

Mączniak prawdziwy zbóż i traw, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5- 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do końca fazy kłoszenia (BBCH 40-59).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Burak cukrowy

chwościk buraka, brunatna plamistość liści.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25- 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy, gdy liście zakrywają 70% powierzchni gleby do końca fazy wzrostu korzeni (BBCH 37-49).

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Rzepak ozimy

czern krzyżowych, szara pleśń, sucha zgnilizna kapustnych, mączniak prawdziwy krzyżowych.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania:

Stosować wczesną wiosną po ruszeniu wegetacji, w fazie wzrostu pędu wegetatywnego, od początku fazy wydłużania pędu, brak międzywęźli (rozeta) do końca fazy, gdy widoczne są 3 międzywęźla (BBCH 30-33).

Liczba zabiegów: 1

Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń.

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,75 l/ha

Termin stosowania:

Środek można stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Zabieg wykonać w fazie od początku fazy, gdy widoczne są pojedyncze pąki kwiatowe do końca fazy kwitnienia (BBCH 55-69).

W przypadku wystąpienia tylko czerni krzyżowych zabieg można opóźnić do momentu wykształcenia pierwszych łuszczyń na roślinach rzepaku, przestrzegając terminu karencji.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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**

Truskawka, poziomka

Mączniak prawdziwy truskawki, biała plamistość liści truskawki, szara pleśń.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od fazy początku rozwoju kwiatostanu - na dnię rozety ukazują się pąki kwiatowe do pełni fazy kwitnienia, otwarte kwiaty drugiego i trzeciego rzędu, opadają pierwsze kwiaty, przed rozwojem zawiązków owoców (BBCH 51-65) lub bezpośrednio po zbiorach (BBCH > 89).

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała

Amerykański mączniak agrestu, biała plamistość liści porzeczki, opadźina liści porzeczki, szara pleśń.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców lub bezpośrednio po zbiorach (BBCH 51-69 i po 89).

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Agrest

Amerykański mączniak agrestu, opadźina liści porzeczki.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców lub bezpośrednio po zbiorach (BBCH 51-69 i po 89).

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Malina, jeżyna

Zamieranie pędów maliny, szara pleśń.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców lub bezpośrednio po zbiorach (BBCH 51-69 i po 89).

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Borówka wysoka

Szara pleśń, zgorzel pędów, zamieranie pędów, antraknoza borówki.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców lub bezpośrednio po zbiorach (BBCH 51-69 i po 89).

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Winorośl

Szara pleśń, mączniak prawdziwy winorośli.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do początku dojrzewania owoców (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Burak ćwikłowy

Chwościk buraka, mączniak prawdziwy buraka, rdza buraka, brunatna plamistość liści.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2- 1,5 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy, gdy liście zakrywają 70% powierzchni gleby do końca fazy wzrostu korzeni (BBCH 37-49).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Ogórek, cukinia uprawiane pod osłonami

Zgnilizna twardzikowa, parch dyniowatych (brunatna plamistość roślin dyniowatych).

Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,12-0,15% (120-150 ml środka w 100 l wody).

Termin stosowania: opryskiwać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 61-89).

Zalecana ilość wody: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²).

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Rośliny ozdobne uprawiane pod osłonami

Mączniaki prawdziwe, szara pleśń, plamistości liści kwiatów, fuzarioza naczyniowa, werticilioza, rak pędów róż, zgnilizna twardzikowa.

Termin stosowania: środek stosować natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób niezależnie od fazy rozwojowej rośliny uprawnej (BBCH 11-89).

Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,12-0,15% (120-150 ml środka w 100 l wody).

Zalecana ilość wody: 30–100 l/1000 m² (lub 3-10 l/100 m²).

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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):

Pszenica ozima, pszenica jara, pszenżyto ozime, jęczmień ozimy, jęczmień jary, żyto – 42 dni;

Burak cukrowy, burak ćwikłowy – 35 dni;

Rzepak ozimy - 49 dni;

Winorośl - 30 dni;

Truskawka, poziomka - 7 dni;

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, malina, jeżyna, agrest, borówka wysoka - 10 dni;

Ogórek, cukinia - 3 dni;

Rośliny ozdobne - nie dotyczy.

1. Strategia zarządzania odpornością

W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności w populacjach patogenów należy:

- postępować zgodnie z zaleceniami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce w terminie zapewniającym najlepsze zwalczanie patogena,
- środek stosować w rotacji i/lub mieszaninie z fungicydami należącymi do grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania,
- w razie wystąpienia odporności sprawców chorób przerwać stosowanie środka.

2. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne i warzywne na każdej uprawianej po raz pierwszy odmianie wykonać próbny zabieg w celu sprawdzenia czy w ciągu 7 dni nie wystąpiły objawy uszkodzenia roślin.

3. Dzięki zawartości substancji czynnej tiofanat metylowy, która jest dobrze pobierana również w niskich temperaturach, środek może być stosowany w uprawach zbóż ozimych oraz rzepaku ozimego od wczesnej wiosny, gdy temperatura powietrza przekracza 5°C.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

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 wlaniu 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 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.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

Rozproszenie rozcieńczonej cieczy użytkowej i wody po myciu aparatury wykonywać dopiero po obeschnięciu opryskiwanych roślin, obniżając ciśnienie robocze oraz zwiększając prędkość roboczą opryskiwacza.

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/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł.

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

- 10 m w przypadku uprawy pszenicy ozimej, pszenżyta ozimego, żyta, jęczmienia ozimego, pszenicy jarej, jęczmienia jarego;
- 1 m – w przypadku uprawy buraka cukrowego, rzepaku ozimego, buraka ćwikłowego, truskawki, poziomki;
- 3 m - w przypadku uprawy porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, agrestu, maliny, jeżyny, borówki wysokiej i winorośli.

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

- 1 m - w przypadku uprawy pszenicy ozimej, pszenżyta ozimego, żyta, jęczmienia ozimego, pszenicy jarej, jęczmienia jarego, buraka cukrowego, rzepaku ozimego, buraka ćwikłowego, truskawki, poziomki;
- 3 m - w przypadku uprawy porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, agrestu, maliny, jeżyny, borówki wysokiej i winorośli.

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.

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 suchych i chłodnych miejscach, 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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradzić się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W przypadku połknięcia: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -