

Posiadacz zezwolenia:

Syngenta Agro GmbH, Am Technologiepark 1-5, D-63477 Maintal, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49,6181 9081 414, fax: +49,6181 9081 319.

SCORPION 325 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) – **200 g/l (18,2%)**.

difenokonazol (związek z grupy triazoli) – **125 g/l (11,4%)**.

**Zezwolenie MRiRW nr R – 6/2013wu z dnia 22.04.2013r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 135/2014d z dnia 30.04.2014 r.
oraz decyzją MRiRW nr R - 789/2015d z dnia 23.09.2015 r.**



UWAGA

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

EUH208 – Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

P261 - Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P271 - Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

P302 + P352 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: 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 lekarzem.

OPIS DZIAŁANIA

Środek grzybobójczy, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu powierzchniowym i systemicznym, stosowany zapobiegawczo w zwalczaniu chorób powodowanych przez grzyby w uprawie roślin warzywnych i truskawki.

Środek Scorpion 325 SC stosuje się przy użyciu opryskiwaczy polowych, sadowniczych i ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Cebula

Alternarioza roślin cebulowych, rdza pora

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od momentu wytworzenia zgrubień cebulowych do całkowitego wykształcenia cebul (BBCH 41-49)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Szczypiorek (na zbiór pęczkowy)

Alternarioza roślin cebulowych, rdza pora

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od momentu całkowitego wykształcenia szczypioru, najpóźniej do 21 dni przed zbiorem (BBCH 41-49)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Por

Alternarioza roślin cebulowych, rdza pora

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od momentu wytworzenia zgrubienia korzeniowego, najpóźniej do 21 dni przed zbiorem (BBCH 41-49)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Marchew

Mączniak prawdziwy roślin baldaszkowatych, czarna zgnilizna marchwi, alternarioza naci marchwi

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od momentu osiągnięcia przez korzeń średnicy powyżej 0,5 cm do pełnej wielkości (BBCH 41-49)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **8 dni**

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Kalafior

Czerń krzyżowych, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku tworzenia się róży do osiągnięcia przez nią pełnej wielkości (BBCH 41-49)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: **8 dni**

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Kapusta głowiasta, kapusta brukselska, kapusta włoska

Czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy roślin kapustnych, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku tworzenia się główek do osiągnięcia przez nie pełnej wielkości (BBCH 41-49)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: **8 dni**

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych

**Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność
środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych
ponosi wyłącznie jego użytkownik**

Brokuł

Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku tworzenia się główek do osiągnięcia przez nie pełnej wielkości (BBCH 40-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Fasola szparagowa

Askochytoza, mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku kwitnienia do osiągnięcia przez 70% strąków typowej długości (BBCH 59-77)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **12 dni**

Zalecana ilość wody: 300-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Groch na zielone nasiona

Askochytoza, mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku kwitnienia grochu do osiągnięcia przez 70% strąków typowej wielkości (BBC 59-77)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: 300-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Kapusta pekińska

Czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku tworzenia się główek do osiągnięcia przez nie pełnej wielkości (BBCH 40-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: 200-600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Seler naciowy

Alternarioza, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, septorioza selera

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od fazy, gdy rośliny osiągną 10% masy liściowej do osiągnięcia 80% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 40-48)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Seler korzeniowy

Alternarioza, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, septorioza selera.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od fazy, gdy korzenie zaczynają się poszerzać (>0,5 cm średnicy) do osiągnięcia typowej wielkości i kształtu przez korzeń (BBCH 40-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Szparagi

Rdza szparaga, plamistość szparaga

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować po zbiorach

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Ogórek (uprawa w gruncie, pod osłonami i w szklarniach)

Mączniak prawdziwy, parch dyniowatych.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od widocznego na pędzie głównym zawiązka pierwszego pąka kwiatowego do stadium pełnej dojrzałości owoców (BBCH 51-89)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **10 dni**

Zalecana ilość wody: 500-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Papryka (uprawa w gruncie, pod osłonami i w szklarniach)

Mączniak prawdziwy, alternarioza, brunatna plamistość liści.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od widocznego pierwszego pędu bocznego na pędzie głównym do stadium, gdy 70% owoców uzyskuje typową barwę (BBCH 20-87)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **10 dni**

Zalecana ilość wody: 500-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Pomidor (uprawa w gruncie, pod osłonami i w szklarniach)

Mączniak prawdziwy, alternarioza, brunatna plamistość liści, zaraza ziemniaka.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od widocznego pierwszego pędu bocznego na pędzie głównym do stadium, gdy 70% owoców uzyskuje typową barwę (BBCH 20-87)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **8 dni**

Zalecana ilość wody: **500-1500 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Salata (uprawa w gruncie)

Zgnilizna twardzikowa, mączniak rzekomy sałaty.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od fazy, gdy rośliny sałaty liściowej osiągną 10% masy liściowej lub rośliny sałaty główkowej zaczynają tworzyć główki, do fazy, gdy rośliny osiągną typową masę liści lub typową wielkość główki (BBCH 40-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **7 dni**

Zalecana ilość wody: 300-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Truskawka (uprawa w gruncie i pod osłonami)

Antraknoza truskawki, biała plamistość liści.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby od początku tworzenia pędów rozłogowych i młodych roślin do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 40-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **7 dni**

Zalecana ilość wody: **300-1200 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Etykieta środka ochrony roślin Scorpion 325 SC, załącznik do decyzji MRiRW

Środek jest bezpieczny dla wielu gatunków i odmian roślin uprawnych niemniej zaleca się przetestowanie środka na kilku wybranych roślinach każdej ze stosowanych odmian i pozostawienie ich na okres kilku tygodni zanim środek zostanie zastosowany na większej liczbie roślin.

PRZECIWSKAZANIA

Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe 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 należy postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

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.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

W przypadku, gdy nie jest możliwe zapewnienie odpowiedniej wentylacji podczas stosowania w uprawach pod osłonami (tunele, szklarnie) należy wyposażyć operatora w środki zapewniające ochronę dróg oddechowych (maska).

Ponowne wejście na teren upraw opryskanych środkiem może nastąpić dopiero po całkowitym wyschnięciu cieczy roboczej na roślinach.

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.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest zastosowanie:

- 20 m zadarnionej strefy buforowej od zbiorników i cieków wodnych w uprawie cebuli, szczypiorku, pora, marchwi,
- 12 m zadarnionej strefy buforowej od zbiorników i cieków wodnych w uprawie kalafiora, kapusty głowiastej, kapusty brukselskiej, kapusty włoskiej,
- 10-12 metrów zadarnionej strefy buforowej od zbiorników i cieków wodnych w uprawie kapusty pekińskiej, sałaty, brokułów, uprawianej w gruncie i pod osłonami truskawki, fasoli szparagowej oraz grochu na zielone nasiona,
- 18-20 metrów zadarnionej strefy buforowej od zbiorników i cieków wodnych w uprawie szparagów oraz uprawianych w gruncie i pod osłonami pomidora, papryki i ogórka.

Zebrać wyciek.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m w przypadku opryskiwaczy polowych i 3 m w przypadku opryskiwaczy sadowniczych od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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

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

truskawka, ogórek, papryka (uprawa w gruncie, pod osłonami i w szklarniach), pomidor (uprawa pod osłonami i w szklarniach) - 3 dni.

fasola szparagowa, pomidor (uprawa w gruncie) - 7 dni.

marchew, brokuł, kapusta pekińska, groch na zielone nasiona, seler korzeniowy, seler naciowy, sałata (uprawa w gruncie) - 14 dni.

cebula, kalafior, kapusta brukselska, kapusta głowiasta, kapusta włoska, por, szczypiorek (na zbiór pęczkowy) – 21 dni.

szparagi - nie dotyczy.

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.

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia, w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie:

nie dotyczy.

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.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: 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 ZATRUĆ lub lekarzem

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

Okres ważności – 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -