

Załączniki do decyzji MRiRW nr R -291/2019d z dnia 05.04.2019 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 43/2009 z dnia 09.04.2009 r.

Posiadacz zezwolenia:

ISK Biosciences Europe N.V., Pegasus Park, De Kleetlaan 12B-box 9, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii, tel.: +32 (2) 627 86 11, fax: +32 (2) 627 86 00.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Belchim Crop Protection Poland Sp. z o.o., ul. Sienna 82, 00-815 Warszawa, tel.: (22) 24 32 885, e - mail: info - pl@belchim.com

R A N M A N 400 S C T w i n P a c k

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Środek ochrony roślin Ranman 400 SC TwinPack składa się z 2 pojemników znajdujących się w jednym opakowaniu zbiorczym oznaczonych jako:

Ranman 400 SC TwinPack „A” – (środek ochrony roślin)

+

Ranman TwinPack „B” – (adiuwant krzemoorganiczny)

przeznaczonych wyłącznie do jednoczesnego stosowania

Zawartość substancji czynnej:

cyjazofamid - (związek z grupy cyjanoimidazoli) – **400 g/l (40%)**.

Zawiera: tlenek polialkilenowy zmodyfikowany trójsyloksan heptametylowy (związek z grupy krzemoorganicznej) – **844 g/l (84%)**.

**Zezwolenie MRiRW nr R - 43/2009 z dnia 09.04.2009 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 291/2019d z dnia 05.04.2019 r.**



Niebezpieczeństwo

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

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.

P280- Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

P305 +P351 + P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

RANMAN 400 SC TWINPACK jest środkiem grzybobójczym w formie koncentratu, w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie ziemniaka przed zarazą ziemniaka, pomidora w uprawie polowej przed zarazą ziemniaka i alternariozą oraz w ochronie ogórka w uprawie polowej przed mączniakiem rzekomym dyniowatych.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych i polowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

1. ROŚLINY ROLNICZE

Ziemniak

Zaraza ziemniaka

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha (pojemnik „A”) + 0,15 l/ha (pojemnik „B”)

(wyłącznie do jednoczesnego stosowania)

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha (pojemnik „A”) + 0,15 l/ha (pojemnik „B”)

(wyłącznie do jednoczesnego stosowania)

Zalecana ilość wody: **200 - 400 l/ha.**

Większą ilość wody stosować na plantacjach o bujnej naci.

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Po wykonaniu pierwszego zabiegu fungicydem o działaniu układowym lub wgłębnym środek Ranman TwinPack 400 SC należy stosować przemiennie z innymi fungicydami o działaniu kontaktowym w odstępach co 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym - 6.

2. ROŚLINY WARZYWNE

Ogórek w uprawie polowej

mączniak rzekomy dyniowatych

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha (pojemnik „A”) + 0,15 l/ha (pojemnik „B”)

(wyłącznie do jednoczesnego stosowania)

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha (pojemnik „A”) + 0,15 l/ha (pojemnik „B”)

(wyłącznie do jednoczesnego stosowania)

Zalecana ilość wody: **700 - 800 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych w odstępach co 7 - 10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym - 6.

Ochronę ogórka należy rozpocząć według sygnalizacji lub profilaktycznie w okresach zwiększonego zagrożenia chorobą.

Pomidor w uprawie polowej

zaraza ziemniaka, alternarioza

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha (pojemnik „A”) + 0,15 l/ha (pojemnik „B”)
(wyłącznie do jednoczesnego stosowania)

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha (pojemnik „A”) + 0,15 l/ha (pojemnik „B”)
(wyłącznie do jednoczesnego stosowania)

Zalecana ilość wody: **700 - 800 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Środek stosować przemiennie z fungycydami należącymi do innych grup chemicznych w odstępach co **7 - 10 dni.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym - 6.

Ochronę pomidora należy rozpocząć według sygnalizacji lub profilaktycznie w okresach zwiększonego zagrożenia chorobami.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Przygotowana ciecz użytkowa musi być zużyta w tym samym dniu.

Dokładne pokrycie roślin cieczą użytkową gwarantuje skuteczność zabiegu.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

Napełnić zbiornik opryskiwacza wodą do 10% objętości i wlać odmierzoną ilość środka z pojemnika Ranman 400 SC TwinPack „A”. Przy wyłączonym mieszadłem uzupełnić zbiornik wodą do 90% objętości i wlać odmierzoną ilość środka z pojemnika Ranman TwinPack „B”. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Dopełnić zbiornik opryskiwacza wodą. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

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

UWAGA - aby uniknąć nadmiernego pienienia przed każdym ponownym napełnieniem opryskiwacza nie może pozostać w zbiorniku więcej niż 5% cieczy użytkowej.

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.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania środka.

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.

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

W celu ochrony organizmów wodnych niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

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.

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

Ziemniak - 7 dni,

Ogórek – 3 dni,

Pomidor – 3 dni.

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.

Przechowywać w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 32°C.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnianego 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 poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -