

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 319/2014d z dnia 03.09.2014 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW Nr R- 13/2012 wu z dnia 27.12.2012 r.

Posiadacz zezwolenia:

Oxon Italia SpA, Via Sempione 195, 20016 Pero (MI), Mediolan, Republika Włoska,
tel.: + 39 2 35378207, fax: + 39 2 3390275, e-mail: NGelmetti@oxon.it

Producent:

Sipcam S.p.A., Via Vittorio Veneto 81, 26857 Salerano sul Lambro (LO), Republika Włoska,
tel.: +39 371 596222, fax: +39 371 71408, e-mail: ECigna@sipcam.it

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej
Polskiej:**

Sumi Agro Poland Sp. z o.o., ul. Bonifratska 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:

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

GRISU 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

iprodition (związek z grupy dikarboksymidów) - 500 g/l (41,0%).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 13/2012 wu z dnia 27.12.2012 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 225/2013d z dnia 17.09.2013 r.
oraz decyzją MRiRW nr R-319/2014d z dnia 03.09.2014 r.**



Uwaga

H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.

H 410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P391 – Zebrać wyciek.

P102 – Chronić przed dziećmi.

P270 – Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

P281 – Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

P308+P313 – W przypadku narażenia lub styczości; Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

OPIS DZIAŁANIA

Grisu 500 SC jest środkiem grzybobójczym, koncentratem w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, o działaniu kontaktowym, do stosowania zapobiegawczego w ochronie rzepaku, pomidora pod osłonami oraz truskawki w uprawie polowej i w uprawie pod osłonami przed chorobami grzybowymi.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwacza polowego i ręcznego.

STOSOWANIE ŚRODKA

rzepak ozimy, rzepak jary

a) czerń krzyżowych

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

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania środka: od fazy pełni kwitnienia do końca kwitnienia (od BBCH 65 do BBCH 69).

Zalecana ilość wody: 200 - 600 l/ha.

Zastosowanie większej objętości wody pozwala na lepsze pokrycie cieczą roboczą w przypadku zwartych upraw.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jeżeli znoszenie cieczy stanowi zagrożenie to należy zastosować opryskiwanie średniokropliste.

b) szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Zastosowanie środka do zwalczania czerni krzyżowych w fazie pełni kwitnienia umożliwia także ochronę przed szarą pleśnią. Późniejszy zabieg najprawdopodobniej nie będzie wystarczająco skuteczny.

Uwaga: Środek wykazuje średni poziom zwalczania zgnilizny twardzikowej.

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

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

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: od fazy pełni kwitnienia do fazy, w której 30% łuszczyń uzyskało typową wielkość (od BBCH 65 do BBCH 73).

Zalecana ilość wody: 200 - 600 l/ha.

Zastosowanie większej objętości wody pozwala na lepsze pokrycie cieczą roboczą w przypadku zwartych upraw.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jeżeli znoszenie cieczy stanowi zagrożenie to należy zastosować opryskiwanie średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Pomidor (uprawa pod osłonami)

szara pleśń, alternarioza

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

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Termin stosowania środka: zapobiegawczo lub w momencie zaobserwowania pierwszych objawów chorób od fazy początku kwitnienia. Zabieg przeciwko szarej pleśni pozwala także na zwalczanie alternariozy.

Zalecana ilość wody: 600 - 1000 l/ha.

Zastosowanie większej objętości wody pozwala na lepsze pokrycie cieczą roboczą w przypadku zwartych upraw.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Truskawka (uprawa w gruncie i pod osłonami)

szara pleśń

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

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4 w uprawie polowej i 3 w uprawie pod osłonami.

Odstęp między zabiegami: 10-14 dni.

Termin zabiegu: Pierwszy zabieg wykonać na początku kwitnienia. Następne zabiegi, wykonać w trakcie kwitnienia, w odstępach 10 – 14 dni, z zachowaniem okresu karencji.

Zalecana ilość wody: 600 – 1000 l/ha.

Zastosowanie większej objętości wody pozwala na lepsze pokrycie cieczą roboczą w przypadku zwartych upraw.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek zawiera substancję czynną z grupy dikarboksymidów. W przypadku występowania izolatów grzybów odpornych na fungicydy z tej grupy środek może być nieskuteczny.
2. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania. Krótsze odstępy między zabiegami zachować w przypadku większego zagrożenia występowania chorób.
3. Przed stosowaniem w uprawach przeznaczonych do przetwórstwa skonsultować się z zakładem przetwórczym.
4. Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie uprawy, w szczególności na owies.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartość opakowania przed użyciem wstrząsnąć. 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. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ

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.

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:

Stosować odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz mocne obuwie (np. kalosze) w trakcie obchodzenia się z nierozcieńczonym preparatem oraz w trakcie rozprowadzania/stosowania preparatu przygotowanego do użycia.

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 wyznaczenie strefy ochronnej pokrytej zwartą roślinnością:

- o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku zastosowania środka w ochronie rzepaku jarego, rzepaku ozimego i pomidora (uprawa w gruncie),
- o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku zastosowania środka w ochronie truskawki.

W celu ochrony stawonogów konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m 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 (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):

Rzepak - 56 dni.

Truskawka (uprawa w gruncie) - 3 dni.

Truskawka (uprawa pod osłonami) - 1 dzień.

Pomidor (uprawa pod osłonami) - 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

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,

- w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą;
- w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 40°C, z dala od źródeł ciepła.

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 opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -