Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 472/2019d z dnia 2.08.2019 r.

zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-129/2018 z dnia 12.07.2018 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

SBM Développement SAS, 60 chemin des Mouilles, 69130 Ecully, Republika Francuska

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

SBM Life Science Sp. z o. o., ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa, tel.: +48 22 635 46 44.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

TARGET S.A., Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa, tel.: 58 774-10-90,

fax: 58 676-74-89, e-mail: info@target.com.pl….

**MAGNICUR ONE-DAY**

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

fenheksamid (związek z grupy hydroksyanilidów) - 500 g/l (42,73%)

**Zezwolenie MRiRW nr R-129/2018 z dnia 12.07.2018 r.**

**ostatnio zmienione decyzją nr R - 457/2022d z dnia 21.06.2022 r.**

|  |  |
| --- | --- |
| GHS-pictogram-pollu.svg | |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powoduje długotrwałe skutki. |
| EUH208  EUH401 | Zawiera: 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-on/2-metylo-4-izotiazolin-3-on, 4-amino-2,3-dichlorofenol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia |
| P391 | Zebrać wyciek |

**OPIS DZIAŁANIA**

FUNGICYD w formie koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu kontaktowym, do stosowania zapobiegawczego.

Zgodnie z klasyfikacją FRAC substancja czynna fenheksamid zaliczana jest do inhibitorów syntezy steroli (SBI), grupa 17.

**STOSOWANIE ŚRODKA**

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwacza ręcznego.

Malina

*szara pleśń, zamieranie pędów maliny*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 ml/100 m2

Termin stosowania środka: W zwalczaniu szarej pleśni zaleca się stosowanie środka od początku kwitnienia, jak również ze względu na krótki okres karencji, tuż przed i pomiędzy zbiorami.

W zwalczaniu zamierania pędów maliny pierwszy zabieg wykonać gdy nowe pędy osiągną wysokość 20 cm.

Zalecana ilość wody: 5-10 l/100 m2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 8 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Truskawka

*szara pleśń*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 ml/100 m2

Termin stosowania środka: W zwalczaniu szarej pleśni zaleca się stosowanie środka od fazy ukazania się pąków kwiatowych na dnie rozety, jak również ze względu na krótki okres karencji, tuż przed i pomiędzy zbiorami.

Zalecana ilość wody: 5-10 l/100 m2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

**Tulipan (w gruncie)**

*szara pleśń*

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,1% (10 ml środka w 10 litrach wody)

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów choroby.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 10 l/100 m2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLINW UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOOBSZAROWYCH

Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność

środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych

ponosi wyłącznie jego użytkownik

**Jeżyna, malinojeżyna**

szara pleśń, zamieranie pędów maliny

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 ml/100 m2

Termin stosowania środka: W zwalczaniu szarej pleśni zaleca się stosowanie środka od początku kwitnienia, jak również ze względu na krótki okres karencji, tuż przed i pomiędzy zbiorami.

W zwalczaniu zamierania pędów maliny pierwszy zabieg wykonać gdy nowe pędy osiągną wysokość 20 cm.

Zalecana ilość wody: 5-10 l/100 m2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 8 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

**Porzeczka biała, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, borówka wysoka (amerykańska), agrest, żurawina**

szara pleśń

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 ml/100 m2

Termin stosowania środka: W zwalczaniu szarej pleśni zaleca się stosowanie środka od fazy widocznych pierwszych pąków kwiatowych (zbite grono) obok rozwiniętych liści, jak również ze względu na krótki okres karencji, tuż przed i pomiędzy zbiorami.

Zalecana ilość wody: maksymalnie 20 l/100 m2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

**ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

Malina, jeżyna, malinojeżyna– **7 dni,**

truskawka – **1 dzień,**

Porzeczka biała, porzeczka czarna, porzeczka czerwona , borówka wysoka *,* agrest, żurawina – **3 dni,**

Rośliny ozdobne – nie dotyczy.

1. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne wykonać na każdej uprawianej odmianie próbny zabieg w celu sprawdzenia, czy w ciągu 7 dni nie wystąpiły objawy uszkodzenia roślin.
2. Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych.
3. Środek zawiera substancję czynną fenheksamid, należącą do grupy inhibitorów syntezy steroli (SBI) – inhibitory keto-reduktazy (KRI) (grupa FRAC 17).
4. W ramach strategii przeciwdziałania odporności zaleca się stosować środek tylko zapobiegawczo, przemiennie ze środkami z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.
5. Ponadto stosowanie środka solo powinno być częścią przyjętego programu ochrony i ograniczone w następujący sposób:

maksymalnie 1 zabieg środkiem – w programie składającym się z 3 zabiegów w sezonie,

Maksymalnie 2 zabiegi środkiem – w programie składającym się z 4-5 zabiegów w sezonie.

Natomiast w przypadku programu składającego się z 6 i więcej zabiegów, środek zastosować solo do maksymalnie 1/3 zabiegów, obejmujących zwalczanie szarej pleśni.

1. W przypadku zastosowania środka w mieszaninie należy dobrać drugi środek w ten sposób, aby był on skuteczny w zwalczaniu szarej pleśni przy aplikacji solo. Taką mieszaninę należy użyć maksymalnie do połowy przewidzianych w sezonie zabiegów w zwalczaniu tej choroby.

**SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

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. 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 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.

**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 (nitrylowe).

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.

**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.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

**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 temperaturze 0ºC - 30ºC

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 – ........