

Załącznik do decyzji MRiRW nr R – 50/2019d z dnia 09.01.2019 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 96/2014 z dnia 26.06.2014 r.

Posiadacz zezwolenia:

Synthos Agro Sp. z o.o, ul Chemików 1, 32-600 Oświęcim, tel.:+48(33) 847 47 77,
fax:+48(33) 847 47 78, e-mail: rejestracja@synthosgroup.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

1. „Sumin” D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy Sp.j, 62-002 Suchy Las, ul. Jagodowa 4, tel.: +48 61 297 26 00, +48 61 812 51 13, fax: +48 61 297 26 02, www.sumin.com.pl, e-mail: sumin@sumin.com.pl;
2. Agrecol Spółka z o.o. 98-400 Wieruszów, Mesznary 2, tel./fax: +48 62 783 20 00, www.agrecol.pl, email: agrecol@agrecol.pl;
3. Target S.A. Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa; tel./fax: +48 58 774 10 90, e-mail: info@target.com.pl;
4. „Agropak” Spółka Jawna Brzeziński i Wspólnicy, 43-603 Jaworzno, ul. Darwina 1d, tel.: +48 32 615 69 18 ,tel./fax: +48 32 615 63 30

KAPTAN ZAWIESINOWY 50 WP

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

kaptan (związek z grupy ftalimidów) - **50% (500 g/kg)**

**Zezwolenie MRiRW nr R - 96/2014 z dnia 26.06.2014 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-50/2019d z dnia 09.01.2019 r.**



NIEBEZPIECZEŃSTWO

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H351 - Podejrzewa się, że powoduje raka.

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302 + P352 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ; Umyć dużą ilością wody

z mydłem.

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.

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

OPIS DZIAŁANIA

Środek grzybobójczy w formie proszku do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni i gruszy przed parchem jabłoni i parchem gruszy, wiśni przed gorzką zgnilizną wiśni, fasoli szparagowej przed chorobami grzybowymi i bakteriozą obwódkową.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych i opryskiwaczy polowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować zapobiegawczo w czasie całego sezonu wegetacyjnego.

Jabłoń

Parch jabłoni

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby od fazy zielonego pąka kwiatowego do fazy gdy owoc osiąga połowę swojej wielkości (BBCH 55-74).

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania – 3,0 kg/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 7 dni.**

Zalecana ilość wody: **600 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Grusza

Parch gruszy

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby od fazy zielonego pąka kwiatowego do fazy gdy owoc osiąga połowę swojej wielkości (BBCH 56-72).

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania – 3,0 kg/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 7 dni.**

Zalecana ilość wody: **600l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Fasola szparagowa

Antraknoza fasoli, bakterioza obwódkowa fasoli, szara pleśń

Termin stosowania: środek stosować w okresie formowania strąków (BBCH 69-71).

Maksymalna / zalecana dawka do jednorazowego zastosowania – 1,2 kg/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 7 - 10 dni.**

Zalecana ilość wody: **700 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

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.

Wiśnia

Gorzka zgnilizna wiśni

Termin stosowania: środek stosować po kwitnieniu drzew owocowych od fazy rozrastania się załazni do początku dojrzewania, wybarwiania owoców (BBCH 72 - 81).

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 kg /ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 10 – 14 dni.**

Zalecana ilość wody: **700 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wymieszać w osobnym naczyniu z małą ilością wody, następnie wlać przez sito do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ W PRZYPADKU UŻYCIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W WORECZKACH Z FOLII WODNOROZPUSZCZALNEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Wyjąć z opakowania zbiorczego woreczki ze środkiem ochrony roślin i kolejno wrzucać do naczynia napełnionego wodą (np. wiaderka), ciągle mieszając pozostawić do całkowitego rozpuszczenia się folii. Zawieszinę środka wlać przez sito do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem), uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Opróżnione wiaderko (lub inne naczynie) przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury 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.

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 od zbiorników i cieków wodnych o szerokości:

- 20 m z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%,
- 30 m, w tym 10 m strefy ochronnej pokrytej zwartą roślinnością.

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

- 1 m w uprawie fasoli szparagowej,
- 3 m w uprawie jabłoni, gruszy i wiśni.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar< na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Zwierzęta -Nie dotyczy.

Ludzie-1 dzień.

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

jabłka, gruszki - 7 dni,

fasola szparagowa ,wiśnie– 14 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 następczo:

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.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

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

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

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

Okres ważności - 3 lata

Data produkcji -.....

Zawartość netto -.....

Nr partii -.....