

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-406/2025d z dnia 28.05.2025 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-31/2019wu z dnia 20.08.2019 r.

Posiadacz zezwolenia:

Certiplant BV, Lichtenberglaan 2045, B-3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii,

Tel.: +32 11 88 03 92, fax: +32 11 70 74 84, e-mail: info@certiplant.be

DODIFUN SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

dodyna (związek z grupy pochodnych guanidyny) – 400 g/l (39,1%)

**Zezwolenie MRiRW nr R-31/2019wu z dnia 20.08.2019 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-406/2025d z dnia 28.05.2025 r.**

	
Niebezpieczeństwo	
H302 H318 H332 H410	Działa szkodliwie po połknięciu. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. 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.
P261 P280 P301+P330+ P310 P304+P311 P305+P351+P338 P391	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. 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

FUNGICYD w postaci koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC) o działaniu powierzchniowym, przeznaczony do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

Środek zawiera substancję czynną dodyna - związek z grupy pochodnych guanidyny (wg FRAC grupa U12).

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza sadowniczego.

Jabłoń

parch jabłoni

Grusza

parch gruszy

Termin stosowania: Środek stosować przed kwitnieniem, od fazy pęknięcia pąka do fazy, kiedy większość kwiatów z płatkami tworzy wklęsłą kulę (BBCH 53-59)

i/lub

po kwitnieniu, od fazy, gdy powstały po przekwitnięciu owoc osiąga wielkość do 10 mm do fazy, kiedy owoc osiąga 90 % typowej wielkości (BBCH 71-79) – zabiegi wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub interwencyjnie w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby. Zabieg interwencyjny wykonać do 48 godzin po infekcji.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,70 l/ha lub 1,125 l/10 000 m² LWA (powierzchni ściany listowia)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: 7 -10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha

Wiśnia, czereśnia

drobna plamistość liści drzew pestkowych

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia objawów choroby po kwitnieniu, kiedy po przekwitnięciu powstaje owoc, rozwija się zalążnia do fazy, kiedy owoc osiąga około połowy typowej wielkości (BBCH 71-75),

i/lub

po zbiorach z początkiem okresu spoczynku do fazy, kiedy opadną wszystkie liście (BBCH 90-97).

Maksymalna/ zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,70 l/ha lub 1,125 l/10 000 m² LWA (powierzchni ściany listowia)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: 7 - 10 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

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

Jabłoń, grusza – 60 dni,

Wiśnia, czereśnia – 14 dni,

Zalecana dawka środka odniesiona jest do faktycznego obiektu opryskiwania, czyli bocznej powierzchni rzędu drzew, określanej jako „powierzchnia ściany owoconośnej”:

$$\text{Powierzchnia ściany owoconośnej [m}^2\text{/ha]} = \frac{2 \times \text{wysokość korony drzewa [m]}}{\text{rozstawa rzędów [m]}} \times 10\,000 \text{ [m}^2\text{/ha]}$$

Obliczenie ilości środka potrzebnego na 1 ha sadu lub uprawy pod osłonami (l/ha) w celu sporządzenia cieczy użytkowej:

$$\text{Ilość środka [kg/ha]} = \frac{\text{zalecana dawka środka na powierzchnię ściany owoconośnej [l/10\,000 m}^2\text{]} \times \text{powierzchnia ściany owoconośnej [m}^2\text{/ha]}}{10\,000 \text{ [m}^2\text{/ha]}}$$

Nie należy przekraczać maksymalnej dawki środka (wyrażonej w l/ha), nawet jeżeli powierzchnia ściany owoconośnej przekracza wartość 15 111 m² LWA/ha

Ze względu na ograniczoną liczbę zalecanych zabiegów, stosowanie wyłącznie środka Dodifun SC może być niewystarczające do zwalczania wymienionych na etykiecie chorób.

Środek zawiera substancję czynną dodyna - związek z grupy pochodnych guanidyny (wg FRAC grupa U12). W ramach strategii przeciwdziałania odporności sprawców chorób zaleca się:

- stosowanie środka głównie do zabiegów zapobiegawczych,
- unikanie zabiegów w zwalczaniu parcha w sytuacji, gdy widoczne są już charakterystyczne plamy,
- przemienne stosowanie środka z innymi środkami grzybobójczymi, zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

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 (z włączonym mieszałem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszało hydrauliczne, 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 oraz wodę użytą do mycia aparatury 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.

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, odzież roboczą i ochronę oczu/twarzy podczas przygotowywania cieczy użytkowej oraz rękawice ochronne, odzież roboczą i odpowiednie obuwie (np. kalosze) podczas wykonywania zabiegu.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie od zbiorników i cieków wodnych strefy ochronnej o szerokości:

- 12 m lub
- 3 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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 0 °C - 30°C.

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.

W przypadku połknięcia: Wypłukać usta. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: skontaktować się z ośrodkiem zatruc/lekarzem.

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji –

Zawartość netto –

Nr partii –