

*Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 1288/2024d z dnia 18.10.2024 r.  
zmieniającej zezwolenia MRiRW nr R- 114/2016 z dnia 20.04.2016 r.*

**Posiadacz zezwolenia:**

SIPCAM OXON S.P.A., Via Sempione 195, 20016 Pero (MI), Republika Włoska,  
tel.: +39 (0) 235 378400, fax: +39 (0) 233 90 275, e-mail: sipcamoxon@sipcam.com

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

FMC Agro Polska Sp. z o.o., Ul. Złota 59, 00-120 Warszawa, tel.: +48 22 397 17  
86, www.fmcagro.pl

## PLEXUS

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

**cymoksanil** (związek z grupy iminoacetylomoczników) – **200 g/l** (16,65%)

**fluazynam** (związek z grupy pochodnych aniliny) - **300 g/l** (24,98%)

**Zezwolenie MRiRW Nr R- 114/2016 z dnia 20.04.2016 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 1288/2024d z dnia 18.10.2024 r.**

**Uwaga**

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H373 - Może powodować uszkodzenie narządów (krwionośnych, grasicy) poprzez długotrwałe lub powtarzalne narażenie

H361fd - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 – Zawiera 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P260 - Nie wdychać rozpylonej cieczy.

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

*Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 1288/2024d z dnia 18.10.2024 r.  
zmieniającej zezwolenia MRiRW nr R- 114/2016 z dnia 20.04.2016 r.*

P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 - Zebrać wyciek.

## **OPIS DZIAŁANIA**

Plexus jest fungicydem w postaci koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą. Środek o działaniu powierzchniowym i wgłębnym przeznaczony do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie ziemniaka przed zarazą ziemniaka.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **Ziemniak**

*zaraza ziemniaka (nać i bulwy)*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonywać zgodnie z sygnalizacją lub w okresie zwierania roślin w międzyrzędziach (odmiany wczesne) oraz na odmianach późnych w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby w danym rejonie na odmianach wczesnych. Nastęne zabiegi wykonywać w odstępach co 7-10 dni. Środek stosować w fazach widocznego pierwszego pedu bocznego (> 5 cm) na głównym pędzie (BBCH 21) do fazy, gdy jagody pierwszego owocostanu są pomarszczone (BBCH 89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Uwagi:**

1. Większą ilość wody stosować w uprawach zagęszczonych lub o silnie rozwiniętej naci ziemniaka.
2. Krótszy odstęp pomiędzy zabiegami stosować w przypadku dużego zagrożenia chorobą.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

1. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
  - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
  - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
2. W ramach strategii antyodpornościowej zaleca się
  - stosowanie środka Plexus tylko jako ogniwo programu ochrony, do którego włączone są środki grzybobójcze, zawierających substancje czynne o innych mechanizmach działania (stosowanie przemienne środków),
  - nie stosowanie środka Plexus w dawkach niższych niż zalecane,
  - wybór środków zawierających substancję czynną fluzaznam (w tym Plexus) do maksymalnie połowy przewidzianych w sezonie zabiegów.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

*Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 1288/2024d z dnia 18.10.2024 r.  
zmieniającej zezwolenia MRiRW nr R- 114/2016 z dnia 20.04.2016 r.*

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlewaniu środka do opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. W przypadku stosowania środka w mieszaninie z innymi środkami przestrzegać ściśle zaleceńdotyczących sporządzania cieczy użytkowej tych środków. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy należydokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

### **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.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

### **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 i pracowników:**

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

#### **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 o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka 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):**

*Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 1288/2024d z dnia 18.10.2024 r.  
zmieniającej zezwolenia MRiRW nr R- 114/2016 z dnia 20.04.2016 r.*

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

## **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.

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: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności – 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -