

**Posiadacz zezwolenia:**

UPL Europe Ltd, 1st Floor, The Centre, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN,  
Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, tel.: +44 (0) 1925 81 9999, fax: +44 (0)  
1925 81 7425

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

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90, e-mail:  
[sekretariat@upl-ltd.com](mailto:sekretariat@upl-ltd.com)

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:**

(...)


## CHAMANE 250 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) - 250 g/l (22,6%).

**Zezwolenie MRiRW nr R-131/2018 z dnia 06.08.2018 r.,  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-86/2020d z dnia 06.02.2020 r.**

	
Uwaga	
H410 EUH401	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), o działaniu węglonym i układowym, do stosowania głównie zapobiegawczego.

### STOSOWANIE ŚRODKA

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

#### Pszenica ozima

*Rdza brunatna pszenicy, rdza żółta zbóż i traw, septorioza paskowana liści pszenicy.*

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

Termin stosowania: Środek należy stosować głównie zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od początku fazy 1. kolanka (gdy 1 kolanko jest co najmniej 1 cm nad węzłem krzewienia) do końca fazy kwitnienia (BBCH 31-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Pszennyto ozime**

*Rdza brunatna*

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

Termin stosowania: Środek należy stosować głównie zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy 1. kolanka (gdy 1 kolanko jest co najmniej 1 cm nad węzłem krzewienia) do końca fazy kwitnienia (BBCH 31-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Żyto ozime**

*Rdza brunatna żyta*

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

Termin stosowania: Środek należy stosować głównie zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy 1. kolanka (gdy 1 kolanko jest co najmniej 1 cm nad węzłem krzewienia) do końca fazy kwitnienia (BBCH 31-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Jęczmień ozimy**

*Plamistość siatkowa jęczmienia (średni poziom zwalczania)*

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

Termin stosowania: Środek należy stosować głównie zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy 1. kolanka (gdy 1 kolanko jest co najmniej 1 cm nad węzłem krzewienia) do końca fazy kłoszenia (BBCH 31-59)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Rzepak ozimy**

*Zgnilizna twardzikowa*

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

Termin stosowania: Środek zastosować zapobiegawczo, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 60-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Ziemniak**

*Rizoktonioza ziemniaka (ograniczenie występowania)*

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

Termin stosowania: Środek zastosować do opryskiwania pasowego gleby w trakcie wysadzania bulw, przy użyciu zamontowanego na sadzarce specjalistycznego opryskiwacza. Zalecane jest stosowanie dwóch dysz rozpylających na każdy rząd, jednej skierowanej na miejsce upadku sadzeniaka, drugiej na

przykrywającą go glebę. Należy unikać bezpośredniego opryskiwania bulw, aby nie opóźnić ich kiełkowania i wschodów.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

## **STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH**

### **Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małych obszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik**

**Groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona, groch zielony łuskowy uprawiany na świeże nasiona, groch zwyczajny pastewny (syn peluszka)**

*Askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu)*

W przypadku stosowania środka do zwalczania askochytozy grochu możliwe jest osiągnięcie pewnego stopnia zwalczania szarej pleśni i septoriozy.

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

Termin stosowania: Stosować po wystąpieniu pierwszych oznak infekcji chorobowej, lub kiedy ocena predykcyjna wskazuje na warunki sprzyjające rozwojowi choroby opis fazy słowny (BBCH 13-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej co najmniej 14 dni

Drugie zastosowanie może być wymagane, jeśli presja choroby utrzymuje się na wysokim poziomie.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

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

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto ozime, jęczmień ozimy - 35 dni,

Rzepak ozimy - 21 dni,

Ziemniak - nie dotyczy

Groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona, groch zielony łuskowy uprawiany na świeże nasiona, groch zwyczajny pastewny (syn peluszka) - 36 dni

1. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
  - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach,
  - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne, przy czym szczególną ostrożność zachować w przypadku, gdy w sąsiedztwie usytuowane są sady jabłoniowe.
2. W przypadku zbóż, jeżeli przyjęty program ochrony przewiduje dwukrotne zastosowanie środka, pierwszy zabieg należy wykonać nie później niż w fazie liścia flagowego (BBCH 39).
3. Środek zawiera substancję czynną z grupy strobiluryn (fungicydy QoI, inhibitory oddychania, grupa FRAC 11). W ramach strategii antyodpornościowej zaleca się:
  - stosować środek głównie zapobiegawczo (profilaktycznie),
  - nie stosować środka w dawkach niższych niż jest zalecana na etykiecie,
  - stosować środek przemiennie ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania lub stosować środek w mieszaniu ze środkami zawierającymi substancje czynne z takich grup (zwłaszcza w ochronie zbóż).

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem. Bezpośrednio przed otwarciem zawartością opakowania intensywnie wstrząsnąć. 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 mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło 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 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 oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

W czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto ozime, jęczmień ozimy, ziemniak, groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona, groch zielony łuskowy uprawiany na świeże nasiona, groch zwyczajny pastewny (syn peluszk)

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych

Rzepak ozimy

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 60 %.

## **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,
- chronić przed zamarzaniem.

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 - .....