

**Posiadacz zezwolenia:**

CHEMINOVA A/S, Thyborønvej 78, DK-7673 Harboøre, Królestwo Danii

adres do korespondencji:

CHEMINOVA A/S, P.O. BOX 9, DK-7620 Lemvig, Królestwo Danii,  
tel.: 00 45 969 096 90, fax: 00 45 969 096 091

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

CHEMINOVA Polska Sp. z o.o., Aleje Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa,  
tel.: +48 22 571 40 50 , fax: +48 22 571 40 51

## Rubric XL ® 300 SC

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

**azoksystrobina** (związek z grupy strobiluryn) - **200 g/l** (18,52 %)

**epoksykonazol** (związek z grupy triazoli) - **100 g/l** (9,26 %)

**Inne substancje stwarzające zagrożenie niebędące substancją czynną:**

- 1,2-benzoizotiazolin-3-on

- glikol propylenowy

**Zezwolenie MRiRW nr R- 238/2016 z dnia 21.12.2016 r.**



### Niebezpieczeństwo

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H351 - Podejrzewa się, że powoduje raka.

H360Df - Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

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

P308 + P313 - W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P391 - Zebrać wyciek.

## OPIS DZIAŁANIA

Rubric XL® 300 SC jest fungicydem, koncentratem w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie pszenicy ozimej, pszenżyta ozimego, żyta ozimego, jęczmienia ozimego i jęczmienia jarego przed chorobami grzybowymi.

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

## STOSOWANIE ŚRODKA

### **Pszenica ozima**

*mączniak prawdziwy zbóż i traw, septorioza paskowana liści pszenicy, rdza żółta, rdza brunatna pszenicy*

### **Pszenżyto ozime**

*mączniak prawdziwy zbóż i traw, septorioza liści, rdza żółta*

### **Żyto ozime**

*rdza brunatna żyta*

### **Jęczmień jary, jęczmień ozimy**

*mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia, rynchosporioza zbóż, rdza jęczmienia, ramularioza (*Ramularia collo-cygni*)*

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób w następujących terminach:

- pszenica ozima, pszenżyto ozime: od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia (BBCH 30-69),
- jęczmień jary, jęczmień ozimy, żyto ozime: od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia (BBCH 30-59).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### **Uwaga**

**Środek może wykazywać średni poziom skuteczności w ochronie pszenicy ozimej i pszenżyta ozimego przed septoriozą, jęczmienia jarego i ozimego przed rynchosporiozą zbóż oraz jęczmienia jarego przed ramulariozą.**

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

1. Środka nie stosować:
  - na rośliny mokre, chore i uszkodzone,
  - w czasie nadmiernej suszy,
  - po nocnych przymrozkach oraz przed spodziewanymi przymrozkami.
2. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
  - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych, przy czym szczególną ostrożność zachować w przypadku sąsiadujących upraw roślin dwuliściennych,
  - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
3. Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: epoksykonazol, należący do grupy inhibitorów syntezy steroli - SBI (wg FRAC Grupa 3) i azoksystrobinę, należącą do grupy fungicydów strobilurynowych – inhibitorów oddychania - QoI (wg FRAC Grupa 11). W ramach strategii odpornościowej zaleca się stosowanie środka głównie zapobiegawczo i tylko w zalecanej dawce.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka Rubric XL® 300 SC do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy należy dokładnie 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.

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

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Ze względu na możliwe uszkodzenia roślin niezbożowych przez resztki substancji czynnych środka pozostawione w opryskiwaczu zaleca się następujący sposób mycia opryskiwacza:

- natychmiast po zabiegu opróżnić całkowicie zbiornik i usunąć czystą wodą resztki cieczy użytkowej z zewnętrznych powierzchni opryskiwacza,
- napełnić zbiornik czystą wodą, przepłukać układ opryskiwacza wodą w ilości co najmniej 1/10 objętości zbiornika, następnie zbiornik całkowicie opróżnić,
- napełnić zbiornik czystą wodą do połowy objętości, zamieszać i ponownie przepłukać układ opryskiwacza, dopełnić wodą do pełnej objętości i płukać zbiornik przez co najmniej 15 minut z włączonym mieszadłem, ponownie przepłukać układ, następnie zbiornik całkowicie opróżnić,

- powyższą czynność powtórzyć w przypadku niecałkowitego opróżnienia zbiornika,
- części składowe rozpylaczy, filtry i sita rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w czystej wodzie,
- ponownie napełnić zbiornik czystą wodą i przepłukać układ opryskiwacza wodą w ilości co najmniej 1/10 objętości zbiornika, następnie zbiornik całkowicie opróżnić.

## **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 oraz 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, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Stosować rękawice ochronne podczas zbioru oraz kontaktu z roślinami potraktowanymi środkiem.

Po stosowaniu środka umyć dokładnie ręce.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

### **Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:**

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 5 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 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):**

Nie wchodzić do czasu wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

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

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 5-30°C, w suchych miejscach.

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

W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

Okres ważności - 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -