

**Podmiot, który uzyskał zezwolenie:**

Syngenta Crop Protection AG, P.O. Box, CH-4002 Bazylea, Konfederacja Szwajcarska. Tel.: (+41,61) 323-11-11. Fax: (+41,61) 323-12-12.

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

Syngenta Crop Protection Sp. z o.o., ul. Powązkowska 44 c, 01-797 Warszawa. Tel.: (0-22) 326-06-01. Fax: (0-22) 326-06-99.

**Przestrzegaj etykiety-instrukcji stosowania środka ochrony roślin w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska.**

## A R T E A 330 EC

**Zawartość substancji aktywnych:**

-propikonazol ((RS)-1-[2-(2,4-dichlorofenylo)-4-propylo-1,3-dioksolan-2-ilometrylo]-1H-1,2,4-triazol; związek z grupy triazoli) – 250 g w 1 litrze środka,  
-cyprokonazol ((2RS, 3RS) i (2RS, 3SR)-2-(4-chlorofenylo)-3-cyklopropylo-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilo)butan-2-ol; związek z grupy triazoli) – 80 g w 1 litrze środka.

**Zezwolenie MRiRW nr: 842/2001 z dnia 11.05.2001 r.,**

zmienione decyzją MRiRW nr: 8/2001 z dnia 10.11.2001 r., decyzją MRiRW nr: R-240/2003p z dnia 31.07.2003 r., decyzją MRiRW nr: R-129/2004o z dnia 19.03.2004 r., decyzją MRiRW nr: R-264/2007 z dnia 04.06.2007 r. oraz decyzją MRiRW nr: R-137/2008 z dnia 17.09.2008 r.



Szkodliwy

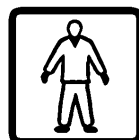


Niebezpieczny dla środowiska

Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki.

Zawiera propikonazol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się, niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

**Uwaga!**

1. Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody oraz na terenie uzdrowisk, otulin parków narodowych i rezerwatów.
2. Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

## I. OPIS DZIAŁANIA

Artea 330 EC jest środkiem grzybobójczym w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu systemicznym, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego oraz wyniszczającego w ochronie zbóż ozimych i jarych przed chorobami grzybowymi.

## II. ZAKRES, TERMINY STOSOWANIA I DAWKI

### Zboża ozime i jare.

- **pszenica ozima.**

*mączniak prawdziwy, rdza brunatna, septorioza liści, septorioza plew, [septorioza paskowana liści pszenicy](#), fuzarioza kłosów, brunatna plamistość liści, czerń kłosów.*

- **pszenica jara.**

*mączniak prawdziwy, rdza brunatna, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów, brunatna plamistość liści, czerń kłosów.*

- **pszenżyto ozime.**

*[mączniak prawdziwy](#), septorioza liści, septorioza plew, brunatna plamistość liści, rdza brunatna, fuzarioza kłosów, czerń kłosów.*

- **pszenżyto jare.**

*[mączniak prawdziwy](#), septorioza liści, septorioza plew, brunatna plamistość liści, rdza brunatna, fuzarioza kłosów, czerń kłosów.*

- **jęczmień ozimy.**

*mączniak prawdziwy, rdza karłowa, rynchosporioza, plamistość siatkowa jęczmienia, [fuzarioza kłosów](#), czerń kłosów.*

- **jęczmień jary.**

*mączniak prawdziwy, rdza karłowa, rynchosporioza, plamistość siatkowa jęczmienia, czerń kłosów.*

- **żyto.**

*mączniak prawdziwy, rdza brunatna, rynchosporioza, [fuzarioza kłosów](#).*

Zalecana dawka: 0,5 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

### Stosowanie łączne:

Środek Artea 330 EC można stosować w mieszaninie ze środkami Olympus 480 SC i Amistar 250 SC:

#### - pszenica ozima.

- mieszanina ze środkiem Olympus 480 SC:

*mączniak prawdziwy, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septorioza plew.*

Zalecane dawki: Artea 330 EC – 0,4 l/ha + Olympus 480 SC – 1,75–2,0 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek środka Olympus 480 SC stosować przy dużym nasileniu chorób.

- mieszanina ze środkiem Amistar 250 SC:

*mączniak prawdziwy, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septorioza plew, septorioza paskowana liści pszenicy.*

Zalecane dawki: Artea 330 EC – 0,4 l/ha + Amistar 250 SC – 0,6 l/ha.

#### - pszenżyto ozime.

*mączniak prawdziwy, septorioza plew, brunatna plamistość liści, rdza brunatna.*

Zalecane dawki: Artea 330 EC – 0,4 l/ha + Amistar 250 SC – 0,6 l/ha.

#### - jęczmień ozimy.

*mączniak prawdziwy, rdza karłowa, rynchosporioza, plamistość siatkowa jęczmienia, fuzarioza kłosów.*

Zalecane dawki: Artea 330 EC – 0,4 l/ha + Amistar 250 SC – 0,6 l/ha.

#### - żyto.

*mączniak prawdziwy, rdza brunatna, rynchosporioza, fuzarioza kłosów.*

Zalecane dawki: Artea 330 EC – 0,4 l/ha + Amistar 250 SC – 0,6 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób:

- pszenica, pszenżyto: od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia,
- jęczmień: od końca fazy krzewienia do początku fazy kłoszenia,
- żyto: od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

**UWAGI:**

1. W warunkach sprzyjających rozwojowi chorób grzybowych pszenicy, zalecany termin zabiegu można wydłużyć do fazy dojrzałości wodnej ziarna.  
Termin wykonania zabiegu musi uwzględniać okres karencji środka.
2. W warunkach silnego zagrożenia pszenżyta fuzariozą kłosów zabieg można wykonać po zakończeniu kwitnienia.  
Termin wykonania zabiegu musi uwzględniać okres karencji środka.
3. Zabieg środkiem Artea 330 EC wykonywać w temperaturze powyżej 12°C.
4. W celu zapobiegania możliwości pojawienia się zjawiska odporności grzybów chorobotwórczych, środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

**III. OKRES KARENCJI** (okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji): pszenica ozima i jara, jęczmień ozimy i jary, pszenżyto ozime i jare, żyto – 35 dni.

**IV. OKRES PREWENCJI DLA LUDZI, ZWIERZĄT I PSZCZÓŁ** (okres zapobiegający zatruciu): NIE DOTYCZY.

**V. SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

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.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

**VI. PRZECHOWYWANIE**

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu, w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, w pojemniku szczelnie zamkniętym, w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż +30°C.

## **VII. WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

Podczas stosowania środka **nie dopuścić do:**

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni uprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin we własnym zakresie.

### **UWAGA!**

**ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ PO ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.**

## **VIII. ANTIDOTUM: BRAK, STOSOWAĆ LECZENIE OBJAWOWE.**

### **IX. POMOC MEDYCZNA:**

W sytuacjach, w których wymagana inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach, skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk (0-58) [349-28-31](tel:349-28-31),

Kraków (0-12) 411-99-99,  
Lublin (0-81) 740-89-83,  
Łódź (0-42) 657-99-00,  
Poznań (0-61) 847-69-46,  
Rzeszów (0-17) 866-40-25,  
Sosnowiec (0-32) 266-11-45,  
Tarnów (0-14) 631-51-77,  
Warszawa (0-22) 619-66-54,  
Wrocław (0-71) 34-330-08.

Okres ważności – 3 lata.

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....