

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**

**Zezwolenie MRiRW nr R-5/2016 z 21.01.16**

Zawartość substancji czynnej:  
**chlorotalonil (związek z grupy ftalanów) – 500 g /l (40,26%)**

**NIEBEZPIECZEŃSTWO**

**H317** Może powodować reakcję alergiczną skóry

**H319** Działa drażniąco na oczy

**H332** Działa szkodliwie w następstwie wdychania

**H335** Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

**H351** Podejrzewa się, że powoduje raka

**H410** 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** Unikać wdychania rozpylonej cieczy

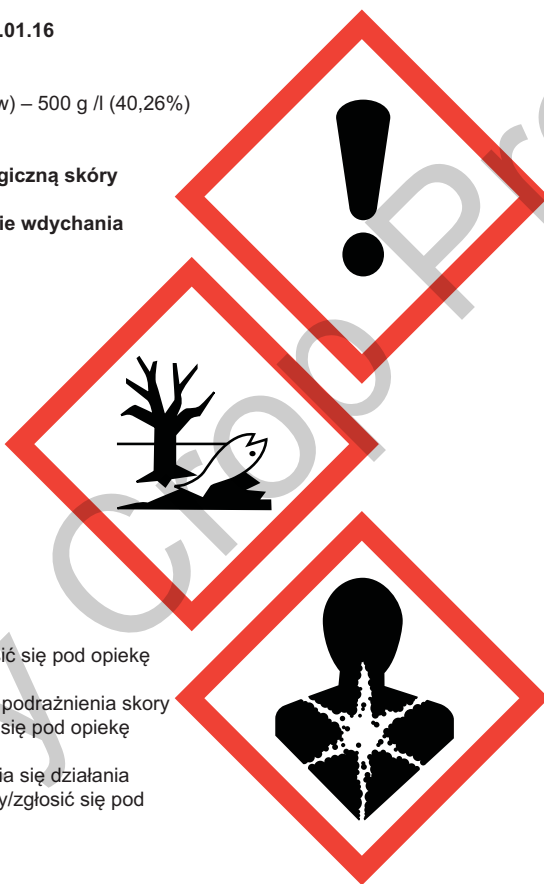
**P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną

**P308+P313** W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

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

**P337+P313** W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

**P391** Zebrać wyciek



Środek grzybobójczy w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów chorób w ochronie pszenicy ozimej i pszenżyta ozimego przed chorobami grzybowymi.

Okres ważności - 2 lata  
Data produkcji- na opakowaniu  
Zawartość netto- na opakowaniu  
Numer partii- na opakowaniu

**Posiadacz zezwolenia:** Barclay Chemicals (R&D) Ltd.,  
Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Irlandia.  
Tel: +353 1 8112900 Fax: +353 1 8224678 E-mail: [info@barclay.ie](mailto:info@barclay.ie) Website: [www.barclay.ie](http://www.barclay.ie)  
Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Limited, 2016.  
Chloroflash jest znakiem towarowym zarejestrowanym na Barclay Chemicals (R&D) Ltd

## OPIS DZIAŁANIA

Środek grzybobójczy w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu powierzchniowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie pszenicy ozimej i pszenżyta ozimego przed chorobami grzybowymi.

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

## STOSOWANIE ŚRODKA

**Pszenica ozima, pszenżyto ozime:**

septorioza paskowana liści, septorioza plew

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia (BBCH 30-59)

Środek stosować jednorazowo:

- do zwalczania septoriozy na liściach w fazie wzrostu źdźbła lub

- do zwalczania septoriozy na kłosach w fazie kłoszenia

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

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

1. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych
2. Podczas stosowania środka nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne lub nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

## SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Przed użyciem wstrząsnąć zawartością opakowania. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napelnionego 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. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne wymieszać ciecz mechanicznie.

## 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 oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Nie wdychać par cieczy użytkowej.

#### **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 zadarnionej 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 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 całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

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

pszenica ozima, pszenżyto ozime – 35 dni

#### **Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):**

nie dotyczy

#### **Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie:**

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 suchych i chłodnych miejscach,
- 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 razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza i pokaż opakowanie lub etykietę.