

**Posiadacz zezwolenia:**

INNIGO Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02 - 486 Warszawa, tel. +48 22 468 26 70,  
e-mail: biuro@innigo.com

## DelCaps 050 CS

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

**Zawartość substancji czynnej:**

deltametryna (związek z grupy pyretroidów) – 50 g/l (4,9 % w/w).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 96/2013 z dnia 19.06.2013 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R - 312/2014d z dnia 01.09.2014 r.  
decyzją MRiRW nr R - 386/2015d z dnia 19.05.2015 r.  
decyzją MRiRW nr R – 768/2015d z dnia 16.09.2015 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R - 886/2015d z dnia 27.10.2015 r.**

**Niebezpieczeństwo**

H 315 - Działa drażniąco na skórę.

H 319 - Działa drażniąco na oczy.

H 332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H 334 - Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

H 410 - 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.

P 260 – Nie wdychać rozpylonej cieczy.

P 280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P 302 + P 352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P 305 + P 351 + P 338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P 304 + P 340 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

**OPIS DZIAŁANIA**

Środek owadobójczy w formie zawiesiny kapsuł w cieczy przeznaczony do rozcieńczania wodą przed zastosowaniem, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania niektórych szkodników w rzepaku ozimym i pszenicy ozimej. Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub sadowniczych.

## STOSOWANIE ŚRODKA

### 1) ROŚLINY ROLNICZE

#### Rzepak ozimy

ślodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika od fazy gdy pąki kwiatowe widoczne są z góry („zielony pąk”) do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki, a pąki kwiatowe są nadal zamknięte („żółty pąk”) (BBCH 51 – 59).

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

**Zalecana dawka środka dla jednorazowego stosowania: 0,08 – 0,1 l/ha.**

Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku większego nasilenia szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Zalecana ilość wody: **200 - 400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

#### Pszenica ozima

skrzypionki

Termin stosowania: Stosować od początku do końca fazy kłoszenia (BBCH 51 – 59) z uwzględnieniem progu szkodliwości.

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Zalecana ilość wody: **200 - 400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

### 2) ROŚLINY SADOWNICZE

#### Jabłoń

mszyca jabłoniowa

Termin stosowania: Stosować po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc.

**Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 l/ha.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Zalecana ilość wody: **500 – 600 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Środek w zalecanej dawce ogranicza również występowanie zwójek.

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

1. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20 °C. W temperaturze wyższej zabiegi wykonywać pod koniec dnia.
2. Zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.
3. Silny opad deszczu wcześniej niż 6 godzin po zabiegu może obniżyć skuteczność działania środka.
4. W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie należy stosować:

- kiedy na uprawie chronionej występują kwitnące chwasty,
- w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzenia 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 wody z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

### **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. W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popłuczynami należy postępować stosownie do instrukcji dołączonej do środka myjącego.

### **WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy roboczej i które zwróciły się o taką informację.

#### **Środki ostrożności dla osób stosujących środek:**

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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

#### **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 przypadku uprawy pszenicy ozimej i rzepaku ozimego:**

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 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

#### **W przypadku uprawy jabłoni:**

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 50 m wraz z zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie o 75% lub

- 95 metrowej strefy ochronnej od zbiorników lub cieków wodnych.

W celu ochrony stawonogów niebędących celem zwalczania konieczne jest zastosowanie 30 metrowej strefy buforowej 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:**

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, rzepak ozimy - nie dotyczy

Jabłoń – 7 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 następczo:**

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.

Przechowywać w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 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 połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

W przypadku awarii lub jeśli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (o ile to możliwe, należy pokazać etykietę).

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji –

Zawartość netto –

Nr partii –