

Posiadacz zezwolenia:

Krajowe Zrzeszenie Producentów Rzepaku i Roślin Białkowych, ul. Świętokrzyska 20 lok. 3, 00-002 Warszawa

## IRAZU 100 SE

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

cyjanotraniliprol (substancja z grupy antranilowych diamidów) - 100 g/l (10,2%)

W celu ochrony wód gruntowych nie stosować na glebach o  $\text{pH} < 5$

**Zezwolenie MRiRW nr R/j-5/2026 z dnia 28.08.2026 r.  
na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin Irazu 100 SE  
w okresie od dnia 1 września 2026 r. do dnia 13 grudnia 2026 r.**

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Uwaga                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| H315<br>H317<br>H410                                                               | Działa drażniąco na skórę.<br>Może powodować reakcję alergiczną skóry.<br>Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                                                                                                      |
| EUH208<br>EUH401                                                                   | Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.<br>W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.                                                           |
| P261<br>P280<br>P363<br>P333 +P313<br>P391                                         | Unikać wdychania rozpylonej cieczy.<br>Stosować rękawice ochronne.<br>Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.<br>W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.<br>Zebrać wyciek. |

### OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu zawiesinoemulsji do rozcieńczania wodą (SE), o działaniu kontaktowym i żołądkowym. Na roślinie działa włącznie oraz translaminarnie.

Paraliż owadów następuje w ciągu kilku godzin i objawia się zahamowaniem ruchu i żerowania szkodnika. Ostateczny efekt działania widoczny jest po 3-6 dniach od zabiegu.

Substancja czynna cyjanotraniliprol należy do grupy IRAC 28.

### STOSOWANIE ŚRODKA

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

## **Rzepak ozimy**

*Pchełka rzepakowa,*

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, zgodnie z sygnalizacją lub po przekroczeniu progu szkodliwości. Stosować jesienią, od fazy pierwszego liścia do początku wydłużania pędu (BBCH 11–30)

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400 ml/ha

Maksymalna liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Uwaga: Środka nie stosować częściej niż co trzeci sezon na tym samym obszarze.

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

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

Rzepak ozimy – nie dotyczy

### **1. Środka nie stosować**

- na plantacjach roślin osłabionych przez szkodniki, przymrozek, mróz, nadmiar wilgoci, suszę, niedobór składników mineralnych lub inne czynniki powodujące osłabienie wzrostu;
- później niż 2 godziny przed spodziewanym deszczem;
- W celu ochrony wód gruntowych na glebach o pH<5.

### **2. Zaleca się stosować środek w temperaturze powyżej 10 °C .**

### **3. Strategia zarządzania odpornością:**

- Stosować przemiennie z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych i o innych mechanizmach działania.
- Środek Irazu 100 SE, oraz inne środki z grupy diamidów, o mechanizmie działania zaklasyfikowanym do grupy 28 IRAC, mogą być stosowane maksymalnie 2 razy w danej uprawie.
- Nie należy redukować dawek środka, również w przypadku gdy jest on składnikiem mieszanin zbiornikowych.
- Temperatuty poniżej 15°C mogą spowodować obniżenie skuteczności działania środka.
- W przypadku stwierdzenia niezadowalającej skuteczności środka skontaktować się z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.
- Środek stosować przemiennie ze środkami z innych grup chemicznych, wykazujących odmienny mechanizm działania (numer grupy mechanizmów działania wg klasyfikacji IRAC: inny niż 28).

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

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 oraz wodę użytą do mycia aparatury 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.

Natychmiast po zabiegu dokładnie umyć opryskiwacz, przewody cieczowe, belkę i dysze, nie dopuszczając do tworzenia się twardych osadów, które mogą być trudne do usunięcia. Należy wyczyścić wszystkie inne powiązane z opryskiwaczem elementy.

## **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 i odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W celu ochrony wód gruntowych nie stosować na glebach o pH<5.

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie należy stosować środka tam, gdzie występują kwitnące gatunki roślin mogące stanowić źródło pokarmu dla owadów zapylających. Zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.

### Rzepak ozimy

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

- 10 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

## **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,
- 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 przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody/mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 3 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....