




**FMC**



**Także Twój sposób  
na unikanie pozostałości**

**Coragen<sup>®</sup> 200 SC**

Ochrona przed szkodnikami

powered by

**RYNAXYPYR<sup>®</sup>**

active ingredient



# PRZEŁOMOWY ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN, ROZWIĄZUJĄCY PROBLEM SZKODNIKÓW GRZĄCZYCH W UPRAWACH SADOWNICZYCH, WARZYWNICZYCH I ROLNYCH DZIĘKI UNIKALNEJ SUBSTANCJI CZYNNEJ RYNAXYPYR®

FMC oferuje niezwykle skuteczny insektycyd nowej generacji – **Coragen® 200 SC**. Środek przeznaczony jest do zwalczania szkodników gryzących w uprawach warzywnych. Dzięki zastosowaniu unikalnej substancji czynnej chlorantraniliprol (nazwa handlowa **Rynaxypyr®**), środek wykazuje unikalne cechy:

- wysoką skuteczność wobec różnych stadiów rozwojowych szkodników – zwalcza jaja i larwy,
- niemal natychmiastowe działanie – szkodniki w ciągu kilku godzin zaprzestają żerowania,
- wysoką odporność na zmywanie przez deszcz,
- selektywność w stosunku do pożytecznych owadów i roztoczy – może być stosowany w programach Integrowanej Ochrony Roślin (IPM).

Docelowe miejsca  
działania wielu  
aktualnie dostępnych  
insektycydów

## Chitynowy pancerz

Diacylhydrazine  
Azadirachtine  
Benzoylhamstoffe

## Centralny układ nerwowy

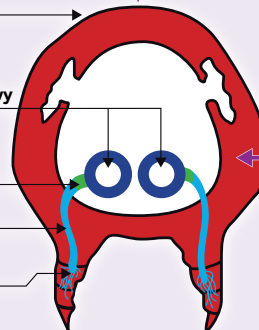
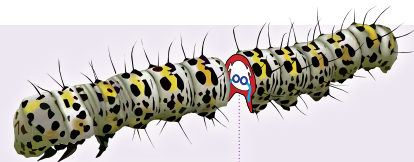
Pyrethroide  
Indoxacarb  
Carbamate  
Organophosphate

## Neurony motoryczne

Neonicotinoide  
Naturalyte  
Cyclodiene  
Fipronil

Docelowe miejsce  
działania Coragenu®  
Włókna mięśniowe

Rynaxypyr®



ZE ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN NALEŻY KORZYSTAĆ Z ZACHOWANIEM BEZPIECZEŃSTWA. PRZED KAŻDYM UŻYCIEM PRZECZYTAJ INFORMACJE ZAMIESZCZONE W ETYKIECIE I INFORMACJE DOTYCZĄCE PRODUKTU. ZWRÓĆ UWAGĘ NA ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA ORAZ PRZESTRZEGAJ ŚRODKÓW BEZPIECZEŃSTWA ZAMIESZCZONYCH W ETYKIECIE.

Coragen® i Rynaxypyr® są znakami towarowymi FMC Corporation lub podmiotów stowarzyszonych.

**Rynaxypyr**<sup>®</sup> wpływa na receptory RyR (regulujące wydzielanie wapnia), które odgrywają kluczową rolę w funkcjonowaniu mięśni owada. **Rynaxypyr**<sup>®</sup> uaktywnia receptory RyR, powodując niekontrolowane wydalenie i wyczerpanie wewnętrznego wapnia, zapobiegając dalszym skurczom mięśni. Szkodniki wykazują nagłe (w ciągu kilku godzin) zaprzestanie żerowania, letarg i paraliż mięśni – co prowadzi do ich śmierci.



# ZAKRES STOSOWANIA, TERMINY I DAWKI

Uprawa	Zwalczane szkodniki	Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania	Termin stosowania
kapusta głowiasta biała	bielinek rzepnik, tantniś krzyżowiaczek, piętnówka kapustnica	75-125 ml/ha	po pojawieniu się szkodnika lub pierwszych uszkodzeń
kapusta głowiasta biała*	zwójka cyklamenowa (kapuściana)	125 ml/ha	po pojawieniu się szkodnika lub pierwszych uszkodzeń, od fazy powyżej 9 liści do fazy gdy główki osiągną typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 20-49)
kalafior, brokuł, kapusta głowiasta czerwona i włoska*	tantniś krzyżowiaczek, piętnówka kapustnica, bielinek rzepnik, zwójka cyklamenowa (kapuściana)		po pojawieniu się szkodnika lub pierwszych uszkodzeń, od fazy rozwoju pędów bocznych do fazy gdy główki osiągną typową wielkość i kształt, ciasno zamknięte (BBCH 20-49)
cykoria*	bielinek rzepnik, błyszczka jarzynówka		po pojawieniu się szkodnika lub pierwszych uszkodzeń, od fazy więcej niż 9 liści do fazy całkowitego rozwoju, gdy korzeń lub główki osiągną typową wielkość i kształt (BBCH 20-49)
kukurydza cukrowa*	omacnica prosowianka		od fazy powyżej 9 liści do fazy dojrzałości fizjologicznej, czyli widocznych czarnych punktów u podstawy ziarniaka, gdy zawierają około 60% suchej masy (BBCH 20-87)

## Liczba zabiegów: 2

**Odstęp między zabiegami:** kapusta głowiasta biała – co najmniej 7 dni; kapusta głowiasta biała\*, kalafior\*, brokuł\*, cykoria\*, kukurydza cukrowa\* – co najmniej 14 dni

**Zalecana ilość wody:** kapusta głowiasta biała, kalafior, brokuł – 200-600 l/ha; cykoria, kukurydza cukrowa – 200-400 l/ha

\* Rejestracja w uprawach i zastosowaniach małoobszarowych



## Nasi przedstawiciele

- 1. Katarzyna Pośpiech 882 434 314**  
katarzyna.pospiech@fmc.com
- 2. Dominika Lisowska 784 585 238**  
dominika.lisowska@fmc.com
- 3. Katarzyna Stasilewicz 538 810 697**  
katarzyna.stasilewicz@fmc.com
- 4. Jakub Bednarczyk 604 752 458**  
jakub.bednarczyk@fmc.com
- 5. Marek Jackowski 538 810 703**  
marek.jackowski@fmc.com
- 6. Adam Chrzanowski 604 118 582**  
adam.chrzanowski@fmc.com
- 7. Marek Dąbrowski 604 403 905**  
marek.dabrowski@fmc.com
- 8. Przemysław Brzozowski 538 810 689**  
przemyslaw.brzozowski@fmc.com
- 9. Jacek Jagielski 664 179 000**  
jacek.jagielski@fmc.com
- 10. Grzegorz Chmielniak 660 618 732**  
grzegorz.chmielniak@fmc.com
- 11. Krzysztof Witkowski 735 207 213**  
krzysztof.witkowski@fmc.com
- 12. Leszek Konior 532 510 444**  
leszek.konior@fmc.com



**FMC Agro Polska Sp. z o.o.**

ul. Złota 59, 00-120 Warszawa

tel. +48 22 397 17 86, [www.fmcagro.pl](http://www.fmcagro.pl)