

Ważny krok
do plonu

FMC



**UWAGA!
TERAZ
REJESTRACJA
TAKŻE NA
TARCZNIKA
NISZCZYCIELA!**

wysokiej
jakości

Exirel[®]

Ochrona przed szkodnikami

powered by

CYAZYPYR[®]

active ingredient

Dowiedz się więcej: www.exirel.pl

OCHRONA PRZED DRUGIM POKOLENIEM OWOCÓWKI JABŁKÓWECZKI

Zapewnij swoim uprawom jabłoni doskonałą ochronę przed szerokim spektrum kluczowych szkodników, w tym owocówką jabłkóweczką i zwójkami. Zastosuj Exirel® od początku fazy rozwoju owoców do fazy ich dojrzałości zbiorczej. Ten nowoczesny insektycyd, który bazuje na substancji czynnej Cyazypyr®, działa wyjątkowo skutecznie i przez długi czas.



EXIREL® – WAŻNY KROK DO PLONU WYSOKIEJ JAKOŚCI

Owocówka jabłkowieczka (*Cydia pomonella*)



Zwójki liściowe (*Tortricidae*)



EXIREL® – INFORMACJE TECHNICZNE DOTYCZĄCE STOSOWANIA W OCHRONIE JABŁONI PRZED OWOCÓWKĄ JABŁKÓWECZKĄ I ZWÓJKAMI

Substancja czynna	Cyazypyr® (cyjanotraniliprol)
Grupa IRAC	28
Termin stosowania	BBCH 70 - 87
Zalecana dawka	500-600 ml/ha
Ilość wody	840-1500 l/ha
Maksymalna liczba zabiegów	2
Wymagany czas między aplikacjami	10 dni
Karencja	7 dni (w winorośli 10 dni)

ZALECENIA STOSOWANIA EXIREL® W UPRAWACH JABŁONI

Exirel®
ochrona przed szkodnikami



W celu ochrony jabłoni przed owocówką jabłkóweczką i zwójkami stosować od początku fazy rozwoju owoców do fazy dojrzałości zbiorczej owoców (BBCH 70 - 87). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

UWAGA! EXIREL® w uprawie jabłoni polecamy szczególnie do zwalczania 2 pokolenia owocówki jabłkóweczki

WYNIKI BADAŃ

**Skuteczność preparatu Exirel® 100 SE
w zwalczaniu owocówki jabłkóweczki
(*Cydia pomonella*) oraz procent
uszkodzonych owoców**

kombinacja	% uszkodzonych owoców (1 pokolenie)	Skuteczność [%]	% uszkodzonych owoców (2 pokolenie)	Skuteczność [%]
Kontrola	8,07	-	10,4	-
Exirel® 100 SE + adiuwant	0,11	98,64	0,13	98,75

Maurzyce 2020 r.

Procent uszkodzonych spadów przez owocówkę jabłkóweczkę (*Cydia pomonella*)

kombinacja	% uszkodzonych owoców (1 pokolenie)	% uszkodzonych owoców (2 pokolenie)
Kontrola	15,6	16,7
Exirel® 100 SE + adiuwant	1,4	1,2

Maurzyce 2020 r.

Skuteczność preparatu Exirel® 100 SE w zwalczaniu 2 pokolenia owocówki jabłkóweczki (*Cydia pomonella*) oraz procent uszkodzonych owoców

kombinacja	% uszkodzonych owoców (2 pokolenie)	Skuteczność [%]
Kontrola	7	-
Exirel® 100 SE + adiuwant	0,1	98,6

Maurzyce 2021 r.

Skuteczność preparatu Exirel® 100 SE w zwalczaniu zwójki siatkóweczki (*Adoxophyes orana*) oraz procent uszkodzonych owoców

kombinacja	% uszkodzonych owoców 2 pokolenie	Skuteczność [%]
Kontrola	4	-
Exirel® 100 SE	0	100 %

Maurzyce 2021 r.

Procent uszkodzonych spadów przez zwójkę siatkóweczkę (*Adoxophyes orana*)

kombinacja	% uszkodzonych owoców 2 pokolenie
Kontrola	2
Exirel® 100 SE	0

Maurzyce 2021 r.

Badania prowadzono z zastosowaniem Exirel® 100 SE 0,6 l/ha

Kryteria oceny skuteczności zwalczania
szkodników (Rozp. MRiRW z dnia 4 sierpnia
2004 – Dziennik Ustaw Nr. 183 poz. 1890):
co najmniej 80% - zwalczanie
60%-80% - średni poziom zwalczania
40%-60% - ograniczanie liczebności szkodnika

**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.**

■ CECHY I KORZYŚCI STOSOWANIA EXIREL®

- Bardzo skuteczny w walce z owocówką jabłkóweczką, zwójkami
- Natychmiast zatrzymuje żerowanie nawet dużych gąsienic, co uniemożliwia im niszczenie owoców
- Wpływa na wylęganie się z jaj gąsienic, ograniczając szkodnika nawet jeśli jest zastosowany na złożone jaja, umożliwia stosowanie w różnych terminach
- Selektywny wobec organizmów pożytecznych, pomaga utrzymać populację fauny pożytecznej w sadzie
- Tylko 7 dni karencji (w uprawie winorośli 10 dni), co pozwala na stosowanie w szerokim zakresie terminów, także niedługo przed zbiorem

- Długi, 2-3 tygodniowy okres działania preparatu; zabezpiecza przed nalatującymi szkodnikami z sąsiednich sadów
- Polecany i skuteczny w zwalczaniu drugiego pokolenia owocówki jabłkóweczki
- Nowa, bardzo skuteczna substancja aktywna, nie obserwowano odporności szkodników na Exirel® 100 SE
- Obserwowany w wielu doświadczeniach w polskich warunkach uprawy oraz w praktyce sadowniczej, sprawdzone i pewne działanie w polskich sadach
- Zwalczenie szkodników przez Exirel® 100 SE zwiększa plon handlowy, dochodowość upraw, ułatwia sprzedaż zdrowych owoców

ZAKRES REJESTRACJI ŚRODKA EXIREL® W POLSCE

Rodzaj upraw	Zwalczane szkodniki
Jabłoń, grusza	owocówka jabłkóweczka, zwójki liściowe
Wiśnia, czereśnia	zwójki liściowe



STOSOWANIE ŚRODKA W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOOBSZAROWYCH

Rodzaj upraw	Zwalczane szkodniki
Grusza	zwójka siatkóweczka tarcznik niszczyciel
Śliwa	owocówka śliwkóweczka, zwójki liściowe (w tym zwójka siatkóweczka), owocnica żółtoroga tarcznik niszczyciel
Wiśnia, czereśnia	nasionnica trześniówka, muszka plamoskrzydła (<i>Drosophila suzukii</i>) tarcznik niszczyciel
Winorośl	zwójka krzyżóweczka, zwójka kwasigroneczka, muszka plamoskrzydła (<i>Drosophila suzukii</i>), skoczek winoroślowy