



Znak sprawy: DHR.rs1.8200.24.2025

ZEZWOLENIE nr R-11/2026

Na podstawie art. 41 w związku z art. 51 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009¹ (dalej jako: rozporządzenie nr 1107/2009) w związku z art. 3 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy o środkach ochrony roślin² (dalej jako: ustawa o środkach ochrony roślin) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 4 czerwca 2025 r. złożonego przez spółkę Andermatt Polska Sp. z o.o., ul. Garbary 56, 61-758 Poznań zgodnie z art. 40 rozporządzenia nr 1107/2009 oraz wniosku z dnia 4 czerwca 2025 r. złożonego zgodnie z art. 51. rozporządzenia nr 1107/2009

ZEZWALAM

na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin **MADEX TWIN**

DANE IDENTYFIKUJĄCE ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN:

Posiadacz zezwolenia:	Andermatt Polska Sp. z o.o., ul. Garbary 56, 61-758 Poznań
Producent środka ochrony roślin:	Andermatt Biocontrol Suisse AG, Stahlermatten 6, 6146 Grossdietwil, Konfederacja Szwajcarska
Rodzaj środka ochrony roślin:	Insektycyd
Kategoria użytkowników środka ochrony roślin:	użytkownicy profesjonalni
Substancja czynna:	<i>Cydia pomonella</i> Granulosis Virus izolat V0014 (CpGV-V0014) - entomopatogeniczny wirus z rodziny <i>Baculoviridae</i> - 1 x10 ¹³ jednostek w 1 l środka

¹ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywy Rady 79/117/WE i 91/414/EWG (Dz. Urz. UE L 309 z 24.11.2009, str. 1, z późn. zm.)

² Ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2024 r. poz. 630 t.j.)

Państwo członkowskie odniesienia, z którego następuje wzajemne uznanie zezwolenia:	Republika Czeska
Numer zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin w państwie członkowskim odniesienia, wraz z datą jego wydania:	Zezwolenie nr 6129-0 z dnia 17 września 2024 r.
Nazwa handlowa środka ochrony roślin, wprowadzanego do obrotu w państwie członkowskim odniesienia:	MADEX TWIN
Okres ważności środka ochrony roślin:	2 lata (w temperaturze poniżej 5°C)

WARUNKI WPROWADZANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN DO OBROTU

Środek ochrony roślin należy zaopatrzyć w etykietę środka, przygotowaną przez posiadacza zezwolenia zgodnie z warunkami niniejszego zezwolenia.

Pojemność opakowania i materiał z którego wykonane jest opakowanie w którym środek może być wprowadzany do obrotu:

Pojemność opakowania:	Materiał:
50 ml - 1 l	PET
500 ml - 1 l	HDPE/PA
5 l - 20 l	HDPE

Termin ważności zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin oraz termin na zużycie istniejących zapasów, tj. sprzedaż i dystrybucję środka wprowadzonego do obrotu, a także unieszkodliwianie, przechowywanie i stosowanie środka upływa z dniem 31 października 2039 r.

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ETYKIETOWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Etykieta zawiera informacje wskazane w rozporządzeniu Komisji (UE) nr 547/2011³, zgodnie z załącznikami do niniejszego zezwolenia.

³ Rozporządzenie komisji (UE) NR 547/2011 z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia (WE) nr 1107/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów w zakresie etykietowania środków ochrony roślin (Dz. Urz. UE L 155 z 11.6.2011, str. 176)

Oznakowanie środka ochrony roślin należy zamieścić w widocznej części etykiety zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008⁴.

Etykieta środka ochrony roślin zawiera numer oraz datę wydania zezwolenia oraz numer i datę ostatniej decyzji zmieniającej zezwolenie, po każdym wydaniu takiej decyzji.

Posiadacz zezwolenia odpowiada za ostateczną treść i zgodność etykiety z zezwoleniem.

OBOWIĄZKI POSIADACZA ZEZWOLENIA

Zgodnie z art. 56 rozporządzenia nr 1107/2009 posiadacz zezwolenia jest zobowiązany do niezwłocznego zgłaszania Ministrowi Rolnictwa i Rozwoju Wsi wszelkich nowych informacji i danych w zakresie niezgodności środka ochrony roślin z warunkami niniejszego zezwolenia.

Zgodnie z art. 67 rozporządzenia nr 1107/2009 posiadacz zezwolenia jest zobowiązany do przedkładania Prezesowi Głównego Urzędu Statystycznego informacji na temat wielkości sprzedaży środka w terminie wskazanym w Programie badań statystycznych statystyki publicznej. Brak przedłożenia powyższych danych w tym terminie na podstawie art. 44 ust. 3 lit. c rozporządzenia nr 1107/2009 skutkuje wszczęciem postępowania w sprawie wycofania niniejszego zezwolenia.

ZAŁĄCZNIKI DO ZEZWOLENIA

Załącznik nr 1 - Klasyfikacja i oznakowania środka ochrony roślin.

Załącznik nr 2 - Opis działania oraz warunki stosowania środka ochrony roślin.

Załącznik nr 3 - Środki ostrożności oraz szczególne warunki stosowania.

Załącznik nr 4 - Okresy karencji

Załącznik nr 5 - Środki ostrożności dla osób stosujących środek, pracowników oraz osób postronnych.

Załącznik nr 6 - Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego.

Załącznik nr 7 - Warunki przechowywania i bezpiecznego usuwania środka ochrony roślin i opakowania oraz pierwsza pomoc.

Załącznik nr 8 - Pozostałe informacje dotyczące środka ochrony roślin.

Załącznik nr 9 - Zastosowania małoobszarowe środka ochrony roślin.

⁴ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.)

Załącznik nr 1 - KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Klasyfikacja środka ochrony roślin:

Środek ochrony roślin nie został zaklasyfikowany do żadnej z klas i kategorii zagrożenia.

Oznakowanie środka ochrony roślin:

Wymagane piktogramy: brak

Hasło ostrzegawcze: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Dodatkowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P280 Stosować rękawice ochronne i odzież ochronną.

Zawiera *Cydia pomonella* Granulosis Virus izolat V0014. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Załącznik nr 2 – OPIS DZIAŁANIA ORAZ WARUNKI STOSOWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD biologiczny w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), o działaniu żołądkowym, przeznaczony do zwalczania owocówki jabłkóweczki oraz owocówki południóweczki.

Środek jako substancję czynną zawiera entomopatogeniczny wirus, występujący naturalnie patogen owocówki jabłkóweczki i owocówki południóweczki.

Środek jest skuteczny jedynie po spożyciu przez larwy szkodnika. Larwy zaprzestają żerowania w krótkim czasie po infekcji (pobranie cząstek wirusa). Część larw pobiera cząstki wirusa przegryzając osłonkę jaja w trakcie wylęgu i zamiera zanim rozpocznie żerowanie. Pozostałe larwy pobierają wirusa w momencie rozpoczęcia żerowania i giną w ciągu kilku dni. Niektóre późno zainfekowane larwy mogą osiągnąć dalsze stadia rozwoju, ale nie dochodzi u nich do przeobrażenia.

Zgodnie z klasyfikacją IRAC substancja czynna *Cydia pomonella* Granulovirus izolat GV-0014 (CpGV-GV-0014) zaliczona jest do grupy 31.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych i opryskiwaczy ręcznych.

Jabłoń

owocówka jabłkóweczka

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,0875 l na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,1 l/ha)

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04– 0,0875 na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,05-0,1 l/ha).

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)
lub

24 zabiegów w odstępie co 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika)

owocówka południóweczka

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,0875 l na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,1 l/ha)

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04– 0,0875 na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,05-0,1 l/ha).

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Brzoskwinia

owocówka południóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Śliwa

owocówka południóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Załącznik nr 3 – ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Szczegółowe zalecenia dotyczące stosowania środka:

Po złożeniu jaj i przed wylęgiem pierwszych gąsienic, należy zastosować środek w dawce 0,1 l/ha, kolejne aplikacje w odstępach co 8 słonecznych dni (2 częściowo słoneczne dni = 1 słoneczny dzień). Maksymalnie wykonać 3 aplikacje na trzy do czterech pokoleń szkodników w sezonie wegetacyjnym (w sumie maksymalnie 12 zabiegów).

W warunkach mniejszego zagrożenia wystąpieniem szkodnika można zastosować środek w dawce 0,05 l/ha w odstępach co 6 słonecznych dni (2 częściowo słoneczne dni = 1 słoneczny dzień), Maksymalnie wykonać 6 aplikacji na jedno do czterech pokoleń szkodnika w sezonie wegetacyjnym (w sumie maksymalnie 24 zabiegi).

Termin, zwłaszcza pierwszego, zabiegu powinien być ustalony na podstawie sygnalizacji lub oparciu o obserwację lotu motyli (pułapki feromonowe).

Środek zawiera żywy mikroorganizm jako substancję czynną i wykazuje średni poziom zwalczania lub ogranicza występowanie szkodnika. Dlatego nie we wszystkich przypadkach zastosowanie tylko tego środka będzie wystarczające do skutecznej ochrony uprawy. Z tego też względu do przyjętego programu ochrony zaleca się włączenie innych środków zalecanych do zwalczania tych samych szkodników oraz zastosowanie innych metod niż zabiegi środkami owadobójczymi, które są zgodne z zalecaniami integrowanej ochrony danej uprawy.

Aplikacje należy przeprowadzać w miarę możliwości w godzinach wieczornych. Przed użyciem należy dokładnie wstrząsnąć opakowaniem z produktem.

Z uwagi na działanie żołądkowe środka ważne jest równomierne pokrycie roślin cieczą użytkową.

Środek stosować podczas bezwietrznej pogody, w celu uniknięcia znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie uprawy.

Środka ochrony roślin nie stosować przed spodziewanymi opadami deszczu.

W przypadku, gdy bezpośrednio po wykonaniu zabiegu wystąpił silny opad deszczu (powyżej 20 mm) konieczne jest powtórzenie aplikacji środka.

Zalecenia związane z przeciwdziałaniem rozwojowi odporności w populacjach szkodników

Pojawianie się owadów odpornych na substancję czynną środka ochrony roślin jest naturalnym procesem selekcji osobników w populacji szkodnika, które są mniej wrażliwe na daną substancję czynną np. izolat wirusa. Z tego względu, aby zapobiec rozwojowi odporności, ważne jest zatrzymanie

procesu selekcji, któremu sprzyja ciągłe stosowanie w sadzie środka zawierającego tę samą substancję czynną.

W ramach strategii przeciwdziałania rozwojowi odporności w populacjach szkodników zaleca się m. in.:

- stosowanie środków zawierających różne izolaty wirusa, o uzupełniających się sposobach działania,
- stosowanie środków zawierających substancje czynne, z różnych grup wg klasyfikacji IRAC, o odmiennym mechanizmie działania.

Zalecana dawka środka w ochronie drzew ziarnkowych odnosi się do faktycznej powierzchni opryskiwania, czyli bocznej powierzchni rzędu drzew, określanej jako „powierzchnia ściany liści” – LWA:

Powierzchnia ściany liści - LWA [m ² /ha]	=	$\frac{2 \times \text{wysokość opryskiwanej ściany liści [m]} \times 10\,000 \text{ [m}^2\text{/ha]}}{\text{rozstawa rzędów [m]}}$
---	---	--

Obliczenie dawki przestrzennej – zalecanej dawki środka na powierzchnię ściany liści (LWA):

Zalecana dawka środka na powierzchnię ściany liści [l/10 000 m ²]	=	$\frac{\text{Ilość środka [l/ha]} \times 10\,000 \text{ [m}^2\text{/ha]}}{\text{powierzchnia ściany liści [m}^2\text{/ha]}}$
--	---	--

Obliczenie ilości środka potrzebnego na 1 ha sadu (l/ha) w celu sporządzenia cieczy użytkowej:

Ilość środka [l/ha]	=	$\frac{\text{Zalecana dawka środka na powierzchnię ściany liści [l/10 000 m}^2\text{]} \times \text{powierzchnia ściany liści [m}^2\text{/ha]}}{10\,000 \text{ [m}^2\text{/ha]}}$
---------------------	---	---

Przed zastosowaniem środka ochrony roślin w ochronie sadów drzew ziarnkowych należy każdorazowo wyliczyć rzeczywistą powierzchnię ściany liści (LWA) i dawkę przestrzenną dla kwatery/sadu, na której środek ma być zastosowany.

Nie należy przekraczać maksymalnej zalecanej dawki środka na 1 ha powierzchni płaskiej sadu, nawet w sytuacji, gdy aktualna powierzchnia ściany liści (LWA) wskazywać może na potrzebę zastosowania wyższej dawki.

Załącznik nr 4 – OKRESY KARENCJI

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

Załącznik nr 5 – 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.

Środek nie powinien być stosowany przez osoby z obniżoną odpornością.

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.

Pracownikom zajmującym się uprawami poddanymi działaniu środka zaleca się stosować odzież roboczą i zakryte obuwie.

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.

Załącznik nr 6 - 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 organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Załącznik nr 7 - WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA ORAZ PIERWSZA POMOC

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 do 5°C

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.

Środek jest trwały przez okres 2 lat w warunkach chłodniczych (lodówce lub zimnym pomieszczeniu) w temperaturze poniżej 5°C.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów.

Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradzić się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem.

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

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Załącznik nr 8 – POZOSTAŁE INFORMACJE DOTYCZĄCE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Dane kontaktowe (takie jak: e-mail, telefon, fax, adres www lub adres do korespondencji) posiadacza zezwolenia określa posiadacz zezwolenia.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin, jeżeli ma to zastosowanie, określa posiadacz zezwolenia.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin, jeżeli ma to zastosowanie, określa posiadacz zezwolenia.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, jeżeli ma to zastosowanie określa posiadacz zezwolenia.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ określa posiadacz zezwolenia.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY określa posiadacz zezwolenia.

Data produkcji - wskazuje posiadacz zezwolenia

Zawartość netto - wskazuje posiadacz zezwolenia

Nr partii - wskazuje posiadacz zezwolenia

Załącznik nr 9 - ZASTOSOWANIA MAŁOBSZAROWE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik.

Orzech laskowy, orzech włoski

owocówka jabłkóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Grusza

owocówka jabłkóweczka

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,0875 l na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,1 l/ha)

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04– 0,0875 na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,05-0,1 l/ha)

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Pigwa pospolita

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,0875 l na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,1 l/ha)

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04- 0,0875 na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,05-0,1 l/ha)

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Pigwowiec

owocówka jabłkóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Grusza azjatycka

owocówka jabłkóweczka

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,0875 l na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,1 l/ha)

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04– 0,0875 na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,05-0,1 l/ha)

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Nieszpułka zwyczajna, jabłoń płonka (syn. dzika)

owocówka jabłkóweczka

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,0875 l na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,1 l/ha)

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,04– 0,0875 na 10 000 m² powierzchni ściany liści - LWA (0,05-0,1 l/ha)

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Wiśnia

owocówka południóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Czereśnia

owocówka południóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Nektaryna

owocówka południóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Morela

owocówka południóweczka

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

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,05-0,1 l/ha

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zanim z jaj wylęgną się pierwsze larwy. Kolejne zabiegi wykonywać po uwzględnieniu poziomu zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

Liczba zabiegów i odstęp między zabiegami:

12 zabiegów w odstępie co najmniej 8 dni dla środka w dawce 0,1 l/ha (3 zabiegi na jedno pokolenie szkodnika)

lub

24 zabiegów w odstępie co najmniej 6 dni dla środka w dawce 0,05 l/ha (6 zabiegów na jedno pokolenie szkodnika).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 24

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 4 czerwca 2025 r. złożonym zgodnie z art. 40 rozporządzenia nr 1107/2009 spółka Andermatt Polska Sp. z o.o., ul. Garbary 56, 61-758 Poznań wystąpiła o wzajemne uznanie zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin MADEX TWIN.

Zgodnie z art. 40 rozporządzenia nr 1107/2009 posiadacz zezwolenia udzielonego zgodnie z art. 29 przedmiotowego rozporządzenia może złożyć wniosek o wzajemne uznanie zezwolenia dla tego samego środka ochrony roślin, takiego samego zastosowania i przy zastosowaniu porównywalnych praktyk rolnych w innym państwie członkowskim.

Przedmiotowy środek pod nazwą handlową MADEX TWIN dopuszczony jest do obrotu w Republice Czeskiej. Ponadto przy podejmowaniu decyzji w przedmiotowej sprawie wzięto pod uwagę informacje i dane oraz oceny, dotyczące stosowania substancji czynnej CpGV w ochronie roślin w Polsce, znajdujące się w posiadaniu organu wydającego niniejszą decyzję.

W toku postępowania administracyjnego stwierdzono spełnienie wymagań w zakresie wzajemnego uznania zezwolenia określonych w art. 40-42 rozporządzenia nr 1107/2009.

Jednocześnie potwierdzono, że w skład środka nie wchodzi składniki obojętne wymienione w załączniku nr III do rozporządzenia nr 1107/2009. Ponadto, żaden ze składników obojętnych środka ochrony roślin nie spełnia kryteriów identyfikacji, które są uznawane za niedozwolone do stosowania w środkach ochrony roślin zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia wykonawczego Komisji (UE) 2023/574[1].

Przy określaniu terminu ważności zezwolenia uwzględniono przepisy art. 32 rozporządzenia nr 1107/2009, zgodnie z którymi ważność zezwolenia ustala się na okres nieprzekraczający roku od daty wygaśnięcia ważności zatwierdzenia substancji czynnej zawartej w danym środku ochrony roślin. Tym samym, uwzględniając termin zatwierdzenia substancji czynnej zawartej w przedmiotowym środku, określony w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) nr 540/2011⁵, termin ważności zezwolenia upływa z dniem 31 października 2039 r.

Dodatkowo wnioskiem z dnia 4 czerwca 2025 r. złożonym zgodnie z art. 51 rozporządzenia nr 1107/2009 spółka Andermatt Polska Sp. z o.o. wystąpiła o uwzględnienie w zezwoleniu zastosowania środka w następujących zastosowaniach:

⁵ Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) NR 540/2011 z dnia 25 maja 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 w odniesieniu do wykazu zatwierdzonych substancji czynnych (Dz. Urz. UE L 153 z 11.6.2011, str. 1, z późn. zm.)

- Orzech laskowy, orzech włoski (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Grusza (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Pigwa, pigwowiec (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Grusza azjatycka (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Nieszpułka zwyczajna, jabłoń płonka syn. dzika (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Wiśnia (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Czereśnia (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Nektaryna (w ochronie przed owocówką południoweczką)
- Morela (w ochronie przed owocówką południoweczką)

Biorąc powyższe pod uwagę środek może być stosowany w rozszerzonym zakresie w powyższych uprawach przez wszystkich zainteresowanych jego stosowaniem użytkowników profesjonalnych, a odpowiedzialność za ewentualny brak skuteczności działania środka ochrony roślin i jego fitotoksyczność zgodnie z art. 51 ust. 5 rozporządzenia nr 1107/2009 ponosi osoba stosująca środek ochrony roślin.

Jednocześnie z uwagi na zakres stosowania przedmiotowego środka, dawki oraz rodzaj użytkownika wnioskowane opakowania dla użytkowników profesjonalnych o pojemności poniżej 250 ml nie zostały zaakceptowane.

Pismem z dnia 8.12.2025 r. w formie korespondencji e-mail, doręczonym spółce Andermatt Polska Sp. z o.o., ul. Garbary 56, 61-758 Poznań w tym samym dniu, strona została powiadomiona o zakończeniu postępowania wyjaśniającego. W treści zawiadomienia organ pouczył stronę, iż na zasadzie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (dalej: k.p.a.)^[6], został wyznaczony siedmiodniowy termin, liczony od dnia otrzymania pisma, na wypowiedzenie się co do zebranych dowodów. W dniu 17 grudnia 2025 r. pełnomocnik spółki odpowiedział na zawiadomienie i wniósł uwagi, które zostały częściowo zaakceptowane.

Mając na uwadze powyższe, postanowiono jak w rozstrzygnięciu.

⁶ Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 t.j.)

Opłaty

Czynności związane z wydaniem przedmiotowego zezwolenia podlegają opłacie na podstawie art. 15 ust.1 ustawy o środkach ochrony roślin. W związku z powyższym, wydanie stosownej decyzji nie podlega obowiązkowi uiszczenia opłaty skarbowej, zgodnie z art. 3 ustawy o opłacie skarbowej⁷.

Pouczenie

Od decyzji nie służy odwołanie. Strona niezadowolona z decyzji może jednak zwrócić się do Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji, zgodnie z art. 127§3 k.p.a.

Jeżeli Strona nie chce skorzystać z prawa do zwrócenia się z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, może wnieść do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie skargę na decyzję, w terminie 30 dni od dnia doręczenia decyzji Stronie. Wpis od skargi ma charakter stały i wynosi 200 zł.

Stronie przysługuje możliwość ubiegania się o zwolnienie od kosztów sądowych, zgodnie z art. 239§1 Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi⁸ albo przyznanie prawa pomocy zgodnie z art. 243§1 tej ustawy. Strona może również, stosownie do treści art. 127a k.p.a. zrzec się prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. W przypadku zrzeczenia się wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy, z dniem doręczenia Ministerstwu Rolnictwa i Rozwoju Wsi oświadczenia o zrzeczeniu, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Prawomocność oznacza brak możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

z up. Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi
Małgorzata Flaszka
dyrektor
Departamentu Hodowli i Ochrony Roślin
/podpisano elektronicznie/

Otrzymuje:

(za zwrotnym dowodem doręczenia)

⁷ Ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2022 r. poz. 2142 z późn. zm.)

⁸ Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 1634 t.j.)

Do wiadomości (wyłącznie pocztą elektroniczną):

Główny Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa
(zezwoenia.sor@piorin.gov.pl)

Instytut Ochrony Roślin – PIB
(decyzje.sor@iorpib.poznan.pl)

Instytut Ogrodnictwa
(ochrona.roslin@inhort.pl)

Klauzula informacyjna o zasadach przetwarzania Państwa/Pani/Pana danych osobowych
dostępna jest pod adresem:
www.gov.pl/rolnictwo/polityka-przetwarzania-danych-osobowych