

Załącznik nr 3 do decyzji MRiRW nr R-332/2025d z dnia 30.05.2025 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 24/2015wu z dnia 01.10.2015 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Syngenta UK Ltd., CPC4, Capital Park, Fulbourn, Cambridge, Cambridgeshire, CB21 5XE,  
Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej; tel.: 01223 883400;  
www.gardenhealth.com

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

1. „Sumin” D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy Sp. j., Świerkówki 15a, 64 – 605 Wargowo,  
tel.: +48 61 297 26 00 lub +48 61 812 51 13, fax: +48 61 297 26 02,  
e – mail: [sumin@sumin.com.pl](mailto:sumin@sumin.com.pl);
2. TARGET S.A., Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa, tel.: +48 58 774 10 90; fax: +48  
58 676 74 89; e-mail: [info@target.com.pl](mailto:info@target.com.pl); [www.target.com.pl](http://www.target.com.pl);
3. Agrecol Sp. z o.o., Mesznary 2, 98-400 Wieruszów, tel.: +48 62 783 20 00;
4. WESTLAND Sp. z o.o., ul. Gen. H. Dąbrowskiego 17/5, 84-230 Rumia, tel.: +48 58 333 90 33;  
fax: +48 58 333 90 34, [westland@westland.com.pl](mailto:westland@westland.com.pl).
5. AGROPAK Sp. J. Brzeziński i Wspólnicy, ul. Darwina 1 d, 43-603 Jaworzno; tel. +48 32 745 11  
12; [www.agropak.pl](http://www.agropak.pl)

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:**

(...)

**KARATE SPRAY**

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych**

**Zawartość substancji czynnej:**

lambda-cyhalotryna (związek z grupy pyretroidów) – 0,015 g/l (0,0015%).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 24/2015wu z 01.10.2015 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-332/2025d z dnia 30.05.2025 r.**



**Uwaga**

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P391 – Zebrać wyciek.

**OPIS DZIAŁANIA**

Środek owadobójczy w formie mikroemulsji gotowej do użycia, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących i ssących. Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek przeznaczony do stosowania w amatorskiej uprawie roślin ozdobnych, warzyw kapustnych, ogórka i papryki w ogrodach przydomowych i w ogrodach działkowych.  
Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

## STOSOWANIE ŚRODKA

### ROŚLINY OZDOBNE

**Róża i inne rośliny ozdobne kwitnące i zielone (w uprawie polowej i w uprawie pod osłonami)**

*mszyce, skoczek różany, miseczniki, zmieniki, wciornastki, larwy błonkówek oraz larwy i osobniki dorosłe chrząszczy minujące i zjadające liście*

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodników lub po zauważeniu pierwszych objawów żerowania.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 2.**

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 14 dni.**

### ROŚLINY WARZYWNE

**Warzywa kapustne - kapusta, brokuł zwyczajny, kalafior, kapusta brukselska (w uprawie polowej)**

*Mszyce, gąsienice motyli (bielinek kapustnik, tantniś krzyżowiaczek, błyszczka jarzynówka)*

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodników lub po zauważeniu pierwszych objawów żerowania.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 2.**

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 dni.**

**Ogórek, papryka (w uprawie pod osłonami)**

*Przędziorki, mączliki*

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodników lub po zauważeniu pierwszych objawów żerowania.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 2.**

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 12 dni.**

### Uwaga:

Środek ma działanie ograniczające występowanie mączlików.

## SPOSÓB STOSOWANIA ŚRODKA

Przed użyciem środka silnie wstrząsnąć zawartością opakowania.

Opryskiwać rośliny dopóki nie są widocznie wilgotne, ale tak aby ciecz użytkowa nie spływała z liści.

Opryskiwać górną i dolną powierzchnię liści.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA

1. Środek działa skuteczniej w temperaturze poniżej 20°C. Gdy w ciągu dnia panują wyższe temperatury (np. w sezonie letnim) zabieg wykonać pod koniec dnia lub wczesnym wieczorem.
2. Nie zaleca się stosowania środka w warunkach bezpośredniego nasłonecznienia oraz na rośliny poddane stresowi np. w warunkach suszy czy po przymrozkach, wysokich temperaturach.
3. Przed zastosowaniem środka na większą lub szczególnie cenną kolekcję roślin ozdobnych zaleca się wykonać na każdej uprawianej odmianie próbny zabieg w celu sprawdzenia czy nie wystąpiły uszkodzenia roślin.
4. Nie stosować więcej niż dwa zabiegi w uprawie w sezonie.
5. W przypadku obecności w populacji niektórych szkodników np. mszyc czy mączlika szklarniowego form odpornych skuteczność środka może być niewystarczająca.

## **WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

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.

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

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

### **Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:**

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować po wieczornym oblocie pszczoł.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

**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.

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

róża i inne rośliny ozdobne kwitnące i zielone – **nie dotyczy**

kapusta, brokuł zwyczajny, kalafior, kapusta brukselska - **7 dni**

papryka, ogórek - **3 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,
- chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu,
- w szczelnie zamkniętym pojemniku,
- w temperaturze 0 - 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.

Okres ważności – 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -