

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr R-332/2025d z dnia 30.05.2025 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 26/2015wu 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:**

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, tel.: +48 22 104 28 80, +48  
22 104 28 81, www.syngenta.pl.

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

(....).

## KARATE GOLD

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

**Zawartość substancji czynnej:**

lambda - cyhalotryna (związek z grupy pyretroidów) – 0,75 g/l (0,075%).

Zezwolenie MRiRW nr R - 26/2015wu z dnia 01.10.2015 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-332/2025d z dnia 30.05.2025 r.



**Uwaga**

H 410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

P 391 – Zebrać wyciek.

**OPIS DZIAŁANIA**

Środek owadobójczy w formie mikroemulsji do rozcieńczania wodą, 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, jabłoni, 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*

**Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1000 ml (1 litr) cieczy użytkowej/10 m<sup>2</sup>.**

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 SADOWNICZE**

**jabłoń**

*owocnica jabłkowa*

**Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 667 ml (2/3 litra) cieczy użytkowej/10 m<sup>2</sup>.**

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodników lub po zauważeniu pierwszych objawów żerowania

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.**

**Uwaga:**

Środek ma działanie ograniczające występowanie owocnicy.

## **ROŚLINY WARZYWNE**

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

*mszyce, gąsienice motyli (bielinek kapustnik, tanńś krzyżowiaczek, błyszczka jarzynówka)*

**Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 667 ml (2/3 litra) cieczy użytkowej/10 m<sup>2</sup>.**

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 (w uprawie pod osłonami)**

*przędziorki, mączliki*

**Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 ml (1/2 litra) cieczy użytkowej /10 m<sup>2</sup>.**

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.**

**Uwaga:**

Środek ma działanie ograniczające występowanie mączlików.

**papryka (w uprawie pod osłonami)**

*przędziorki, mączliki*

**Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 667 ml (2/3 litra) cieczy użytkowej /10 m<sup>2</sup>.**

Termin zastosowania:

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.

**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. Opryskiwać rośliny dopóki nie są widocznie wilgotne, tak aby ciecz użytkowa nie spływała z liści. Opryskiwać górną i dolną powierzchnię liści. Wydatek cieczy użytkowej powinien mieścić się w granicach 300 -1000 ml na 10 m<sup>2</sup>.
4. Przed zastosowaniem środka na większą lub szczególnie cenną kolekcję roślin ozdobnych zaleca się wykonanie na każdej uprawianej odmianie próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie wystąpiły uszkodzenia roślin.
5. Nie stosować więcej niż jeden (jabłoni) lub dwa (pozostałe uprawy) zabiegi w uprawie w sezonie.
6. W przypadku obecności w populacji niektórych szkodników np. mszyc czy mączlika szklarniowego form odpornych skuteczność środka może być niewystarczająca.

**SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

**Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.**

Przed użyciem środka silnie wstrząsnąć zawartością opakowania. Wlać 20 ml środka do opryskiwacza ciśnieniowego i dodać 1 litr wody oraz dokładnie wymieszać. Dla każdego następnego litra cieczy opryskowej odmierzyć i dodać 20 ml środka, a następnie dodać odpowiednią ilość wody.

**POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY**

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Po użyciu dokładnie wypłukać opryskiwacz.

**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.

### **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.

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

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):**

papryka, ogórek (pod osłonami) - **3 dni**

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

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

### **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.

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

Okres ważności – 2 lata.  
Data produkcji -  
Zawartość netto -  
Nr partii -