

Posiadacz zezwolenia:

SIPCAM OXON S.P.A., Via Sempione 195, 20016 Pero (Mi), Republika Włoska, tel.: +39 (0) 235 378400, fax: +39 (0) 233 90 275, e-mail: sipcamoxon@sipcam.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.

Karate 0.4 GR

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

lambda-cyhalotryna (związek z grupy pyretroidów) – 4 g/kg

**Zezwolenie MRiRW nr R-16/2024 z dnia 22.01.2024 r.,
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-1155/2025d z dnia 22.12.2025 r.**



Uwaga

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 – Zawiera gamma-cyhalotrynę. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie granulatu (GR), przeznaczony do stosowania w trakcie siewu lub sadzenia. Środek zawiera substancję czynną o działaniu kontaktowym i żołądkowym.

Zgodnie z klasyfikacją IRAC substancja czynna środka – lambda - cyhalotryna, zaliczona jest do grupy 3A.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania w bruzdzie (redlinie) podczas siewu lub sadzenia wyłącznie za pomocą aplikatorów do granulowanych środków ochrony roślin, podłączonych do siewnika/sadzarki.

Kukurydza

drutowce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 kg/ha

Termin stosowania: środek zastosować dogłębowo (w bruzdę) podczas siewu kukurydzy, zapewniając dokładne przykrycie glebą granulatu wraz z nasionami.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Ziemniak

drutowce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 kg/ha

Środek zastosować dogłębowo (rzędowo do redliny) podczas sadzenia bulw ziemniaka.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Uwaga: środek wykazuje średni poziom skuteczności w ochronie ziemniaka przed drutowcami.

Burak cukrowy

drutowce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 kg/ha.

Termin stosowania: środek zastosować dogłębowo (w bruzdę) podczas siewu buraka cukrowego, zapewniając dokładne przykrycie glebą granulatu wraz z nasionami.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Środka nie stosować łącznie z innymi środkami ochrony roślin czy innymi produktami.

Zabieg powinien być przeprowadzony w ten sposób aby zoptymalizować prawdopodobieństwo kontaktu larw szkodników z granuletem środka.

Środek zawiera lambda-cyhalotrynę, substancję czynną z grupy pyretroidów (wg klasyfikacji IRAC grupa 3A – substancje działające na układ nerwowy owada – modulatory kanałów sodowych).

W ramach strategii przeciwdziałania odporności środek należy stosować tylko 1 raz w sezonie wegetacyjnym, wyłącznie w zalecanej dawce. Ponadto w przypadku konieczności wykonania kolejnych zabiegów insektycydowych w okresie wegetacji, zaleca się użycie (zwłaszcza do pierwszego zabiegu) środków zawierających substancje czynne z innych grup wg klasyfikacji IRAC, o odmiennym mechanizmie działania.

OKRESY KARENCJI

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

Niewymagany

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które zwróciły się o taką informację.

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy (maska FP1, P1 lub podobna), odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie załadunku.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie wykonywania zabiegu.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Nie dotyczy

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 ptaków i ssaków wolnożyjących produkt musi być całkowicie przykryty glebą; zapewnić, że produkt jest całkowicie przykryty również na końcach rzędów.

Usuwać przypadkowo rozsypany produkt.

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 0°C-30°C,
- w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

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 -