

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr R - 801/2015d z dnia 28.09.2015 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R – 384/2015d z dnia 19.05.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, tel.: 22 326-06-01, fax: 22 326-06-99.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin

1. Agrecol Sp. z o. o., Mesznary 2, 98-400 Wieruszów, tel.: 62 78 32 000.
2. Agropak Sp.J., Brzezinski i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43-603 Jaworzno, tel.: 32 61 56 330.
3. Sumin Sp.J., D.Czabańska, W.Czabański i Wspólnicy, ul. Jagodowa 4, 62-002 Suchy Las, tel.: 61 29 72 600.
4. Target S.A., ul. Przemysłowa 5, Kartoszyno, 84-110 Krokowa, tel.: 58 676 74 89.

KARATE ZEON 050 CS

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:

lambda-cyhalotryna (związek z grupy pyretroidów) – 50 g/l (4,81%).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 31/2013 z dnia 18.02.2013 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R- 384/2015d z dnia 19.05.2015 r.
oraz decyzją MRiRW nr R - 801/2015d z dnia 28.09.2015 r.**



Uwaga

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

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

EUH208 – Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

P261 - Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P 280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. P330 - Wypluć usta.

P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Środek owadobójczy w formie zawiesiny kapsuł w cieczy do rozcieńczania wodą, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących i ssących w roślinach rolniczych, sadowniczych i warzywnych. Na roślinie działa powierzchniowo. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

Ziemniak

Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,6 ml/100 m²

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 – 1,6 ml/100 m²

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika. Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chrząszczy oraz w przypadku bujnej naci ziemniaczanej.

Mszyce

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml/100 m²

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,6 – 2,0 ml/100 m²

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 -14 dni.**

Zalecana ilość wody: **3 – 4 l/100 m²**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste**

ROŚLINY SADOWNICZE

Jabłoń

Mszyca jabłoniowa

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml/100 m².

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 – 2,0 ml/100 m².

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika. W sadach towarowych ograniczyć stosowanie środka do jednego zabiegu w sezonie wegetacyjnym. Dalsze niezbędne zabiegi wykonać stosując środki z innych grup chemicznych

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: **5 – 7,5 l/100 m².**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

ROŚLINY WARZYWNE W GRUNCIE

Cebula

Wciornastek tytoniowiec

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m².

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu pierwszych szkodników.

Śmietka cebulanka.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m².

Termin stosowania:

Zabieg wykonać w okresie nalotu muchówek, to jest na początek kwitnienia bzu lilaka.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 -14 dni.**

Zalecana ilość wody: **4 – 5 l/100 m².**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Kapusta głowiasta

Gąsienice bielinka kapustnika i rzepnika, tanńsisa krzyżowiaczka.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m².

Termin stosowania:

Opryskiwać w okresie masowego wylęgania się gąsienic.

Mszyca kapuściana.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m².

Termin stosowania:

Opryskiwać po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc.

Śmietka kapuściana

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m².

Termin stosowania:

Zabieg wykonać w początkowym okresie kwitnienia kasztanowca.

Wciornastek tytoniowiec

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m².

Termin stosowania:

Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 -14 dni.**

Zalecana ilość wody: **5 - 6 l/100 m².**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

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**

Kukurydza cukrowa

Omacnica prosowianka.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml/100 m².

Termin stosowania: zabieg wykonać w od początku ukazania się wiechy do fazy gdy widoczny jest wierzchołek wiechy (BBCH 51-53), po wystąpieniu szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 3 - 4 l/100 m².

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek działa skuteczniej w temperaturze poniżej 20°C. W temperaturze wyższej zabieg wykonać pod koniec dnia.
2. W przypadku opryskiwania roślin (np.: kapusta, cebula) lub szkodników (np.: mszyca kapuściana) pokrytych nalotem woskowym, dodać do cieczy użytkowej środek zwilżający.
3. Zabieg przeciwko szkodnikom (zwłaszcza ssącym) wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Przed użyciem środka silnie wstrząsnąć zawartością opakowania. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą i ciecz mechanicznie wymieszać następnie uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i ponownie starannie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

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 pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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 i pracowników:

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin 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.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.

Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 40 metrów od zbiorników i cieków wodnych w uprawie jabłoni,
- 10 metrów od zbiorników i cieków wodnych w uprawie kukurydzy cukrowej,
- 5 metrów od zbiorników i cieków wodnych w uprawie: kapusty i cebuli.

W celu ochrony stawonogów niebędących celem zwalczania konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 5m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie: cebuli i kapusty,
- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie: kukurydzy cukrowej i ziemniaka,
- 30 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie jabłoni (zastosowania późne),
- 40 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie jabłoni (zastosowania wczesne).

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):
Ziemniak, jabłoń, cebula, kapusta głowiasta, kukurydza cukrowa - 7 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, w temperaturze 0°C - 30°C, w chłodnym, 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.

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Wypłukać usta.
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

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