

Załącznik nr 2b do decyzji MRiRW nr R - 217/2025d z dnia 14.03.2025 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 145/2015 z dnia 22.09.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

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

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

## Kusti 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 - 145/2015 z dnia 22.09.2015 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 217/2025d z dnia 14.03.2025 r.**

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>Uwaga</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| H302<br>H317<br>H332<br>H410                                                                        | Działa szkodliwie po połknięciu.<br>Może powodować reakcję alergiczną skóry.<br>Działa szkodliwie w następstwie wdychania.<br>Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                                                                                                                                        |
| EUH208<br>EUH401                                                                                    | Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.<br>W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.                                                                                                                                             |
| P261<br>P280<br>P301 + P312<br>P330<br>P333 + P313<br>P391                                          | Unikać wdychania rozpylonej cieczy.<br>Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.<br>W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.<br>Wypłukać usta.<br>W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.<br>Zebrać wyciek. |

### OPIS DZIAŁANIA

Insektycyd 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.

Zgodnie z klasyfikacją IRAC substancja czynna lambda-cyhalotryna zaliczana jest do grupy 3A– substancje działające na układ nerwowy owada – modulatory kanałów sodowych.

*Etykieta środka ochrony roślin Kusti 050 CS, załącznik do zezwolenia MRiRW*

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

### **Ziemniak**

*Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,6 ml/100 m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 – 1,6 ml/100 m<sup>2</sup>.

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 m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,6 – 2,0 ml/100 m<sup>2</sup>.

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 m<sup>2</sup>.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Jabłoń**

*Mszycy jabłoniowa*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml/100 m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 – 2,0 ml/100 m<sup>2</sup>.

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 m<sup>2</sup>.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Cebula uprawiana w gruncie**

*Wciornastek tytoniowiec*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: zabieg wykonać po wystąpieniu pierwszych szkodników.

*Śmietka cebulanka.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m<sup>2</sup>.

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 m<sup>2</sup>.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Kapusta głowiasta uprawiana w gruncie**

*Gąsienice bielinka kapustnika, bielinka rzepnika, tantnisia krzyżowiaczka*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: opryskiwać w okresie masowego wylęgania się gąsienic.

*Mszyca kapuściana*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: opryskiwać po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc.

*Śmietka kapuściana*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: zabieg wykonać w początkowym okresie kwitnienia kasztanowca.

*Wciornastek tytoniowiec*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 ml/100 m<sup>2</sup>.

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 m<sup>2</sup>.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych**

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

### **Aronia**

*Mszyce*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 ml/100m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 - 2 ml/100m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, od fazy gdy pierwszy liść aronii jest rozwinięty do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

*Omacnica jarzębianka*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 ml/100m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 - 2 ml/100m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: zabieg wykonać wiosną po pojawieniu się szkodnika (gdy szkodnik żeruje w kwiatostanach).

*Zwójka różoweczka*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 ml/100m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 - 2 ml/100m<sup>2</sup>.

Termin stosowania: zabieg wykonać wiosną (zazwyczaj koniec kwietnia, początek maja), po pojawieniu się gąsienic.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 5 – 7,5 l/100 m<sup>2</sup>.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Kukurydza cukrowa**

*Omacnica prosowianka*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml/100 m<sup>2</sup>.

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 m<sup>2</sup>.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie po upływie 30 dni od ostatniego zabiegu z zastosowaniem środka Kusti 050 CS.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

Ziemniak, aronia, jabłoń, cebula, kapusta głowiasta, kukurydza cukrowa - 7 dni.

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**

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, 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.

### **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.

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy 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.

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.

### **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.

Niebezpieczny dla pszczoł. Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł oraz innych owadów zapylających. Nie stosować w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek (spadź).

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

### **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 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 zatruc 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 -