

Załącznik do postanowienia MRiRW nr 57/2021 z dnia 22.04.2021 r.
zmieniającego zezwolenie MRiRW nr R/j-2/2021 z dnia 12.04.2021 r.

Posiadacz zezwolenia:

Krajowy Związek Plantatorów Buraka Cukrowego, ul. Kopernika 34, 00-336 Warszawa
tel.: 0048 22 826 41 04, faks: 0048 22 827 74 21, www.kzpb.com.pl

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

Corteva Agriscience Poland Sp. z o.o., ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1, 00-728 Warszawa,
tel.: +48 22 548 73 00, fax: +48 22 548 73 09, e-mail: fwrpols@dow.com, www.dowagro.pl

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


CLOSER

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

sulfoksafloz (związek z grupy sulfoksyminy) - 120 g/l (11,3%).

**Zezwolenie MRiRW nr R/j-2/2021 z dnia 12.04.2021 r. na wprowadzanie do obrotu środka
ochrony roślin CLOSER w okresie od dnia 19 kwietnia 2021 r. do dnia 16 sierpnia 2021 r.**

	
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208	Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu w postaci stężonej zawiesiny do sporządzania roztworu wodnego (SC), o działaniu kontaktowym i żołądkowym. Na roślinie środek działa układowo i translaminarnie.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego.

Burak Cukrowy

Mszyce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwinięcia pierwszej pary liści właściwych do fazy dojrzałości technologicznej korzenia (BBCH 12-49).

Zalecana ilość wody: 100-500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
Burak: 28 dni.

UWAGI

1. Opady występujące nie wcześniej niż 1 godz. od zakończenia zabiegu nie powinny mieć wpływu na skuteczność środka.
2. W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować:
 - na rośliny uprawne w czasie kwitnienia,
 - kiedy w uprawie chronionej występują kwitnące chwasty,
 - w miejscach gdzie pszczoły mają pożytek, a także w roślinach, których kwitnienie może rozpocząć się przed upływem okresu prewencji.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek ochrony roślin rozkłada się w glebie (degradacja mikrobiologiczna) nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji potraktowanej środkiem, rośliny następcze można siać lub sadzić po upływie 30 dni od ostatniego zabiegu środkiem Closer.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne i tereny sąsiadujące z terenem opryskiwanym,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
2. Działania w celu ograniczenia ryzyka wystąpienia odporności:

Środek zawiera substancję czynną sulfoksafloer - związek z grupy sulfoksymin, (insektycydy współdziałające z nikotynowymi receptorami acetylocholino (nAChR) - grupa IRAC 4C). Każdy środek owadobójczy może z czasem stać się mniej skuteczny jeśli zwalczane szkodniki rozwiją odporność na mechanizm działania jego substancji czynnej. Przestrzeganie poniższych zaleceń pomoże zapewnić długotrwałą przydatność produktów owadobójczych:

 - niezmiennie stosowanie jednej substancji czynnej lub substancji czynnych z tej samej grupy przyspiesza rozwój odporności: sulfoksafloer ma odmienny mechanizm działania od powszechnie stosowanych substancji czynnych, zatem zaleca się stosowanie go naprzemiennie z innymi środkami owadobójczymi, zawierającymi substancje czynne z innych grup, o odmiennych mechanizmach działania,
 - zgodnie z ogólnie przyjętą zasadą, należy unikać wyłącznego oraz ciągłego stosowania tej samej substancji czynnej lub różnych substancji o takim samym mechanizmie działania w zwalczaniu kolejnych pokoleń owadów, wykazujących wysokie ryzyko odporności. Zaleca się zatem stosować sulfoksafloer 1 raz bądź maksymalnie 2 razy w sezonie po 24 g s.cz./ha w odstępie 21 dni na tym samym pokoleniu. Dzięki temu zmniejsza się ryzyko rozwoju odporności, szczególnie w przypadku naprzemiennego stosowania z innymi insektycydami o różnych mechanizmach działania,

- należy unikać stosowania dawek niższych niż zamieszczone na etykiecie, zarówno w przypadku zabiegu pojedynczo jak i w mieszaninie środków,
- w celu uzyskania szczegółowych informacji, zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem,
- jeśli to możliwe, stosować kilka metod programu integrowanej ochrony przed szkodnikami.

3. Zalecane ciśnienie robocze: 2-3 atmosfery.

4. W czasie pracy, gdy ciecz użytkowa znajduje się w zbiorniku opryskiwacza należy zwrócić uwagę na pełne odpowietrzenie zbiornika.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym miesadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w miesadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

Sporządzoną w zbiorniku opryskiwacza ciecz użytkową niezwłocznie zużyć.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej 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.

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

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 i nie pić ani nie palić podczas stosowania produktu.

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

Uprać odzież ochronną po użyciu.

Umyć ręce oraz odkrytą skórę przed posiłkiem i po pracy.

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.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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.

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 -