

*Załącznik do decyzji MRiRW nr-R-237/2020d z dnia 27.03.2020 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 116/2019 z dnia 18.07.2019 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,
www.syngenta.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

VIBRANCE XL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

fludioksonil (związek z grupy fenylopiroli) – 88,3 g/l (7,71%),
metalaksyl-M (związek z grupy fenyloamidów) – 34,3 g/l (2,99%),
sedaksan (związek z grupy karboksamidów) – 176,4 g/l (15,40%).

**Zezwolenie MRiRW nr R- 116/2019 z dnia 18.07.2019 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-237/2020d z dnia 27.03.2020 r.**

	
Uwaga	
H351	Podrażnia skórę, może powodować raka.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
EUH208	Zawiera 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
P201	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.
P308+P313	W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P405	Przechowywać pod zamknięciem.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie płynnego koncentratu o działaniu układowym (FS), przeznaczony do zaprawiania nasion kukurydzy.

Środek zawiera trzy substancje czynne o różnym mechanizmie działania: sedaksan, związek karboksamidowy, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów

oddychania komórkowego (wg FRAC Grupa 7), metalaksyl-M (związek fenyloamidowy (PA) – z grupy inhibitorów syntezy kwasów nukleinowych, wg FRAC Grupa 4) i fludioksonil (związek fenylopirolowy (PP) – z grupy inhibitorów transdukcji sygnału, wg FRAC Grupa 12).

STOSOWANIE ŚRODKA

Kukurydza

zgorzel siewek (powodowana przez grzyby rodzaju Fusarium, Pythium i Rhizoctonia), zgnilizna korzeni i zgorzel podstawy łodygi.

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,5 ml/1 jednostka siewna (50 tys. nasion).

Zalecana ilość wody: 500-2000 ml na 100 kg materiału siewnego.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

TECHNIKA ZAPRAWIANIA

Zaprawiać w zaprawiarkach mechanicznych o ruchu ciągłym lub porcjowych, zgodnie z instrukcją obsługi danej zaprawiarki.

Przed rozpoczęciem zaprawiania zaprawiarkę poddać kalibracji.

SPORZĄDZANIE ZAWIESINY DO ZAPRAWIANIA

Ściśle przestrzegać właściwego dawkowania środka.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Zawiesinę do zaprawiania sporządzić w zbiorniku zaprawiarki lub w oddzielnym naczyniu.

Do połowy wymaganej ilości wody dodać odpowiednią ilość zaprawy. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika zaprawiarki z cieczą użytkową.

Uzupełnić wodą do potrzebnej ilości, dokładnie mieszając.

Ilość wody jest związana z typem zaprawiarki oraz wilgotnością ziarna.

Większa ilość wody na ogół poprawia wyrównanie pokrycia ziarna zaprawą.

Gotowa zaprawa może być użyta w czasie 24 godzin od momentu jej sporządzenia.

Zaprawiać z włączonym mieszadłem.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI ZAWIESINY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Resztki zawiesiny oraz wodę użytą do mycia zaprawiarki należy:

- jeżeli jest to możliwe, zużyć do sporządzenia zawiesiny podczas kolejnego zaprawiania lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

1. Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Vibrance XL wynosi 2,8 jednostek siewnych na 1 ha.
2. Zaprawiać tylko dobrze oczyszczony materiał siewny.
3. Zaprawianie wykonać najlepiej bezpośrednio przed siewem.
4. Zaprawiony materiał powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.
5. Nie zaprawiać ziarna siewnego o wilgotności powyżej 16%.
6. Zaprawione nasiona pozostawić po zaprawieniu w otwartych workach do momentu przeschnięcia.

7. Zaprawione nasiona przechowywać w grubych, oznakowanych i szczelnie zamkniętych workach, w oddzielnych, chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od żywności i pasz.
8. Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania ziarna siewnego do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.
9. Zaprawionego materiału można używać wyłącznie do siewu. Nie wolno go przeznaczać na cele konsumpcyjne, ani na paszę.
10. Środek zawiera trzy substancje czynne o różnym mechanizmie działania: sedaksan, związek karboksamidowy, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania komórkowego (wg FRAC Grupa 7), metalaksyl-M (związek fenyloamidowy (PA) – z grupy inhibitorów syntezy kwasów nukleinowych, wg FRAC Grupa 4) i fludioksonil (związek fenylopirolowy (PP) – z grupy inhibitorów transdukcji sygnału, wg FRAC Grupa 12). W ramach strategii przeciwdziałania odporności zaleca się m.in.:
 - środek zastosować tylko w dawce zalecanej,
 - jeżeli będzie to konieczne zabiegi fungicydowe w okresie wegetacji (w tym szczególnie pierwszy) wykonać środkiem zawierającym substancje czynne z innych grup niż wyżej wymienione.

Na opakowaniach zaprawianych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Vibrance XL wynosi 2,8 jednostek siewnych na 1 ha.

Zaprawionego materiału siewnego można używać wyłącznie do siewu. Nie wolno go przeznaczać na cele konsumpcyjne, ani na paszę.

Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania ziarna siewnego do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.

W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków:

- zaprawione ziarna muszą być całkowicie przykryte glebą – upewnić się, że zaprawione ziarna są również całkowicie przykryte na końcach rzędów,
- zebrać przypadkowo rozsypane ziarna.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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

Stosować rękawice ochronne, maskę ochronną przeciwpyłową oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie zaprawiania materiału siewnego.

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 wolno żyjących ssaków:

- zaprawione ziarna muszą być całkowicie przykryte glebą – upewnić się, że zaprawione ziarna są również całkowicie przykryte na końcach rzędów,
- zebrać przypadkowo rozsypane ziarna.

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 od 5°C do 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 -