

Załącznik do decyzji MRiRW nr R -405/2019d z dnia 24.06.2019 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 118/2018 z dnia 25.06.2018 r.

Posiadacz zezwolenia: Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, Rzeczpospolita
Polska, tel.: 22 326 0601, fax: 22 326 0699.

VIBRANCE SB

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych


Zawartość substancji czynnych:

fludioksonil (związek z grupy fenylopiroli) – 22,5 g/l (2,18%),
metalaksyl-M (związek z grupy fenyloamidów) – 14,4 g/l (1,40%),
sedaksan (związek z grupy karboksamidów) – 15 g/l (1,45%).

Inne substancje stwarzające zagrożenie niebędące substancją czynną:

1,2-benzoizotiazolin-3(2H)-on.

Zezwolenie MRiRW nr R- 118/2018 z dnia 25.06.2018 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 405/2019d z dnia 24.06.2019 r.

	
Uwaga	
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208	Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P201	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę twarzy.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD – zaprawa nasienna w formie płynnego koncentratu (FS) o działaniu układowym, przeznaczony do zaprawiania nasion buraka cukrowego i pastewnego w celu zwalczania chorób powodowanych przez grzyby i organizmy grzybopodobne.

Środek przeznaczony jest wyłącznie do **przemysłowego** zaprawiania nasion buraka cukrowego i pastewnego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony jest wyłącznie do stosowania przy użyciu zaprawiarek automatycznych (z automatycznym systemem zadawania zaprawy i przepływu nasion oraz automatycznym pakowaniem nasion).

Burak cukrowy, burak pastewny

Zgorzel siewek buraka (powodowana przez Pythium ultimum, Phoma betae i Rhizoctonia solani).

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

33,3 ml/ 1 jednostkę siewną (100 tys. nasion).

Objętość cieczy użytkowej (środek + woda): 8 – 20 l/100 kg nasion.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

1. Zaprawiać tylko dobrze oczyszczony materiał siewny.
2. Zaprawianie wykonać najlepiej bezpośrednio przed siewem.
3. Zaprawiony materiał powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.
4. **Zaprawionego materiału można używać wyłącznie do siewu. Nie wolno przeznaczać go na cele konsumpcyjne, ani na paszę.**
5. Nie zaprawiać nasion o wilgotności powyżej 16%.
6. Zaprawione nasiona przechowywać w grubych papierowych, oznakowanych i szczelnie zamkniętych workach, w oddzielnych, chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od żywności i pasz.
7. Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania nasion do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.
8. 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), fludioksonil (związek fenylopirolowy (PP) – z grupy inhibitorów transdukcji sygnału, wg FRAC grupa 12) i metalaksyl- M (związek fenyloamidowy (PA) – z grupy inhibitorów syntezy kwasów nukleinowych, wg FRAC grupa 4). W ramach strategii przeciwdziałania odporności nie zaleca się na polu, na którym wysiano materiał siewny zaprawiony środkiem zawierającym fungicyd fenyloamidowy (wg FRAC grupa 4) stosowania doglebowego środków grzybobójczych zawierających substancje czynne z tej samej grupy.
9. Maksymalna norma wysiewu nasion zaprawionych środkiem Vibrance SB wynosi 1,3 jednostki siewnej na 1 ha.

Na opakowaniach zaprawionych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

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

Maksymalna norma wysiewu nasion zaprawionych środkiem Vibrance SB wynosi 1,3 jednostki siewnej na 1 ha.

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

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub go opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków:

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

Materiał siewny zaprawiony środkiem zawierającym trzy substancje czynne o różnym mechanizmie działania: sedaksan, związek karboksamidowy, grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania komórkowego (wg FRAC grupa 7), fludioksonil (związek fenylopirolowy (PP) – z grupy inhibitorów transdukcji sygnału, wg FRAC grupa 12) i metalaksyl- M (związek fenyloamidowy (PA) – z grupy inhibitorów syntezy kwasów nukleinowych, wg FRAC grupa 4). W ramach strategii przeciwdziałania odporności nie zaleca się na polu na którym wysiano materiał siewny zaprawiony środkiem zawierającym fungicyd fenyloamidowy (wg FRAC grupa 4) stosowania doglebowego środków grzybobójczych zawierających substancje czynne z tej samej grupy.

TECHNIKA ZAPRAWIANIA

Zaprawianie nasion przeprowadza się wyłącznie w profesjonalnych zakładach zaprawiania nasion.

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 środka. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika zaprawiarki z cieczą użytkową. Uzpełnić wodą do potrzebnej ilości, dokładnie mieszając. Gotowa zaprawa może być użyta w czasie 24 godzin od momentu jej sporządzenia. Zaprawiać z włączonym mieszadłem. Ilość wody jest związana z typem zaprawiarki oraz wilgotnością ziarna. Większa ilość wody na ogół poprawia wyrównanie pokrycia ziarna zaprawą. Zaprawiony materiał siewny powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

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.

Bezpośrednio po pracy aparaturę dokładnie wmyć.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie zaprawiania nasion oraz czyszczenia i konserwacji sprzętu.

Podczas siewu stosować rękawice ochronne i odzież roboczą.

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 zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków:

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

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 - 35°C,
- w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

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 -