

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 1060/2024d z dnia 22.08.2024 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 120/2018 z dnia 25.06.2018 r.

Posiadacz zezwolenia:

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

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

## VIBRANCE TRIO 060 FS


Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

fludioksonil (związek z grupy fenylopiroli) - 25 g/l (2,38%),  
sedaksan (związek z grupy karboksamidów) - 25 g/l (2,38%),  
tebukonazol (związek z grupy triazoli) - 10 g/l (0,96%).

**Zezwolenie MRiRW nr R-120/2018 z dnia 25.06.2018 r.**

**ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 1060/2024d z dnia 22.08.2024 r.**

	
<b>Uwaga</b>	
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H351	Podejrzewa się, że powoduje 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.
P201	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
P261	Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/ mydłem.
P308 + P313	W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391	Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD – zaprawa nasienna w formie płynnego koncentratu o działaniu układowym, przeznaczona do zaprawiania w zaprawiarkach przystosowanych do zapraw ciekłych i zawiesinowych ziarna siewnego w celu zwalczania chorób grzybowych.

### STOSOWANIE ŚRODKA

#### Pszenica ozima

*pleśń śniegowa zbóż i traw, śnieć cuchnąca pszenicy, głownia pyląca pszenicy, ostra plamistość oczkowa (rizoktonioza) (średni poziom zwalczania).*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna siewnego z dodatkiem 0-1500 ml wody  
 Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1  
 Maksymalna norma wysiewu zaprawionego ziarna: 250 kg/ha

### **Jęczmień ozimy**

*pleśń śniegowa zbóż i traw, głownia pyłąca jęczmienia, pasiastość liści jęczmienia, głownia zwarta jęczmienia, palecznica zbóż i traw.*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:  
 200 ml/100 kg ziarna siewnego z dodatkiem 0-1500 ml wody  
 Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1  
 Maksymalna norma wysiewu zaprawionego ziarna: 200 kg/ha

### **Pszenżyto ozime**

*pleśń śniegowa zbóż i traw.*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:  
 200 ml/100 kg ziarna siewnego z dodatkiem 0-1500 ml wody  
 Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1  
 Maksymalna norma wysiewu zaprawionego ziarna: 200 kg/ha

### **Żyto ozime**

*pleśń śniegowa zbóż i traw, głownia żdźbłowa żyta.*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:  
 200 ml/100 kg ziarna siewnego z dodatkiem 0-1500 ml wody  
 Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1  
 Maksymalna norma wysiewu zaprawionego ziarna: 200 kg/ha

### **Owies**

*głownia pyłąca owsa.*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:  
 150 ml/100 kg ziarna siewnego z dodatkiem 0-1500 ml wody  
 Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1  
 Maksymalna norma wysiewu zaprawionego ziarna: 170 kg/ha

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

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):  
 Zaprawionego materiału nie wolno przeznaczać na cele konsumpcyjne, ani na paszę.

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):  
 Zaprawionego materiału nie wolno przeznaczać na cele konsumpcyjne, ani na paszę.

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. Nie zaprawiać ziarna o wilgotności powyżej 16%.
5. Zaprawiony materiał siewny pozostawić po zaprawieniu w otwartych workach do momentu przeschnięcia.
6. Zaprawione ziarno 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 ziarna siewnego 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) oraz tebukonazol, związek triazolowy, należący do grupy inhibitorów syntezy steroli - SBI (wg FRAC grupa 3).

Na opakowaniach zaprawianych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

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

Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Vibrance Trio 060 FS wynosi 250 kg/ha dla pszenicy ozimej, 200 kg/ha dla jęczmienia ozimego i pszenżyta ozimego i żyta oraz 170 kg/ha dla owsa.

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

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.

Materiał siewny zaprawiony środkiem zawierającym 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) oraz tebukonazol, związek triazolowy, należący do grupy inhibitorów syntezy steroli - SBI (wg FRAC grupa 3).

## **SPORZĄDZANIE ZAWIESINY DO ZAPRAWIANIA I TECHNIKA 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.

Uzupełnić 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.

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

Przed rozpoczęciem zaprawiania zaprawiarkę poddać kalibracji.

## **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 wymyć.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH**

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę dróg oddechowych oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin oraz odpowiednie obuwie w trakcie wykonywania zabiegu.

Pracownik polowy (siew): stosować rękawice ochronne i odzież roboczą.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce 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 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 oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w temperaturze 0°C - 25°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.

W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....