

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 375/2020d z dnia 08.06.2020 r. zmieniającej
zezwolenie MRiRW nr R - 149/2013 zr z dnia 08.11.2013 r.

Posiadacz zezwolenia:

Syngenta Crop Protection AG, P.O. Box, CH-4002 Bazylea, Konfederacja Szwajcarska,
tel.: +41 61 323 11 11, Fax: +41 61 323 12 12.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, tel.: +48 22 326 06 01,
fax: +48 22 326 06 99

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

Vibrance Gold 100 FS

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

difenokonazol (związek z grupy triazoli) - 25 g/l (2,32%)


fludioksonil (związek z grupy fenylopiroli) - 25 g/l (2,32%)

sedaksan (związek z grupy karboksamidów) - 50 g/l (4,63%)

Inne substancje stwarzające zagrożenie niebędące substancją czynną:

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

Zezwolenie MRiRW nr R - 149/2013 zr z dnia 08.11.2013r.
odnowione decyzją MRiRW nr R - 627/2019d z dnia 10.09.2019 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 375/2020d z dnia 08.06.2020 r.

	
Uwaga	
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208	Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-in. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P202	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD – zaprawa nasienna w formie płynnego koncentratu (FS) o działaniu układowym, przeznaczona do zaprawiania w zaprawiarkach przystosowanych do zapraw ciekłych i zawieszinowych ziarna siewnego w celu zwalczania chorób powodowanych przez grzyby.

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 difenokonazol (związek triazolowy – z grupy inhibitorów biosyntezy steroli – wg FRAC Grupa 3).

STOSOWANIE ŚRODKA

Zaprawiać w zaprawiarkach mechanicznych o ruchu ciągłym lub porcjowych, zgodnie z instrukcją obsługi danej zaprawiarki. W przypadku nasion drzew iglastych i liściastych możliwe jest zaprawianie w zaprawiarkach ręcznych.

Pszenica ozima

pleśń śniegowa zbóż i traw, zgorzel siewek (fuzarioza siewek), śnieć cuchnąca pszenicy, śnieć karłowa pszenicy, głownia pyłąca pszenicy, ostra plamistość oczkowa (rizoktonioza).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Pszenica jara

zgorzel siewek (fuzarioza siewek), śnieć cuchnąca pszenicy, śnieć karłowa pszenicy, głownia pyłąca pszenicy, ostra plamistość oczkowa (rizoktonioza).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień ozimy

pasiastość liści jęczmienia, głownia zwarta jęczmienia.

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień jary

pasiastość liści jęczmienia, głownia zwarta jęczmienia.

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Pszenżyto ozime

pleśń śniegowa zbóż i traw, zgorzel siewek (fuzarioza siewek).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Żyto ozime

pleśń śniegowa zbóż i traw, głownia żdźbłowa żyta, zgorzel siewek (fuzarioza siewek).

3

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Owies

głównia owsa.

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

150 ml/100 kg ziarna z dodatkiem 0-1000 ml wody.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

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***

Rośliny szkółkarskie leśne

zgorzel siewek.

Maksymalna/Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

200 ml/100 kg nasion z dodatkiem 0-1000 ml wody.

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):

Nie dotyczy

- Zaprawiać tylko dobrze oczyszczony materiał siewny.
- Zaprawianie wykonać najlepiej bezpośrednio przed siewem.
- Zaprawiony materiał powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.
- Nie zaprawiać ziarna siewnego o wilgotności powyżej 16%. Zapis nie dotyczy nasion drzew iglastych i liściastych.
- Zaprawione ziarno pozostawić po zaprawieniu w otwartych workach do momentu przeschnięcia.
- Zaprawione ziarno przechowywać w grubych, oznakowanych i szczelnie zamkniętych workach, w oddzielnych, chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od żywności i pasz.
- 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 Gold 100 FS wynosi 250 kg/ha dla pszenicy jarej i pszenicy ozimej, 200 kg/ha dla jęczmienia jarego i jęczmienia ozimego, pszenżyta ozimego i żyta ozimego oraz 170 kg/ha dla owsa.
- Środek wykazuje średni poziom zwalczania ostrej plamistości oczkowej (rizoktoniozy).

Na opakowaniach zaprawionych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

1. Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Vibrance Gold 100 FS wynosi 250 kg/ha dla pszenicy jarej i pszenicy ozimej, 200 kg/ha dla jęczmienia jarego i jęczmienia ozimego, pszenżyta ozimego i żyta ozimego oraz 170 kg/ha dla owsa.
2. Zaprawionego materiału siewnego można używać wyłącznie do siewu. Nie wolno go przeznaczać na cele konsumpcyjne, ani na paszę.
3. Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania ziarna siewnego do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.

4

4. Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.
5. 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.

SPORZĄDZANIE ZAWIESINY I TECHNIKA ZAPRAWIANIA

Ścisłe 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 Vibrance Gold 100 FS. 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.

Zaprawiać w zaprawiarkach mechanicznych o ruchu ciągłym lub porcjowych, zgodnie z instrukcją obsługi danej zaprawiarki. W przypadku nasion drzew iglastych i liściastych możliwe jest użycie w zaprawiarki ręcznej.

Przed rozpoczęciem zaprawiania zaprawiarkę poddać kalibracji.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI ZAWIESINY I MYCIE APARATURY

Bezpośrednio 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 DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą (kombinezon) w trakcie kalibracji, przygotowywania zaprawy, zaprawiania nasion i ich pakowania oraz dodatkowo indywidualną ochronę dróg oddechowych podczas czyszczenia sprzętu.

Siew: 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 zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

5

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 - 5°C - 30°C.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

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 kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody.

Okres ważności – 3 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -