

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 48/2021d z dnia 25.01.2021 r.,
Zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-18/2014 z dnia 05.02.2014 r.

Posiadacz zezwolenia:

BASF SE, Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +49 621 60-0, fax: +49 621 60-42525, e-mail: info.service@basf.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

BASF Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 142B, 02-305 Warszawa, tel.: 22 570 99 99, fax: 22 570 97 92, e-mail: poczta@basf.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin:

.....


SYSTIVA 333 FS

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

fluksapyroksad (substancja z grupy karboksamidów) – 333 g/l (28,76%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 18/2014 z dnia 05.02.2014 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-48/2021d z dnia 25.01.2021 r.**

	
Uwaga	
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H362	Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P201	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
P260	Nie wdychać pyłu/mgły/rozpylonej cieczy.
P263	Unikać kontaktu w czasie ciąży i podczas karmienia piersią.
P280	Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P308 + P313	W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD - zaprawa nasienna w postaci płynnego koncentratu zawiesinowego (FS), o działaniu układowym, przeznaczony do zaprawiania materiału siewnego w ochronie przed chorobami powodowanymi przez grzyby. Środek przeznaczony jest do zwalczania chorób zbóż przenoszonych z materiałem siewnym oraz występujących głównie na liściach w fazie wschodów i w późniejszym okresie wegetacji

Środek zawiera jako substancję czynną fluksapyroksad, związek karboksamidowy, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania na poziomie komórkowym (wg FRAC Grupa 7).

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania w zaprawiarkach przystosowanych do zapraw ciekłych i zawiesinowych.

Pszenica ozima

pleśń śniegowa zbóż i traw, septorioza paskowana liści pszenicy, mączniak prawdziwy zbóż i traw

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 150 ml/100 kg ziarna siewnego.

Maksymalna ilość cieczy użytkowej (środek + woda): 1200 ml / 100 kg ziarna siewnego.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień ozimy

pleśń śniegowa zbóż i traw, mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia,

pasiastość liści jęczmienia, rynchosporioza zbóż

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 150 ml/100 kg ziarna siewnego.

Maksymalna ilość cieczy użytkowej (środek + woda): 1200 ml / 100 kg ziarna siewnego.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień jary

mączniak prawdziwy zbóż i traw, pasiastość liści jęczmienia, plamistość siatkowa jęczmienia, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 75 ml/100 kg ziarna siewnego.

Maksymalna ilość cieczy użytkowej (środek + woda): 1200 ml / 100 kg ziarna siewnego.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Żyto ozime

pleśń śniegowa zbóż i traw, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 100 ml/100 kg ziarna siewnego.

Maksymalna ilość cieczy użytkowej (środek + woda): 1200 ml / 100 kg ziarna siewnego.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

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. Zaprawiony materiał może być użyty wyłącznie do siewu. Nie wolno przeznaczać go na cele konsumpcyjne ani na paszę.
5. Nie zaprawiać ziarna siewnego o wilgotności powyżej 16% ani uprzednio zaprawionego innym środkiem ochrony roślin.

6. Zaprawiony materiał przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wietrzonym magazynie.
7. **Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Systiva 333 FS wynosi 180 kg/ha.**
8. Wysianie materiału siewnego zaprawionego środkiem Systiva 333 FS nie umożliwia rezygnacji z zabiegów fungicydowych w okresie wegetacji, które należy prowadzić zgodnie z etykietami poszczególnych środków grzybobójczych, w oparciu o aktualne programy ochrony z zachowaniem zasad integrowanej ochrony roślin.
9. Środek zawiera jako substancję czynną fluksapyroksad, związek karboksamidowy, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania na poziomie komórkowym (wg FRAC Grupa 7). Każda populacja patogenów może zawierać formy odporne na niektóre substancje czynne, w tym na fungicydy z grupy FRAC 7. Stopniowa lub całkowita utrata skuteczności może wystąpić przy wielokrotnym użyciu fungicydów o tym samym mechanizmie działania na tym samym polu. W ramach strategii przeciwdziałania odporności sprawców chorób zaleca się m.in.:
 - stosować środek wyłącznie zgodnie z zaleceniami z etykiety, w tym zalecanych dawkach,
 - na stanowiskach obsianych ziarnem zaprawionym środkiem, do zabiegów nalistnych (zwłaszcza do 1. zabiegu) należy wybierać środki grzybobójcze, zawierające substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania (stosowanie rotacyjne),
 - w przypadku stosowania środków zawierających substancję czynną z grupy FRAC 7 należy przestrzegać zalecanej ogólnej zalecanej liczby zabiegów fungicydami z tej grupy na sezon wegetacyjny, przy uwzględnieniu zastosowania środka Systiva 333 FS na materiał siewny (jako pierwszy zabieg w sezonie).

Na opakowaniach zaprawianych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

1. *Zaprawiony materiał może być użyty wyłącznie do siewu. Nie wolno przeznaczać go na cele konsumpcyjne ani na paszę.*
2. *Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Systiva 333 FS wynosi 180 kg/ha.*
3. *Wysianie materiału siewnego zaprawionego środkiem Systiva 333 FS nie umożliwia rezygnacji z zabiegów fungicydowych w okresie wegetacji, które należy prowadzić zgodnie z etykietami poszczególnych środków grzybobójczych, w oparciu o aktualne programy ochrony z zachowaniem zasad integrowanej ochrony roślin.*

SPORZĄDZANIE ZAWIESINY

Należy ściśle przestrzegać dawkowania środka. Przed użyciem wstrząsnąć zawartością opakowania. Zawiesinę do zaprawiania sporządzić w zbiorniku zaprawiarki lub w oddzielnym naczyniu. Najpierw wlać odmierzoną ilość wody, następnie dodać odmierzoną ilość środka dokładnie mieszając. Zaprawianie przeprowadzać w zaprawiarkach mechanicznych o ruchu ciągłym lub porcjowych zgodnie z instrukcją obsługi danej zaprawiarki. Zaprawiać bez przerw w pracy zaprawiarki, aby uniknąć zasychania zaprawy. Opróżnione opakowanie przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika zaprawiarki z cieczą użytkową.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI ZAWIESINY 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

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, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Nie wdychać pyłu/rozpylonej cieczy.

Stosować rękawice ochronne, odzież roboczą oraz **ochronę oczu** w trakcie przygotowywania zaprawy, zaprawiania nasion i ich pakowania oraz czyszczenia sprzętu.

Stosować rękawice ochronne, odzież roboczą oraz **ochronę oczu** w trakcie ładowania i siewu zaprawionych nasion.

Dokładnie umyć zanieczyszczone części ciała po użyciu.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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

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 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 opakowanie 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 stycznosci: 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 - 3 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -