

Posiadacz zezwolenia:

Nufarm Polska Sp. z o.o., ul. Grójecka 1/3, 02-019 Warszawa, tel.: 22 620 32 52, fax: 22 654 07 97, www.nufarm.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin: (...)

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin: (...)

Orius Universal 75 ES

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tebukonazol (związek z grupy triazoli) - 15 g/l (1,43%)

prochloraz (związek z grupy imidazoli) - 60 g/l (5,71%)

**Zezwolenie MRiRW nr R-44/2017 z dnia 29.03.2017 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-633/2020d z dnia 23.09.2020 r.**



Uwaga

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H361d - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. P330 - Wypłukać usta.

P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P308+P313 - W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Orius Universal 75 ES to fungicyd w postaci emulsji do zaprawiania nasion (ES), o działaniu układowym, przeznaczony do zaprawiania w zaprawiarkach przystosowanych do zapraw ciekłych i zawieszinowych ziarna siewnego zbóż w celu ochrony przed chorobami grzybowymi.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima

pleśń śniegowa zbóż i traw, śnieć cuchnąca pszenicy, zgorzel siewek, głownia pyląca pszenicy

Jęczmień ozimy

pleśń śniegowa zbóż i traw, głownia pyląca jęczmienia, pasiastość liści jęczmienia, plamistość siatkowa jęczmienia.

Żyto

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

Pszennyto ozime

pleśń śniegowa zbóż i traw, zgorzel siewek.

Pszenica jara

śnieć cuchnąca pszenicy, zgorzel siewek.

Jęczmień jary

głownia pyląca jęczmienia, pasiastość liści jęczmienia, plamistość siatkowa jęczmienia.

Pszennyto jare

zgorzel siewek.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
200 ml środka na 100 kg ziarna siewnego z dodatkiem 300 ml wody.

Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zaprawianego środkiem Orius Universal 75 ES wynosi 250 kg/ha.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Zaprawiać tylko dobrze oczyszczony materiał siewny.
2. Zaprawiony materiał powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.
3. Zaprawianie wykonać najlepiej bezpośrednio przed siewem.
4. Zaprawiony materiał może być użyty wyłącznie do siewu. Nie wolno przeznaczać go na cele konsumpcyjne ani na paszę.
5. Nie zaprawiać ziarna o wilgotności powyżej 16% ani uprzednio traktowanego inną zaprawą.
6. Zaprawiony materiał siewny przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wietrzonym magazynie.
7. Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania ziarna do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.

SPORZĄDZANIE ZAWIESINY DO ZAPRAWIANIA

Przed przystąpieniem do sporządzania zawiesiny dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Ścisłe przestrzegać właściwego dawkowania środka. Zawartością opakowania energicznie wstrząsnąć lub wymieszać mechanicznie. Zawiesinę sporządzić w osobnym naczyniu. Naczynie napęlnić najpierw zalecaną ilością wody, następnie dodać odpowiednią ilość środka. Dopiero wówczas zawiesinę wolno i dokładnie wymieszać i wlać do zbiornika zaprawiarki włączając automatyczne mieszadło. Zaprawiać bez przerw w pracy zbiornika zaprawiarki, aby uniknąć zasychania zaprawy.

Opróżnione opakowania przepłukać wodą odmierzoną do rozcieńczania środka, a popłuczyny zużyć do przygotowywania zawiesiny.

TECHNIKA ZAPRAWIANIA

Zaprawianie ziarna należy przeprowadzać w zaprawiarkach mechanicznych o ruchu ciągłym lub porcjowych zgodnie z instrukcją obsługi danej zaprawiarki.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI ZAWIESINY I MYCIE APARATURY

Z resztkami zawiesiny oraz z wodą użytą do mycia zaprawiarki należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- 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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Aparaturę dokładnie oczyścić zgodnie z instrukcją danej zaprawiarki.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

Środki ostrożności dla osób stosujących środek i pracowników:

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy, ochronę dróg oddechowych oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz zaprawiania.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie pakowania zaprawionych nasion oraz ich wysiewu.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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.

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.

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.

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

Nie dotyczy.

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 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 opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

W przypadku połknięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem. Wypłukać usta.

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -