

Posiadacz zezwolenia:

GLOBACHEM N.V., Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii, tel.: +32 11 78 57 17, fax: +32 11 68 15 65, e-mail: globachem@globachem.com

PREPPER

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

fludioksonil (związek z grupy fenylopiroli) – 25 g/l (2,36%)

**Zezwolenie MRiRW nr R-44/2020 z dnia 28.04.2020 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 419/2023d z dnia 26.05.2023 r.**

	
Niebezpieczeństwo	
H317 H318 H411	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P280 P305+P351 +P338/P310 P302 + P352 P333 + P313 P391	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać/ Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem okulistą. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.

Środek zawiera inne substancje stwarzające zagrożenie:

2-methyl-2H-isothiazol-3-one;

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one;

ethoxylated polyarylephenol sulfated;

ethoxylated fatty alcohol

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD - zaprawa nasienna, w formie płynnego koncentratu (FS) o działaniu powierzchniowym, przeznaczony do zaprawiania w zaprawiarkach przystosowanych do zapraw ciekłych i zawieszinowych ziarna siewnego zbóż, grochu i fasoli w celu zwalczania chorób powodowanych przez grzyby.

Substancją czynną środka jest fludioksonil (związek fenylopirolowy (PP) – z grupy inhibitorów transdukcji sygnału, wg FRAC Grupa 12).

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima

Fuzaryjna zgorzel siewek (średni poziom zwalczania), śnieć cuchnąca pszenicy.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml środka/100 kg ziarna z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień ozimy

Fuzaryjna zgorzel siewek (średni poziom zwalczania).

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml środka/100 kg ziarna z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Pszennyto ozime

Fuzaryjna zgorzel siewek (średni poziom zwalczania).

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml środka/100 kg ziarna z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Żyto ozime

Fuzaryjna zgorzel siewek (średni poziom zwalczania).

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml środka/100 kg ziarna z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Pszenica jara

Śnieć cuchnąca pszenicy.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml środka/100 kg ziarna z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

***Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin
stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik***

Łubin wąskolistny, łubin biały, łubin żółty

Fuzariozy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 400 ml środka/100 kg nasion z dodatkiem 200-800 ml wody.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200-400 ml środka/100 kg nasion z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Dawka 200 ml/100 kg nasion zapewnia skuteczną ochronę w przypadku normalnej presji chorób.

W przypadku wysokiej presji patogenów zaleca się zwiększyć dawkę do 400 ml/100 kg nasion.

Bób, bobik, fasola wielokwiatowa, fasola zwykła uprawiana na strąki, fasola zwykła uprawiana na zielone nasiona i na suche nasiona, groch zwykły siewny uprawiany na zielone nasiona i na suche nasiona, groch zwykły pastewny (peluszką) uprawiany na zielone nasiona i na suche nasiona, ciecierzycę pospolitą uprawianą na zielone nasiona i na suche nasiona, soczewica jadalna uprawiana na zielone nasiona i na suche nasiona, soja uprawiana na suche nasiona

Fuzaryjny uwiąd siewek, askochytozy.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 400 ml środka/100 kg nasion z dodatkiem 200-800 ml wody.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 200-400 ml środka/100 kg nasion z dodatkiem 200-800 ml wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Dawka 200 ml/100 kg nasion zapewnia skuteczną ochronę w przypadku normalnej presji chorób.

W przypadku wysokiej presji patogenów zaleca się zwiększyć dawkę do 400 ml/100 kg nasion.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Niewymagany

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 ziarna nie wolno przeznaczać na cele konsumpcyjne, ani na paszę.

1. Zaprawiać tylko dobrze oczyszczony materiał siewny.
2. Zaprawiony materiał powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.
3. Nie zaprawiać ziarna siewnego o wilgotności powyżej 16%.
4. Zaprawianie wykonać najlepiej bezpośrednio przed siewem.
5. Zaprawione ziarno/zaprawione nasiona pozostawić po zaprawieniu w otwartych workach do momentu przeschnięcia.
6. Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania zaprawionego ziarna/zaprawionych nasion do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.
7. Zaprawione ziarno/zaprawione nasiona przechowywać w grubych, oznakowanych i szczelnie zamkniętych workach, w oddzielnych, chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od żywności i pasz.
8. Zaprawionego ziarna/zaprawione nasiona można używać wyłącznie do siewu. Nie wolno przeznaczać ich na cele konsumpcyjne, ani na paszę.
9. Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zbóż zaprawianego środkiem Prepper wynosi 220 kg ziarna na 1 ha, dla grochu zwykłego siewnego 75-200 kg nasion, dla grochu zwykłego pastewnego 29-470 kg nasion, fasoli szparagowej 90-1400 kg, fasoli uprawianej na nasiona 120-500 kg, łubinu i bobiku 75-200 kg na hektar.

Na opakowaniach zaprawionego ziarna/zaprawianych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

1. Maksymalna norma wysiewu przy użyciu materiału siewnego zbóż zaprawianego środkiem Prepper wynosi 220 kg ziarna na 1 ha, dla grochu zwykłego siewnego 75-200 kg nasion, dla grochu zwykłego pastewnego 29-470 kg nasion, fasoli szparagowej 90-1400 kg, fasoli uprawianej na nasiona 120-500 kg, łubinu i bobiku 75-200 kg na hektar.
2. Zaprawione ziarno/zaprawione nasiona można używać wyłącznie do siewu. Nie wolno przeznaczać go na cele konsumpcyjne, ani na paszę.
3. Jeżeli zachodzi konieczność przechowywania zaprawionego ziarna/zaprawionych nasion do następnego sezonu, należy zbadać przed siewem zdolność kiełkowania.

4. Zaprawione ziarno/zaprawione nasiona przechowywać w grubych, oznakowanych i szczelnie zamkniętych workach, w oddzielnych, chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od żywności i pasz.
5. Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.
6. W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków:
 - zaprawione ziarno/zaprawione nasiona muszą być całkowicie przykryte glebą – upewnić się, że zaprawione ziarno/zaprawione nasiona są również całkowicie przykryte na końcach rzędów,
 - zebrać przypadkowo rozsypane ziarno/nasiona.

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 zaprawy. 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 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.

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.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania zaprawy, w trakcie wykonywania zabiegu zaprawiania oraz pakowania i wysiewu zaprawionych nasion.

Stosować maskę ochronną typu P2, jeśli instalacja do zaprawiania lub workowania nie jest wyposażona w system odpylania (instalacje wyciągową).

W trakcie załadunku środka do zaprawiarki lub innego bezpośredniego narażenia na płynny środek operator lub pracownik powinni dodatkowo nosić okulary ochronne lub ochronę twarzy zabezpieczające przed działaniem żującym na oczy.

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.

W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków:

- zaprawione ziarno/zaprawione nasiona muszą być całkowicie przykryte glebą – upewnić się, że zaprawione ziarno/zaprawione nasiona są również całkowicie przykryte na końcach rzędów,
- zebrać przypadkowo rozsypane ziarno/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 - 30°C.

Chronić przed światłem słonecznym.

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 dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruć/lekarzem okulistą.

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -