

Posiadacz pozwolenia:

Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Haslacher Straße 94, 94469 Deggendorf, Republika Federalna Niemiec, tel. + 49 157 864 745 35, e-mail: office@agri-top.eu

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Haslacher Straße 94, 94469 Deggendorf, Republika Federalna Niemiec, tel. + 49 157 864 745 35, e-mail: office@agri-top.eu

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin:

KJJ Consulting Group Sp. z o.o., ul. Wyzwolenia 64, 43-600 Jaworzno, tel. +48 694 674 416, e-mail: biuro@kjjgroup.pl;

Zakład Produkcyjno-Handlowo „Agromix”, ul. Mokra 7, 32-005 Niepołomice, tel. +48 12 2811008, fax. +48 12 2811453, e-mail: agromix@agromix.pl;

BIOSTYMA Sp. z o.o. ul. Gen. Sikorskiego 38, 62-300 Września, tel. +48 69 467 44 16, e-mail: biuro@biostyma.pl

PROSPER

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

piraklostrobina (związek z grupy strobiluryn) - **150 g/l** (14,63%)

fluksapyroksad (związek z grupy karboksamidów) - **75 g/l** (7,32%).

Pozwolenie MRiRW nr R - 61/2019 h.r. z dnia 23.12.2019 r.



Uwaga

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H351 - Podejrzewa się, że powoduje raka.

H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

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.

EUH208 - Zawiera ester 2-etyloheksyloxy kwasu 2-hydroksypropanowego. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

P261 - Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P264- Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P271 – Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

P280 -Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P304 + P340 - P304 + P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść uszkodzonego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P391 - Zebrać wyciek.

P403 + P233 – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P405 – Przechowywać pod zamknięciem.

OPIS DZIAŁANIA

Prosper jest fungicydem w formie koncentratu do sporządzenia emulsji wodnej o działaniu układowym i translaminarnym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego przed chorobami grzybowymi w: pszenicy ozimej, jęczmieniu jarym i ozimym, pszenżycie ozimym oraz w życie ozimym.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima

brunatna plamistość liści zbóż, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy pełni krzewienia (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 100 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropoliste.

Jęczmień jary, jęczmień ozimy

mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy pełni krzewienia (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69.)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 100 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropoliste.

Pszenżyto ozime

mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septorioza liści

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy pełni krzewienia (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 100 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropoliste.

Żyto ozime

rdza brunatna żyta, rynchosporioza zbóż

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy pełni krzewienia (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 100 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropoliste.

Uwagi:

1. Środek należy stosować głównie zapobiegawczo lub po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób.
2. Niższą z zalecanych dawek stosować przy mniejszej presji infekcyjnej chorób.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
2. Środek zawiera substancję czynną z grupy strobiluryn (fungicydy QoI - grupa FRAC 7) oraz substancję czynną z grupy karboksamidów (fungicydy SDHI - grupa FRAC 11). W ramach strategii antyodpornościowej środki grzybobójcze zawierające substancje czynne z tych grup w ochronie zbóż należy stosować maksymalnie w dwóch zabiegach w sezonie na danej plantacji.
3. W przypadku odnotowanej odporności populacji sprawcy septorii paskowanej pszenicy na substancje czynne z grupy strobiluryn, zaleca się stosowanie środka Prosper w mieszaninach ze środkami posiadającymi w swoim składzie substancje czynne o innym mechanizmie działania niż strobiluryny i karboksamidy.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napelnionego częściowo wodą (z włączonym miesadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym miesadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w miesadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy, dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe 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.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu z powstałymi popłuczynami należy postępować zgodnie z instrukcją dołączona do środka myjącego.

Z wodą użytą do mycia aparatury należy postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin podczas przygotowywania cieczy użytkowej oraz podczas wykonywania zabiegu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

Dokładnie umyć ręce dużą ilością wody z mydłem po użyciu.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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 organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

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

Pszenica ozima, jęczmień jary, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto ozime – **35 dni**

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia, w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

27 dni

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

W przypadku połknięcia: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

W przypadku narażenia lub styczości: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -