

Posiadacz zezwolenia:

Nufarm Polska Sp. z o.o., ul. Grójecka 1/3, 02-019 Warszawa, tel.: +48 22 620 32 52,
fax: +48 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 (...):

JOUST 250 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

protiokonazol (związek z grupy triazoli) - 250 g/l (25,13 %)

Zezwolenie MRiRW nr R-119/2023 z dnia 19.07.2023 r.

 	
Uwaga	
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	Działa drażniąco na oczy.
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.
P261	Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy.
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem.
P304 + P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P332 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
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.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC), o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego oraz wyniszczającego w zwalczaniu chorób powodowanych przez grzyby. Środek zawiera substancję czynną protiokonazol - związek z grupy triazoli, inhibitor biosyntezy steroli - inhibitor demetylacji SBI I -DMI (wg klasyfikacji FRAC grupa 3).

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Jęczmień ozimy

plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż, mączniak prawdziwy zbóż i traw (średni poziom skuteczności), plamistości liści powodowane przez Ramularia collo-cygni (średni poziom skuteczności)

Zalecana/maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy początku kwitnienia (widoczne pierwsze pylniki) (BBCH 30-61).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Pszenica ozima

mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy (średni poziom skuteczności), brunatna plamistość liści (średni poziom skuteczności), fuzarioza kłosów (średni poziom skuteczności)

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69). Celem ochrony przed fuzariozą kłosów środek zastosować od fazy początku kłoszenia (szczyt kwiatostanu wylania się z pochwy, widoczny pierwszy kłosek) (BBCH 51).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Pszenżyto ozime

mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septoriozy liści (średni poziom skuteczności), fuzarioza kłosów (średni poziom skuteczności)

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69). Celem ochrony przed fuzariozą kłosów środek zastosować od fazy początku kłoszenia (szczyt kwiatostanu wylania się z pochwy, widoczny pierwszy kłosek) (BBCH 51).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Żyto ozime

rdza brunatna żyta, rynchosporioza zbóż, septorioza paskowana liści pszenicy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Pszenica twarda

mączniak prawdziwy zbóż i traw

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawcy choroby.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zastosowań wymienionych w części dotyczącej zastosowań małoobszarowych).

Jęczmień jary

plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż, mączniak prawdziwy zbóż i traw (średni poziom skuteczności), plamistości liści powodowane przez Ramularia collo-cygnii (średni poziom skuteczności)

Zalecana/maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy początku kwitnienia (widoczne pierwsze pylniki) (BBCH 30-61).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zastosowań wymienionych w dalszej części etykiety).

Owies

rdza koronowa owsa

Zalecana/maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy początku kwitnienia (widoczne pierwsze pylniki) (BBCH 30-61).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Rzepak ozimy

czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy kapustnych, sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,7 l/ha

Środek w dawce 0,7 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Środek stosować według jednego z dwóch podanych poniżej schematów stosowania.

1. Schemat (dwa zabiegi – jesień i wiosna)

Termin stosowania środka:

pierwszy zabieg (jesień):

zabieg wykonać od fazy czwartego liścia do fazy ósmego liścia (BBCH 14-18). Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób.

drugi zabieg (wiosna):

zabieg wykonać od fazy początku wydłużania łodygi do fazy końca kwitnienia (BBCH 30-69). Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób.

Celem ochrony przed zgnilizną twardzikową środek zastosować od początku fazy kwitnienia – otwarte pierwsze kwiaty (BBCH 60).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 90 dni.

2. Schemat (dwa zabiegi wiosną)

Termin stosowania środka:

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wydłużania łodygi do fazy końca kwitnienia (BBCH 30-69).

Celem ochrony przed zgnilizną twardzikową środek zastosować od początku fazy kwitnienia – otwarte pierwsze kwiaty (BBCH 60).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (1 zabieg jesienią i 1 zabieg wiosną lub 2 zabiegi wiosną)

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.***

Jęczmień jary

łamliwość źdźbła zbóż i traw

Zalecana/maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy 2. kolanka (BBCH 30-32).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem wszystkich zastosowań środka w uprawie jęczmienia jarego).

Pszenica orkisz, pszenica samopsza, pszenica płaskurka

brunatna plamistość liści, fuzarioza kłosów, łamliwość źdźbła zbóż i traw, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy, septorioza plew pszenicy, rdza żółta zbóż i traw, septorioza paskowana liści pszenicy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69).

Celem ochrony przed łamliwością źdźbła zaleca się stosować środek do fazy 2. kolanka (BBCH 32).

Celem ochrony przed fuzariozą kłosów środek stosować od fazy początku kłoszenia (szczyt kwiatostanu wyłania się z pochwy, widoczny pierwszy kłosek) (BBCH 51).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Pszenica twarda

fuzarioza kłosów, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawcy chorób.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69).

Celem ochrony przed fuzariozą kłosów środek zastosować od fazy początku kłoszenia (szczyt kwiatostanu wyłania się z pochwy, widoczny pierwszy kłosek) (BBCH 51).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem wszystkich zastosowań środka w uprawie pszenicy twardej).

Pszenżyto jare

rdza żółta zbóż i traw

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha

Środek w dawce 0,8 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawcy choroby.

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Żyto jare

mączniak prawdziwy zbóż i traw, łamliwość źdźbła zbóż i traw, rynchosporioza zbóż, rdza brunatna żyta, septorioza paskowana liści pszenicy.

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia (wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki) (BBCH 30-69).

Celem ochrony przed łamliwością źdźbła zaleca się zastosować środek do fazy 2. kolanka (BBCH 32).
Liczba zabiegów: 1-2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Rzepak jary

Sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy kapustnych, czern krzyżowych, cylindrosporioza roślin krzyżowych

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7 l/ha
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,7 l/ha
Środek w dawce 0,7 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.
Termin stosowania środka: Środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku fazy rozwoju pędów bocznych do fazy końca kwitnienia (BBCH 20-69).
Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Len (w uprawie na włókno)

mączniak prawdziwy lnu

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7 l/ha
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,7 l/ha
Środek w dawce 0,7 l/ha zaleca się zastosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawcy choroby.
Termin stosowania środka: Środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów choroby, od fazy, gdy pęd osiągnął 30% długości typowej dla odmiany, do fazy, gdy widoczne są pierwsze pąki kwiatowe (BBCH 33-51).
Liczba zabiegów: 1-2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Gorzycza

sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy kapustnych, czern krzyżowych, cylindrosporioza roślin krzyżowych.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,7 l/ha

Środek w dawce 0,7 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Termin stosowania środka: Środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób, od fazy początku fazy rozwoju pędów bocznych do fazy końca kwitnienia (BBCH 20-69). Celem ochrony przed zgnilizną twardzikową środek zaleca się zastosować od początku fazy kwitnienia – otwarte pierwsze kwiaty (BBCH 60).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 90 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Lnianka siewna

sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy kapustnych, czern krzyżowych, cylindrosporioza roślin krzyżowych.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7 l/ha

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,7 l/ha

Środek w dawce 0,7 l/ha zaleca się stosować w warunkach prognozowanej i/lub obserwowanej silnej presji sprawców chorób.

Termin stosowania środka: Środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób. Pierwszy zabieg wykonać jesienią od fazy czwartego liścia do fazy ósmego liścia (BBCH 14-18). Drugi zabieg wykonać wiosną od fazy początku wydłużania łodygi do fazy końca kwitnienia (BBCH 30-69). Celem ochrony przed zgnilizną twardzikową środek zaleca się zastosować od początku fazy kwitnienia – otwarte pierwsze kwiaty (BBCH 60).

Liczba zabiegów: 1-2

Odstęp między zabiegami: 90 dni.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (1 zabieg jesienią i 1 zabieg wiosną).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

W przypadku, gdy w przyjętym programie ochrony zaplanowano wykonanie tylko jednego zabiegu środkiem Joust 250 EC, w celu uzyskania zadowalającej skuteczności zabieg ten należy wykonać zapobiegawczo (prewencyjnie).

Środek zaleca się stosować w temperaturze powietrza powyżej 12°C.

Środek może powodować przemijające objawy fitotoksyczności (m.in. przebarwienia) na roślinach rzepaku ozimego, które jednak nie wpływają negatywnie na jakość i ilość plonu.

Środek zawiera jako substancję czynną protiokonazol z grupy triazoli (fungicydy inhibitory biosyntezy

steroli - inhibitory demetylacji, SBI I – DMI, wg klasyfikacji FRAC grupa 3).

W ramach zapobiegania zjawisku rozwoju odporności w populacjach sprawców chorób na stosowaną substancję czynną, zaleca się m. in.:

- stosować środek maksymalnie 2 razy w sezonie wegetacyjnym, w rotacji z innymi środkami grzybobójczymi, zawierającymi substancje czynne należące do innych grup wg klasyfikacji FRAC, o odmiennym mechanizmie działania,
- przestrzegać zalecanych dawek i terminów aplikacji środka,
- dostosować dawkę środka do poziomu nasilenia występowania chorób lub prognozowanego ich nasilenia na chronionej uprawie,
- stosować równocześnie inne niż chemiczne metody ochrony zbóż i rzepaku przed chorobami, zgodnie z zaleceniami integrowanej ochrony roślin,
- celem wykrycia ewentualnych symptomów rozwoju odporności w populacjach sprawców chorób na zastosowaną substancję czynną monitorować efekty wykonanych zabiegów.

OKRESY KARENCJI I NASTĘPSTWO ROŚLIN

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

jęczmień ozimy, jęczmień jary, owies, pszenica ozima, pszenica orkisz, pszenica samopsza, pszenica płaskurka, pszenica twarda, pszenżyto ozime, pszenżyto jare, żyto ozime, żyto jare – 35 dni,
rzepak ozimy, rzepak jary, gorczyca, lnianka siewna w uprawie na nasiona – 56 dni,
len – nie dotyczy

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia, w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie:

nie dotyczy

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem. Przed użyciem wstrząsnąć zawartością opakowania.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza.

W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Zabieg opryskiwania wykonać z włączonym mieszałem.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszało hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której, przeprowadzono zabieg, 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 - należy dokładnie wypłukać zbiornik wodą, następnie zastosować środek zalecany do mycia opryskiwaczy, wypłukać i następnie po raz trzeci wypłukać wodą zbiornik i układ opryskiwacza.

Opryskiwacz koniecznie myć bezpośrednio po zabiegu oraz przepłukać co najmniej trzykrotnie wodą.

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

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

W czasie oprysku należy zastosować co najmniej 5 m strefę ochronną od zabudowań mieszkalnych/siedlisk oraz osób postronnych.

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.

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.

Zboża ozime i jare, len:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych

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

Rzepak ozimy, rzepak jary, gorczyca, Inicznik siewny i inne rośliny krzyżowe w uprawie na nasiona:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych

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

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.

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 natychmiast wypłukać usta wodą - nigdy nie wykonywać u osób nieprzytomnych.

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 złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem.

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

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

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji –

Zawartość netto –

Nr partii -