

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 28/2018d z dnia 17.01.2018 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 235/2016 z dnia 15.12.2016 r.

Posiadacz zezwolenia:

Syngenta UK Limited, CPC4, Capital Park, Fulbourn, Cambridge, Cambridgeshire, CB21 5XE, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, tel.: +44 (1223) 883 479, fax: +44 (1223) 882 195.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

1. Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, tel.: 22 326 06 01, fax: 22 326 06 99;
2. Adama Polska Sp. z o.o., ul. Sienna 39, 00-121 Warszawa, tel.: 22 395 66 60, infolinia: 22 395 66 66, e-mail: biuro@adama.com

Podmiot odpowiedzialny z końcowe pakowanie i etykietowanie (...):

BONTIMA 250 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**Zawartość substancji czynnych:**

izopirazam (związek z grupy karboksamidów) – **62,5 g /l** (6,2%),
cyprodynil (związek z grupy anilinopirymidyn) – **187,5 g /l** (18,5%).

Zezwolenie MRiRW nr R - 235/2016 z dnia 15.12.2016 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 28/2018d z dnia 17.01.2018 r.

**Niebezpieczeństwo**

H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.
H361d – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 – Zawiera cyprodynil i izopirazam. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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.

P301+P310 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P304+P340 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

P308 + P313 – W przypadku narażenia lub styczności, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P331 – NIE wywoływać wymiotów.

P391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu nalistnym i systemicznym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie jęczmienia ozimego i jęczmienia jarego.

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

STOSOWANIE ŚRODKA

Jęczmień ozimy, jęczmień jary

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

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 2,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy 1. kolanka do fazy końca kłoszenia (BBCH 31 - 59).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha

Ilość wody należy dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Najlepsze efekty uzyskuje się w przypadku zastosowania środka zapobiegawczo lub we wczesnych stadiach rozwoju choroby. Efekt działania środka utrzymuje się zwykle od 4 do 6 tygodni.

Środek zawiera substancję czynną izopirazam - inhibitory oddychania - inhibitory dehydrogenazy bursztynianowej (SBHI, grupa FRAC 7) i substancję czynną cyprodynil – inhibitory syntezy aminokwasów i białek (grupa FRAC 9). Aby zapobiec powstawaniu form odpornych w populacjach sprawców chorób zaleca się przemienne stosowanie środka ze środkami zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania. Środki zawierające substancje czynne z grupy SBHI należy stosować do ochrony danej plantacji zboża maksymalnie dwukrotnie w sezonie wegetacyjnym.

Ponadto w ramach strategii antyodpornościowej zaleca się:

- stosowanie środka przede wszystkim do zabiegów zapobiegawczych lub przy wystąpieniu pierwszych objawów chorobowych,
- niestosowanie środka w dawkach niższych i częściej, niż jest to zalecane,
- w przypadku konieczności wykonania kolejnych zabiegów użycie środków grzybobójczych, zawierających substancje czynne o innych mechanizmach działania,
- dążenie do uprawy odmian wykazujących wysoki stopień odporności na choroby powszechnie występujące na danym obszarze,

- unikanie uprawy jednej odmiany (zwłaszcza podatnej na choroby) na dużych powierzchniach, szczególnie na obszarach wysokiego ryzyka występowania choroby,
- dobieranie przedplonów dla chronionej uprawy tak, by nie były nimi gatunki, które są gospodarzami tych samych patogenów dla upraw następczych,
- stosowanie zróżnicowanego zmianowania, aby ograniczyć ilość resztek poźniwnych - podstawowego źródła infekcji kolejnych upraw oraz zwalczanie samosiewów, na których patogeny mogą przetrwać,
- niestosowanie środka na rośliny słabe znajdujące się w złej kondycji fizjologicznej.

Informuj posiadacza zezwolenia o niesatysfakcjonującym działaniu środka.

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Opryskiwać z włączonym mieszałem.

Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszało hydrauliczne, ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy należy 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.

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

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 i pracowników:

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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 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.

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

24 godziny.

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

jęczmień ozimy, jęczmień jary – 1 dzień.

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: natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

Nie wywoływać wymiotów.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

W przypadku narażenia lub styczności, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności – 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -