

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 610/2022d z dnia 29.07.2022 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 126/2015 z dnia 20.08.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

Helm AG, Nordkanalstrasse 28, D-20097 Hamburg, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +49 40 2375 0, fax: +49 40 2375 1845.

Podmiot wprowadzający środek na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Helm Polska Sp. z o.o., ul. Domaniewska 42, 02-672 Warszawa,
tel.: 22 654 35 00, fax: 22 654 83 10.

TRION 250 EW

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tebukonazol (związek z grupy triazoli) – **250 g/l (25,8%)**.

Zezwolenie MRiRW nr R - 126/2015 z dnia 20.08.2015 r.
ostatnio zmienione Decyzją MRiRW nr R - 610/2022d z dnia 29.07.2022 r.



Niebezpieczeństwo

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H361d – Podejrzewa się, że działa szkodliwe na dziecko w łonie matki.

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

EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P201 – Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

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

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

P 391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Trion 250 EW jest środkiem grzybobójczym w postaci płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie

pszenicy ozimej, jęczmienia jarego, rzepaku ozimego, buraków cukrowych oraz wiśni przed chorobami grzybowymi.

Środek Trion 250 EW może być stosowany w mieszaninie z adiuwantem „Superzwilżacz” zmniejszającym napięcie powierzchniowe i powodującym jednolite rozprzestrzenianie się substancji czynnej środka na powierzchni roślin oraz przyspieszającym jej wnikanie do wnętrza roślin, przez co zwiększa się jego skuteczność.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego lub sadowniczego.

STOSOWANIE ŚRODKA ROŚLINY ROLNICZE

Pszenica ozima

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

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Jęczmień jary

mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza karłowa, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, fuzarioza kłosów.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób:

- pszenica ozima – od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia (BBCH 30-59),
- jęczmień jary – do początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia (BBCH 30-59).

W warunkach sprzyjających rozwojowi chorób kłosa na pszenicy (septorioza plew i fuzarioza kłosów) zalecany termin zabiegu opryskiwania można wydłużyć do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).

Środek ochrony roślin Trion 250 EW w ochronie pszenicy ozimej i jęczmienia jarego można stosować łącznie z adiuwantem „Superzwilżacz”. Adiuwant „Superzwilżacz” należy stosować w stężeniu 0,05% (50 ml na 100 l cieczy użytkowej), środek Trion 250 EW w dawce zalecanej.

Rzepak ozimy

Środek można stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób w następujących terminach:

Termin stosowania: Jesienią w stadium 4-8 liści rzepaku (BBCH 14-18).

sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 -0,75 l/ha

Wysokość dawki dostosować do stopnia nasilenia chorób w danym rejonie, stopnia wrażliwości na choroby i zimotrwałości uprawianej odmiany.

Liczba zabiegów: 1

Stosowanie środka jesienią wpływa dodatkowo na zmniejszenie masy części nadziemnej roślin i poprawia zimotrwałość rzepaku.

Termin stosowania: Wiosną w fazie wzrostu pędu głównego (BBCH 31-32).

sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha

Liczba zabiegów: 1

Stosowanie środka na wiosnę wpływa również na skrócenie łodyg, dzięki czemu zmniejsza się zagrożenie wyleganiem.

Termin stosowania: Wiosną w fazie kwitnienia do fazy opadania płatków kwiatowych (BBCH 57-65).

czerń krzyżowych, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha

Liczba zabiegów: 1

W przypadku zagrożenia łuszczyn tylko czernią krzyżowych zabieg można opóźnić do momentu wykształcenia pierwszych łuszczyn na roślinie rzepaku.

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

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Środek ochrony roślin Trion 250 EW w ochronie rzepaku ozimego można stosować łącznie z adiuwantem „Superzwilżacz”. Adiuwant „Superzwilżacz” należy stosować w stężeniu 0,05% (50 ml na 100 l cieczy użytkowej), środek Trion 250 EW w dawce zalecanej.

Burak cukrowy

chwościk buraka, mączniak prawdziwy buraka.

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

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub interwencyjnie natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów chorób, od fazy całkowitego zakrycia międzyrzędzi (BBCH 39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 21 dni

Środek ochrony roślin Trion 250 EW w ochronie buraka cukrowego można stosować łącznie z adiuwantem „Superzwilżacz”. Adiuwant „Superzwilżacz” należy stosować w stężeniu 0,05% (50 ml na 100 l cieczy użytkowej), środek Trion 250 EW w dawce zalecanej.

ROŚLINY SADOWNICZE

Wiśnia

brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować w początkowej fazie kwitnienia lub w pełni kwitnienia (BBCH 61-66).

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek stosować w temperaturze powyżej 12°C.
2. Środek stosować po wieczornym oblocie pszczoł w celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających.
3. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

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.

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, oraz odpowiednie obuwie 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 czasie kwitnienia wiśni zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.

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

- 1 m w przypadku stosowania środka w ochronie zbóż, rzepaku i buraka cukrowego,
- 3 m w przypadku stosowania środka w ochronie wiśni.

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

- 1 m w przypadku stosowania środka w ochronie zbóż, rzepaku i buraka cukrowego,
- 3 m w przypadku stosowania środka w ochronie wiśni.

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 – nie dotyczy

rzepak ozimy – 35 dni,

burak cukrowy – 30 dni,

wiśnia – 7 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):

nie dotyczy

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

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

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

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

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji –

Zawartość netto –

Numer partii -