

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 696/2019d z dnia 02.10.2019 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R -112/2015 z dnia 14.08.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

Pestila II Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k., Studzianki 24a, 97-320 Wolbórz,
tel./fax: +48 446164375, e-mail: info@pestila.pl I

BARKA 334 SL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

chlopyralid (substancja z grupy pochodnych kwasów karboksylowych) - **267 g/l** (22,80%)

pikloram (substancja z grupy pochodnych kwasów karboksylowych) - **67 g/l** (5,72 %)

Zezwolenie MRiRW nr R-112/2015 z dnia 14.08.2015 r.

ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 696/2019d z dnia 02.10.2019 r.



Niebezpieczeństwo

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

EUH 401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Barka 334 SL jest herbicydem, koncentratem do rozcieńczania wodą, stosowanym nalistnie, przeznaczonym do zwalczania rocznych i wieloletnich chwastów dwuliściennych.

Barka 334 SL jest herbicydem selektywnym o działaniu układowym, pobieranym poprzez liście chwastów, a następnie szybko przemieszczanym w roślinie, powodując jej deformację, zahamowanie wzrostu i zamieranie całej rośliny. Podczas ciepłej i wilgotnej pogody efekt działania środka Barka 334 SL jest szybszy, w niskiej temperaturze całkowite zniszczenie chwastów następuje po około 3 tygodniach.

Środek najskuteczniej niszczy chwasty znajdujące się w fazie 2-6 liści.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chlopyralid i pikloram zaliczane są do grupy O.

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Chwasty zwalczane wiosną:

Chwasty wrażliwe na środek w dawce 0,25 l/ha: chaber bławatek, dymnica pospolita, komosa biała, maruna bezwonna, ostrożeń polny, rumian polny.

Chwasty średnio wrażliwe na środek w dawce 0,25 l/ha: iglica pospolita, jasnota purpurowa, gwiazdnica pospolita, mlecz polny, przytulia czepna, rdestówka powojowata (rdest powojowaty).

Chwasty wrażliwe na środek w dawce 0,35 l/ha: chaber bławatek, dymnica pospolita, komosa biała, maruna bezwonna, mlecz polny, ostrożeń polny, przytulia czepna, rdestówka powojowata (rdest powojowaty), rumian polny.

Chwasty średnio wrażliwe na środek w dawce 0,35 l/ha: gwiazdnica pospolita, iglica pospolita, jasnota purpurowa.

Chwasty odporne: tasznik pospolity, fiołek polny.

Chwasty zwalczane jesienią:

Chwasty wrażliwe na środek w dawce 0,2 l/ha: komosa biała, rumian polny.

Chwasty średnio wrażliwe na środek w dawce 0,2 l/ha: chaber bławatek.

Chwasty odporne: tasznik pospolity, fiołek polny.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak jary

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,35 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25-0,35 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować wiosną, od fazy 9 liści do fazy widocznego pierwszego międzywęźla (BBCH 19-31).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 – 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Rzepak ozimy

stosowanie wiosenne

Termin stosowania: wiosną od fazy 9 liści do fazy widocznego pierwszego międzywęźla (BBCH 19-31)

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,35 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25-0,35 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

lub

stosowanie jesienne

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

Termin stosowania: środek stosować jesienią gdy rośliny rzepaku znajdują się w fazie 3 do 5 liści (BBCH 13-15).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200 – 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1 co 3 lata

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji do poziomu niestwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następczo (zboża jare, zboża ozime, kukurydza, burak cukrowy, len, trawy lub inne rośliny, w których środek jest zalecany).

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji rzepaku ozimego (np. w wyniku wymarznienia lub uszkodzenia roślin przez choroby lub szkodniki) nie można uprawiać roślin następczych do następnej wiosny.

Wiosną następnego roku można uprawiać wszystkie rośliny.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek może wykazać słabszą skuteczność w zwalczaniu fiołka polnego w rzepaku ozimym.
2. Środek nie powinien być stosowany, gdy średniodobowa temperatura jest niższa niż +8°C.
3. Środek wnika do roślin w ciągu 2 godzin od zastosowania. Opady deszczu po tym okresie nie wpływają ujemnie na działanie środka.
4. Środek stosować na danym polu przemienne z innymi środkami chwastobójczymi, zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania na chwasty.
5. Środka nie stosować:
 - na rośliny mokre, chore i uszkodzone.
 - w temperaturze powietrza poniżej 8°C i powyżej 25°C
 - w czasie nadmiernej suszy,
 - po nocnych przymrozkach oraz przed spodziewanymi przymrozkami.
6. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (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 nie wyposażonego 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

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 i pracowników:

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, w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Stosować rękawice ochronne i odzież ochronną przy wkraczaniu na teren poddany zabiegowi.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
Zanieczyszczone oczy i skórę przemyć natychmiast dużą ilością wody.

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 strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 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 (1 dzień).

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

Nie dotyczy

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

Należy uwzględnić NASTĘPSTWO ROŚLIN

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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -