

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr R - 728/2023d z dnia 02.08.2023 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 186/2017 z dnia 29.09.2017 r.

Posiadacz zezwolenia:

UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo
Niderlandów, tel.: +31 85 071 23 00, e-mail: uplholdingscoop@upl-ltd.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90,
e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

(...)

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin: (...)


BAGIRA 040 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

chizalofop-P-tefurylowy (związek z grupy pochodnych kwasów arylofenoksypropionowych)-
40 g/l (4,38 %)

Zezwolenie MRiRW nr R - 186/2017 z dnia 29.09.2017 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R -728/2023d z dnia 02.08.2023 r.

	
Niebezpieczeństwo	
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka.
H361fd	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Podejrzewa się, że działa szkodliwie 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.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301 + P310	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.
P331	NIE wywoływać wymiotów.
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.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony do selektywnego zwalczania rocznych i wieloletnich chwastów jednoliściennych (po ich wschodach) w uprawach roślin rolniczych i warzywnych.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chizalofop-P-tefurylowy została zaklasyfikowana do grupy A.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd selektywny o działaniu układowym pobierany bardzo szybko przez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie ich wzrostu i rozwoju. Działanie środka na chwasty objawia się żółknięciem, a następnie zasychaniem najmłodszych liści. Pierwsze objawy widoczne są po upływie około 6-10 dni od wykonania zabiegu. Pełny efekt widoczny jest po 14-20 dniach.

Chłodna i bezdeszczowa pogoda opóźnia działanie środka, ale nie obniża jego skuteczności.

Działanie środka przyspiesza ciepła pogoda i dostatecznie wilgotna gleba, co sprzyja szybkiemu jego wchłanianiu przez intensywnie rosnące chwasty.

Roczne chwasty jednoliścienne są najbardziej wrażliwe na działanie środka od fazy 2 liści do początku fazy krzewienia, a chwasty wieloletnie (np. perz właściwy) w fazie 4-6 liści.

Opady deszczu występujące w godzinę po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka.

Chwasty wrażliwe:	chwastnica jednostronna, samosiewy zbóż, perz właściwy.
Chwasty odporne:	rośliny dwuliścienne.

ZAKRES STOSOWANIA

Środek stosować w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów uwzględniając zalecane fazy rozwojowe rośliny uprawnej, dawkę dostosować do gatunku zwalczanego chwastu.

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

Burak cukrowy

chwastnica jednostronna

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8-1,5 l/ha

Uwaga: Środek w dawce 0,8-1,0 l/ha zaleca się zastosować przed krzewieniem chwastnicy, w okresie krzewienia i po krzewieniu zaleca się zastosować środek w dawce od 1,0 l/ha do 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1

perz właściwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-2,0 l/ha

Uwaga: Zabieg wykonać, gdy perz właściwy znajduje się w fazie 4-6 liści.

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: środek zastosować, gdy rośliny buraka wytworzyły pierwszą parę liści do momentu, gdy zakryły nie więcej niż 50 % międzyrzędzi (BBCH 12-35).

Na plantacjach, na których wykonuje się przerywkę, środek zastosować na 10 dni przed przerywką lub w 10 dni po przerywce

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200 - 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie buraka cukrowego: 1

Rzepak ozimy

samosiewy zbóż

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-1,0 l/ha

Uwaga: Zabieg wykonać od fazy 2 liści do pełni fazy krzewienia samosiewów.

Środek w niższej zalecanej dawce stosować jesienią w fazie 2-4 liści samosiewów.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

perz właściwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-2,0 l/ha

Uwaga: Zabieg wykonać, gdy perz właściwy znajduje się w fazie 4-6 liści.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Termin stosowania: środek stosować jesienią, gdy rośliny rzepaku wykształciły co najmniej pierwszą parę liści (BBCH 12)

lub

wiosną, nie później niż do początku wybijania rzepaku w pędy (BBCH 30).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200 - 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie rzepaku ozimego: 1

Rzepak jary

perz właściwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-2,0 l/ha
Uwaga: zabieg wykonać, gdy perz właściwy znajduje się w fazie 4-6 liści
Termin stosowania: środek stosować wiosną, nie później niż do początku wybijania rzepaku w pędy (BBCH 30)

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie rzepaku jarego: 1

Groch zwyczajny pastewny (peluszka), groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona

perz właściwy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-2,0 l/ha
Uwaga: zabieg wykonać, gdy perz właściwy znajduje się w fazie 4-6 liści.
Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: Opryskiwać nie wcześniej niż po wykształceniu przez roślinę uprawną 2 liścia właściwego (BBCH 12) do fazy 4 liścia właściwego (BBCH 14)
Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie grochu pastewnego i grochu siewnego: 1 (z uwzględnieniem zastosowania małoobszarowego)

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik.

Chwasty wrażliwe:	chwastnica jednostronna, włośnica zielona, włośnica sina, palusznik krwawy, perz właściwy
Chwasty odporne:	rośliny dwuliścienne.

Groch zwyczajny pastewny (peluszka), groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona

chwastnica jednostronna, włośnica zielona, włośnica sina, palusznik krwawy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8-1,5 l/ha
Uwaga: Środek w dawce 0,8-1,0 l/ha zaleca się zastosować przed krzewieniem chwastów prosowatych, w okresie krzewienia i po krzewieniu zaleca się zastosować środek w dawce od 1,0 l/ha do 1,5 l/ha.
Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: Opryskiwać nie wcześniej niż po wykształceniu przez roślinę uprawną 2 liścia właściwego (BBCH 12) do fazy 4 liścia właściwego (BBCH 14)
Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie grochu pastewnego i grochu siewnego: 1 (z uwzględnieniem zastosowania z wcześniejszej części etykiety)

Cebula

chwastnica jednostronna, włośnica zielona, włośnica sina, palusznik krwawy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8-1,5 l/ha

Uwaga: Środek w dawce 0,8-1,0 l/ha zaleca się zastosować przed krzewieniem chwastów prosowatych, w okresie krzewienia i po krzewieniu zaleca się zastosować środek w dawce od 1,0 l/ha do 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1

perz właściwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-2,0 l/ha

Uwaga: zabieg wykonać, gdy perz właściwy znajduje się w fazie 4-6 liści.

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: zabieg wykonać w fazie 3-4 liści cebuli (BBCH 13-14)

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200 - 400 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie cebuli: 1

Marchew

chwastnica jednostronna, włośnica zielona, włośnica sina, palusznik krwawy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8-1,5 l/ha

Uwaga: Środek w dawce 0,8-1,0 l/ha zaleca się zastosować przed krzewieniem chwastów prosowatych, w okresie krzewienia i po krzewieniu zaleca się zastosować środek w dawce od 1,0 l/ha do 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1

perz właściwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-2,0 l/ha

Uwaga: zabieg wykonać, gdy perz właściwy znajduje się w fazie 4-6 liści.

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: zabieg wykonać w fazie 2-3 liści marchwi (BBCH 12-13)

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 200-400 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie marchwi: 1

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

rzepak ozimy, rzepak jary, burak cukrowy, groch zwyczajny pastewny (peluszką), groch

zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona – 60 dni

cebula, marchew – 30 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):

Groch zwyczajny pastewny (peluszką) – 60 dni

Opady deszczu występujące 1 godzinę po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka.

Po zabiegu zwalczania perzu przez miesiąc nie przeprowadzać uprawy mechanicznej.

Nie stosować środka:

- podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje, zwłaszcza z roślinami jednoliściennymi (np. kukurydza, zboża),
- podczas długotrwałej suszy lub w temperaturze powietrza przekraczającej 27^o C,

Środek zawiera substancję czynną chizalofop-P-tefurylowy (wg HRAC grupa A – inhibitory karboksylazy acetylo-CoA [ACC]). W ramach strategii przeciwdziałania odporności chwastów zaleca się m.in.:

- stosowanie środka tylko w zalecanych dawkach i terminach (w tym fazach rozwojowych chwastów), w rotacji z herbicydami należącymi do innych grup chemicznych, wykazującymi odmienne mechanizmy działania,
- niestosowanie środka w mieszaniu z innymi środkami zawierającymi inhibitory karboksylazy acetylo-CoA [ACC] (grupa A wg HRAC) lub w sekwencji z takimi herbicydami w tym samym sezonie,
- używanie różnych metod kontroli zachwaszczenia, w tym zabiegi uprawowe, zmianowanie upraw itp.

Strategię mającą na celu zminimalizowanie ryzyka wystąpienia odporności należy stosować w oparciu o wytyczne HRAC i przepisy krajowe.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem rośliny następcze można uprawiać po 120 dniach od zastosowania środka.

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

120 dni

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

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 mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło 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.

Proponuje się następujący sposób mycia:

Opryskiwacz i wszystkie jego części opłukać trzykrotnie wodą. Opróżniony zbiornik, pompy, węże i wysięgnik opłukać kilkakrotnie wodą. Zdemontowane końcówki dysz i ekrany czyścić osobno.

Używanie źle oczyszczonego opryskiwacza w następnych zabiegach może spowodować uszkodzenie zbóż i innych roślin jednoliściennych.

Popłuczyny usuwać w sposób bezpieczny.

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.

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.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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, w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Chronić przed zamarzaniem.

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 z lekarzem.

NIE wywoływać wymiotów.

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

Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Nr partii -

Zawartość netto -