

Posiadacz zezwolenia:

ASCENZA AGRO S.A., Avenida do Rio Tejo, Herdade das Praias, 2910-440 Setúbal, Republika Portugalska, tel: +351 265 710 100, e-mail: info@ascenza.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:

.....

Current

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 6 g/kg (0,6%)

mezosulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 30 g/kg (3,0%)

Sejfner: mefenpyr dietylowy

Zezwolenie MRiRW R- 174/2022 z dnia 22.12.2022 r.

	
Niebezpieczeństwo	
H318 H410	Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia
P280 P305+351+338	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. 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 P391	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej (WG).

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancje czynne jodosulfuron metylosodowy i mezosulfuron metylowy zaliczane są do grupy 2 (dawnej grupy B).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera dwie substancje czynne zaliczane do inhibitorów syntazy acetylmleczanowej (ALS), co prowadzi do blokowania biosyntezy aminokwasów rozgałęzionych, a tym samym do zaburzeń w biosyntezie białek, a w efekcie zahamowania wzrostu i rozwoju chwastów.

Środek pobierany jest poprzez liście, w mniejszym stopniu poprzez korzenie chwastów i jest transportowany po całej roślinie.

Widocznymi objawami działania środka są wstrzymanie wzrostu chwastów w ciągu pierwszych kilku dni po zabiegu, pojawienie się nekrotycznych plam i postępujące powolne zamieranie roślin.

Całkowite zamieranie chwastów następuje w 4-6 tygodni po zabiegu.

Środek najskuteczniej niszczy chwasty roczne intensywnie rosnące, znajdujące się w fazie 2-3 liści.

Skuteczności działania sprzyja ciepła i wilgotna pogoda.

Dawka 0,2 kg/ha

Chwasty wrażliwe	tasznik pospolity
Chwasty średniowrażliwe	gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna nadmorska, miotła zbożowa, przetacznik perski, wiechlina roczna
Chwasty średnioodporne	fiólek polny, przytulia czepna, wyczyniec polny

Dawka 0,3 kg/ha

Chwasty wrażliwe	gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna nadmorska, miotła zbożowa, tasznik pospolity, wiechlina roczna
Chwasty średniowrażliwe	przetacznik perski, przytulia czepna, wyczyniec polny
Chwasty średnioodporne	fiólek polny

Dawka 0,4 kg/ha

Chwasty wrażliwe	gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna nadmorska, miotła zbożowa, tasznik pospolity, wiechlina roczna
Chwasty średniowrażliwe	fiólek polny, przetacznik perski, przytulia czepna, wyczyniec polny

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2–0,4 kg/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku intensywnego zachwaszczenia i na chwasty bardziej zaawansowane w rozwoju.

Termin stosowania: środek stosować wiosną od początku krzewienia do fazy gdy widoczne jest pierwsze rozkrzewienie do fazy gdy drugie kolanko co najmniej 2 cm nad pierwszym kolankiem (BBCH 21-32).

Środek należy stosować z dodatkiem środka zwiększającego przyczepność cieczy użytkowej

Current w dawce 0,2 kg/ha + adiuwant z grupy estryfikowanego oleju rzepakowego w zalecanej przez producenta dawce (np. adiuwant Actirob 842 EC w dawce 0,4 l/ha)

Current w dawce 0,3 kg/ha + adiuwant z grupy estryfikowanego oleju rzepakowego w zalecanej przez producenta dawce (np. adiuwant Actirob 842 EC w dawce 0,6 l/ha)

Current w dawce 0,4 kg/ha + adiuwant z grupy estryfikowanego oleju rzepakowego w zalecanej przez producenta dawce (np. adiuwant Actirob 842 EC w dawce 0,8 l/ha)

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

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.

Środek zastosowany w uprawach małoobszarowych może zwalczać również inne gatunki chwastów niż wskazane w punkcie etykiety **Działanie na chwasty**, nie mniej nie zostało to jednoznacznie potwierdzone badaniami. Tym samym w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących spectrum zwalczanych chwastów oraz ich wrażliwości na stosowany w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia.

Pszenica ozima durum, pszenica ozima orkisz

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2–0,4 kg/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku intensywnego zachwaszczenia i na chwasty bardziej zaawansowane w rozwoju.

Termin stosowania: środek stosować wiosną od początku krzewienia do fazy gdy widoczne jest pierwsze rozkrzewienie do fazy gdy drugie kolanko co najmniej 2 cm nad pierwszym kolankiem (BBCH 21-32).

Środek należy stosować z dodatkiem środka zwiększającego przyczepność cieczy użytkowej

Current w dawce 0,2 kg/ha + adiuwant z grupy estryfikowanego oleju rzepakowego w zalecanej przez producenta dawce (np. adiuwant Actirob 842 EC w dawce 0,4 l/ha)

Current w dawce 0,3 kg/ha + adiuwant z grupy estryfikowanego oleju rzepakowego w zalecanej przez producenta dawce (np. adiuwant Actirob 842 EC w dawce 0,6 l/ha)

Current w dawce 0,4 kg/ha + adiuwant z grupy estryfikowanego oleju rzepakowego w zalecanej przez producenta dawce (np. adiuwant Actirob 842 EC w dawce 0,8 l/ha)

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

1. W przypadku bardzo niekorzystnych warunków atmosferycznych istnieje możliwość wystąpienia uszkodzeń roślin uprawnych, które przemijają najpóźniej po 3 tygodniach i które nie wpływają ujemnie na plon i jego parametry.

2. Należy unikać nakładania się cieczy użytkowej, zwłaszcza w przypadku stosowania środka w uprawie żyta. Wrażliwość odmian należy zbadać lub skonsultować z posiadaczem zezwolenia.
3. Strategia zarządzania odpornością
W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy, zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą należy:
 - postępować ściśle ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin
 - stosować środek w zalecanej dawce, w zalecany terminie zapewniającym optymalne zwalczanie chwastów,
 - dostosować dobór środka chwastobójczego oraz decyzji o wykonaniu zabiegu do panującego (ewentualnie potencjalnego) zachwaszczenia, z uwzględnieniem gatunków dominujących i progów szkodliwości,
 - stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
 - stosować herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
 - dostosować zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
 - używać różnych metod kontroli zachwaszczenia, w tym zmianowania upraw itp.,
 - używać kwalifikowanego materiału siewnego,
 - czyścić maszyny rolnicze, aby zapobiec przenoszeniu materiału rozmnożeniowego chwastów na inne stanowiska,
 - informować posiadacza zezwolenia o niesatysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
 - w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.
4. Środka nie stosować:
 - na rośliny osłabione lub uszkodzone przez choroby, szkodniki czy przymrozki,
 - w okresie występowania przymrozków,
 - podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - przed spodziewanymi silnymi opadami deszczu.
5. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiadujące plantacje roślin uprawnych,
 - 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 mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury 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.

Ze względu na bardzo dużą wrażliwość niektórych roślin uprawnych nawet na znikome ilości środka, bardzo ważne jest dokładne wymycie opryskiwacza po zabiegu, zwłaszcza przed użyciem w innych roślinach niż zalecane.

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

OKRESY KARENCJI

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

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek nie stwarza zagrożenia dla następujących roślin uprawianych następnie.

W normalnym cyklu zmianowania po wykonaniu orki można uprawiać pszenicę jary, pszenicę ozimą, jęczmień jary, jęczmień ozimy, żyto, pszenżyto, burak cukrowy, rzepak. Po wykonaniu orki na głębokość 20 cm można uprawiać endywię, len, lucernę, groch, ziemniak i słonecznik. W przypadku roślin jarych ich uprawa powinna odbyć się wiosną następnego roku.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, na której zastosowano środek po wykonaniu orki można uprawiać pszenicę jary.

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 oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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.

Zastosowanie w dawce do 0,3 kg/ha

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

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od zbiorników i cieków wodnych.

Zastosowanie w dawce do 0,4 kg/ha

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

- 10 m lub
- 5 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50% lub,
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od zbiorników i cieków wodnych.

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,
- w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

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 pojemnik lub etykietę.

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/lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -