

Posiadacz zezwolenia:

Bayer AG., Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +33 4 72854950, fax: +33 4 72854936

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Bayer Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa, tel.: 22 572 35 00, www.agro.bayer.com.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

(...)

Conviso One

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Herbicyd do stosowania wyłącznie w odmianach buraka cukrowego posiadających odporność na herbicydy z grupy inhibitorów ALS.

Zawartość substancji czynnych:

foramsulfuron (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50 g/l (4,86%)

tienkarbazon metylu (substancja z grupy triazolinonów) – 30 g/l (2,92%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 40/2017 wu z dnia 20.10.2017 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- R - 683/2025d z dnia 09-09-2025 r.**

   	
Niebezpieczeństwo	
H304 H315 H317 H318 H332 H351 H410	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Podejrzewa się, że powoduje raka. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P280 P301 + P310 P331 P305 + P351 + P338 P308+P313	Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/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. W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P310 P333 + P313	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362+P364 P391	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie zawiesiny olejowej do rozcieńczania wodą (OD), przeznaczony do stosowania wyłącznie w odmianach buraka cukrowego posiadających odporność na herbicydy z grupy inhibitorów ALS.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynne foramsulfuron i tienkarbazon metylu zaliczane są do grupy 2 (dawnej grupy B).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera 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 rozwoju i wzrostu chwastów.

Środek pobierany jest poprzez liście i częściowo także przez korzenie chwastów. Najskuteczniej zwalcza chwasty we wczesnych fazach rozwojowych w okresie ich intensywnego wzrostu od fazy siewek do fazy 4 liści właściwych. Pełen efekt chwastobójczy widoczny jest po upływie 2-4 tygodni od wykonania zabiegu. Dzięki działaniu tienkarbazonu metylu poprzez glebę środek częściowo ogranicza zachwaszczenie wtórne.

Herbicyd wykazuje szerokie spektrum zwalczania chwastów w tym także gatunków jednoliściennych, co pozwala na ograniczenie konieczności dodatkowego użycia graminicidy.

Chwasty wrażliwe:	blekot pospolity, chwastnica jednostronna, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, maruna bezwonna, komosa biała, przytulia czepna, rdestówka powojowata (rdest powojowaty), rdest ptasi, rdest plamisty, samosiewy rzepaku, przetacznik polny (w fazie siewki), tobołki polne, wiechlina roczna
Chwasty średnio-odporne:	przetacznik perski (dawki dzielone)
Chwasty odporne	przetacznik perski (zabieg jednorazowy)

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Burak cukrowy

Zabieg jednorazowy

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy widocznego pierwszego liścia właściwego do fazy 8 liści buraka cukrowego (BBCH 11-18).

Zabieg należy uzależnić od fazy rozwojowej chwastów, w tym w szczególności od fazy rozwojowej komosy białej. Zabieg należy wykonać nie później niż w fazie, gdy widoczne na polu chwasty (w tym komosa biała) osiągną fazę maksymalnie 4 liści właściwych.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

lub

System dawek dzielonych

Pierwszy zabieg

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy widocznego pierwszego liścia właściwego do fazy 2 liści (BBCH 10 - 12).

Termin zabiegu należy uzależnić od stadium rozwojowego występujących chwastów, w tym w szczególności od fazy rozwojowej komosy białej. Zabieg należy wykonać nie później niż w fazie gdy widoczne na polu chwasty (w tym komosa biała) osiągną maksymalnie 2- 4 liście właściwe.

Drugi zabieg

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści do fazy 8 liści buraka cukrowego (BBCH12-18). Zabieg należy wykonać nie później niż w fazie gdy widoczne na polu chwasty (w tym komosa biała) osiągną maksymalnie 2- 4 liście właściwe.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 10-14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

1. Należy ściśle przestrzegać zalecanego odstępu czasowego pomiędzy zabiegami (maksymalnie 14 dni), aby umożliwić całkowite zniszczenie chwastów znajdujących się na plantacji.

2. Okres bez opadów atmosferycznych od chwili wykonania zabiegu: 2 godziny.

3. Zaleca się stosowanie środka w temperaturach 10-15°C.

4. Strategia zarządzania odpornością

W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:

- postępować ściśle zgodnie ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce, w zalecanym 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 rotację herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
- stosować mieszankę herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
- stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
- 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,
- niszczyć chwasty na skrajach pól i miedzach,
- informować posiadacza zezwolenia o nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
- w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.

5. Środka nie stosować:

- na plantacjach roślin chorych lub osłabionych przez przymrozki lub szkodniki,
- na rośliny mokre,
- w temperaturze powietrza (mierzonej przy gruncie) poniżej 10°C i powyżej 25°C,
- w okresie południowych upałów i silnego nasłonecznienia,
- w przypadku dużych dobowych wahań temperatury pomiędzy dniem a nocą (>20°C),

- w okresie spodziewanych przymrozków,
 - w ilości wody większej niż 300 l/ha,
 - łącznie z roztworem saletrzano-mocznikowym (RSM), siarczanem amonowym lub innymi nawozami lub odżywkami,
 - na plantacjach z widocznymi objawami niedoborów składników pokarmowych widocznych na blaszkach liściowych buraka.
6. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych (zaleca się stosowanie końcówek antyznoszeniowych),
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

OKRESY KARENCJI I NASTĘPSTWO ROŚLIN

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

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku, gdy przebieg wegetacji nie odbiegał od normy, po zbiorze buraków i wykonaniu tradycyjnej orki oraz zespołu uprawek przedsięwziętych na danym polu można uprawiać jesienią pszenicę ozimą, a wiosną następnego roku: pszenicę jară, jęczmień jary, rzepak jary, buraki cukrowe – również odmiany wrażliwe na herbicydy z grupy sulfonilomoczników, fasolę, rajgras angielski, gorczycę, soję, słonecznik, groch, kukurydzę i ziemniaki.

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji buraków (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) na tym polu po wykonaniu orki i pełnej mechanicznej uprawy przedsięwziętej można powtórnie wysiewać wyłącznie odmiany buraka cukrowego posiadające odporność na herbicydy z grupy inhibitorów ALS lub wysiewać kukurydzę.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej opakowanie z herbicydem wielokrotnie wstrząsnąć w celu uzyskania jednorodnej zawiesiny, a następnie dokładnie odmierzyć potrzebną jej ilość. 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.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem, bezpośrednio po sporządzeniu cieczy użytkowej środka.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

Nie pozostawiać cieczy użytkowej środka w zbiorniku opryskiwacza bez mieszania przez dłuższy czas np. przez noc.

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.

Zarówno przed wykonaniem zabiegu w uprawie buraka jak i po wykonaniu zabiegu należy opryskiwacz dokładnie, kilkakrotnie wymyć i opłukać stosując zalecane do tego celu środki czyszczące i neutralizujące.

Nawet niewielka ilość herbicydu osadzającego się na ściankach opryskiwacza może doprowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia opryskiwanej wrażliwej rośliny uprawnej.

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

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 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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

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

Zabieg jednorazowy 1,0 l/ha

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

System dawek dzielonych 2 x 0,5 l/ha

- 5 m.

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

Zabieg jednorazowy 1,0 l/ha

- 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%.

System dawek dzielonych 2 x 0,5 l/ha

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA ORAZ PIERWSZA POMOC

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.

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/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/lekarzem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -