

Posiadacz zezwolenia:

INNVIGO Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa, tel.: +48 22 468 26 70, email:
biuro@innvigo.com


CEVINO 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) – 500 g/l (42,3 %)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 223/2017 z dnia 15.11.2017 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 710/2019d z dnia 02.10.2019 r.**

	
Uwaga	
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
H410	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.
P260	Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne.
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/ mydłem.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD, koncentrat w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, stosowany dogłębowo lub nalistnie, przeznaczony do jesiennego zwalczania niektórych chwastów jednoliściennych w tym miotły zbożowej i chwastów dwuliściennych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Flufenacet pobierany jest głównie przez korzenie i hypokotyl kielkujących chwastów. Pozostaje aktywny w glebie przez wiele tygodni po zabiegu co powoduje utrzymanie wysokiej skuteczności chwastobójczej również w późniejszym okresie. Wysokiej skuteczności środka sprzyja optymalna wilgotność gleby. Najlepszy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując środek we wczesnych fazach rozwojowych chwastów, to jest w czasie kiełkowania lub krótko po ich wschodach, w fazie siewek.

Stosowanie przedwschodowe:

1. Środek stosowanych pojedynczo w dawkach: 0,24-0,3 l/ha

Chwasty wrażliwe:	miotła zbożowa, stokłosa bezostna, życica trwała.
Chwasty średnio odporne:	gwiazdnica pospolita, samosiewy rzepaku.
Chwasty odporne:	chaber bławatek, fiołek polny, jasnota purpurowa, maruna bezwonna, przetacznik bluszczokowy (w wyższej dawce średnio odporny), przytulia czepna, rumian polny (w wyższej dawce średnio odporny), wyczyniec polny.

2. Środek stosowany w mieszaninie: Cevino 500 SC 0,24-0,3 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, miotła zbożowa, maruna bezwonna, przetacznik bluszczkowy, przytulia czepna, rumian polny, samosiewy rzepaku, stokłosa bezostna, życica trwała.
Chwasty średnio wrażliwe:	chaber bławatek, wyczyniec polny.

Stosowanie powschodowe:

1. Środek stosowanych pojedynczo w dawkach: 0,24-0,3 l/ha

Chwasty wrażliwe:	miotła zbożowa, stokłosa bezostna, życica trwała.
Chwasty średnio wrażliwe:	rumian polny.
Chwasty odporne:	chaber bławatek, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, jasnota różowa, maruna bezwonna, ostróżeczka polna, przetacznik bluszczkowy, przytulia czepna, samosiewy rzepaku (w wyższej dawce średnio odporne), wyczyniec polny.

2. Środek stosowany pojedynczo w dawce 0,35 l/ha

Chwasty wrażliwe:	miotła zbożowa, rumian polny, stokłosa bezostna, życica trwała.
Chwasty średnio wrażliwe:	gwiazdnica pospolita.
Chwasty średnio odporne:	fiołek polny, jasnota purpurowa, przetacznik bluszczkowy, samosiewy rzepaku.
Chwasty odporne:	chaber bławatek, maruna bezwonna, ostróżeczka polna, jasnota różowa, przytulia czepna, wyczyniec polny.

3. Środek stosowany w mieszaninie:- Cevino 500 SC 0,3 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, jasnota różowa, maruna bezwonna, miotła zbożowa, ostróżeczka polna, przytulia czepna, przetacznik bluszczkowy, rumian polny, stokłosa bezostna, życica trwała.
Chwasty średnio wrażliwe:	samosiewy rzepaku, wyczyniec polny.
Chwasty średnio odporne:	chaber bławatek.

4. Środek stosowany w mieszaninie:- Cevino 500 SC 0,3 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha + Galmet 20 SG/Primstar 20 SG/Superherb 20 SG 15 g/ha

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, jasnota różowa, maruna bezwonna, miotła zbożowa, przetacznik bluszczkowy, przytulia czepna, rumian polny, stokłosa bezostna, życica trwała.
Chwasty średnio wrażliwe:	ostróżeczka polna, samosiewy rzepaku, wyczyniec polny.
Chwasty średnio odporne:	chaber bławatek.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima

Terminy stosowania:

Środek zastosować w jednym z następujących terminów:

1. jesienią, przedwschodowo (BBCH 00 - 09).

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,24-0,3 l/ha

W celu zwiększenia skuteczności środka zaleca się stosowanie środka Cevino 500 SC w mieszaninie ze środkiem Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC w następujących dawkach:

Cevino 500 SC 0,24 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha
lub

Cevino 500 SC 0,3 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha

2. jesienią, powschodowo od fazy pierwszego liścia do początku krzewienia zboża (BBCH 11-20).

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,24-0,35 l/ha

W celu zwiększenia skuteczności środka zaleca się stosowanie środka Cevino 500 SC w mieszaninie ze środkiem Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC w następujących dawkach:

Cevino 500 SC 0,3 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha

lub w mieszaninie ze środkiem Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC i środkiem Galmet 20 SG/Primstar 20 SG/Superherb 20 SG w następujących dawkach:

Cevino 500 SC 0,3 l/ha + Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC 0,2 l/ha + Galmet 20 SG/Primstar 20 SG/Superherb 20 SG 15 g/ha

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Uwagi:

1. Zabieg wykonać na chwasty znajdujące się we wczesnych fazach rozwojowych, w okresie kiełkowania lub krótko po ich wschodach (w fazie siewek), na dobrze uprawioną, bez grud glebę.
2. Najwyższa skuteczność na stokłosę bezostną i życię trwałą uzyskuje się stosując środek w wyższej zalecanej dawce, w mieszaninie ze środkiem Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC oraz bardzo wczesnych fazach rozwojowych chwastów.
3. Wyższą z zalecanych dawek środka stosować na glebach torfowych, czarnoziemach i glebach ciężkich oraz na stanowiskach silnie zachwaszczonych.
4. Łagodna zima wpływa na przyspieszenie rozkładu substancji czynnej, co skraca okres działania środka wiosną.
5. W niesprzyjających warunkach pogodowych (np. niskie temperatury) po zastosowaniu środka mogą wystąpić w ograniczonym stopniu objawy fitotoksyczności, które mają charakter przemijający i nie wpływają na plonowanie.
6. Stosując środek w mieszaninie przestrzegać także uwag i zaleceń wymienionych na etykietach innych stosowanych łącznie środków.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy.

1. Zboża wysiewać na jednakową głębokość (3-4 cm) przykrywając ziarno dokładnie ziemią.
2. Na glebach próchnicznych i czarnoziemach środek może wykazywać obniżoną skuteczność chwastobójczą.
3. Środka nie stosować:
 - na rośliny osłabione lub uszkodzone przez choroby, szkodniki, przymrozki lub suszę,
 - w zbożach z wsiewką roślin motylkowych.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

5. Substancja czynna środka flufenacet należy do chemicznej grupy K3 (inhibitory VLCFA) wg HRAC. W ramach strategii przeciwdziałania odporności zaleca się m. in. rotacyjne stosowanie na danym stanowisku środków chwastobójczych, zawierających substancje czynne z różnych grup, o odmiennych mechanizmach działania.
6. Zaleca się stosować środek w temperaturze 10-20°C.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin następczych. W przypadku konieczności wcześniejszego zlikwidowania plantacji w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, szkodniki lub choroby na polu tym, po upływie minimum 3 miesięcy, wiosną po wykonaniu orki można uprawiać pszenicę jara, jęczmień jary, ziemniaki, kukurydzę. W przypadku stosowania mieszaniny ze środkami Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC lub Galmet 20 SG/Primstar 20 SG/Superherb 20 SG należy przestrzegać ściśle zaleceń dotyczących następstwa roślin dla tych środków.

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 wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy cieczą 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.

Ze względu na dużą wrażliwość niektórych roślin uprawnych nawet na znikome pozostałości środka, bardzo ważne jest dokładne wymycie opryskiwacza po zabiegu, zwłaszcza przed użyciem w innych roślinach uprawnych niż zalecane, zgodnie z podanym poniżej sposobem:

- natychmiast po zabiegu opróżnić zbiornik, usunąć czystą wodą resztki cieczy użytkowej pozostałe na częściach zewnętrznych opryskiwacza i następnie napełnić zbiornik opryskiwacza czystą wodą (minimum 1/10 pojemności), wypłukać zbiornik i wszystkie części składowe opryskiwacza i ponownie opróżnić,
- napełnić zbiornik wodą dodając jeden ze środków zalecanych do mycia opryskiwaczy i płukać co najmniej 10 minut z włączonym mieszadłem,
- części składowe rozpylaczy rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w roztworze środka do mycia opryskiwaczy,
- ponownie wypłukać zbiornik i wszystkie części składowe opryskiwacza czystą wodą.

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

Stosować rękawice ochronne i odzież roboczą (koszula z długim rękawem i długie spodnie) podczas wkraczania na obszar poddany zabiegowi.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta:

Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej.

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.

Środek stosowany pojedynczo maksymalnie w dawce 0,35 l/ha.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Środek stosowany w mieszaninie:

- z środkiem Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC lub
- z środkiem Saper 500 SC/Adiunkt 500 SC/Herubin 500 SC i środkiem Galmet 20 SG/Primstar 20 SG/Superherb 20 SG

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 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 pojemniku szczelnie zamkniętym,
- 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: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem. Wypłukać usta.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -