

Posiadacz zezwolenia:

Bayer SAS, 16, rue Jean-Marie Leclair, CS 90106, 69266 Lyon Cedex 09, Republika Francuska,
tel.: + 33 4 72 85 21 82

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, fax: 22 572 36 03,

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

Incelo

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

mezosulfuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 45 g/kg (4,5%)

tienkarbazon metylu (substancja z grupy triazolinonów) – 15 g/kg (1,5%)

Inne substancje stwarzające zagrożenie:

Mefenpyr dietylowy

Zezwolenie MRiRW nr R - 39/2021 z dnia 01.04.2021.r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 715/2025d z dnia 09.09.2025 r.

 	
Uwaga	
H319 H410	Działa drażniąco na oczy. 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+P351+P338 P337+P313	Stosować ochronę oczu i 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. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

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

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd zawiera dwie substancje czynne zaliczane do inhibitorów syntazy acetylomleczanowej (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, w mniejszym stopniu poprzez korzenie chwastów. W roślinie przemieszczany jest do stref wzrostowych.

Widoczne objawy działania środka i zamieranie chwastów zależą od zwalczanego gatunku, terminu aplikacji oraz panujących warunków atmosferycznych.

W ciągu pierwszych kilku dni od zabiegu, następuje wstrzymanie wzrostu chwastów, pojawienie się nekrotycznych plam i postępujące powolne ich zamieranie.

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

Najskuteczniej niszczy chwasty roczne intensywnie rosnące, znajdujące się w fazie wschodów do 3 liści.

Dawka 0,15 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha

Chwasty wrażliwe:	gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna bezwonna, miotła zbożowa, rumianek polny, wiechlina roczna.
Chwasty średniodoporne:	bodziszek, przetaczniki.
Chwasty odporne:	chaber bławatek, fiołek polny.

Dawka 0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha

Chwasty wrażliwe:	gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna bezwonna, miotła zbożowa, niezapominajka polna, ostróżeczka polna, rdest powojowaty, rdest ptasi, rumianek polny, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, tobołki polne, wiechlina roczna, wyczyniec polny.
Chwasty średniowrażliwe:	jasnota purpurowa, jasnota różowa.
Chwasty średniodoporne:	bodziszek, chaber bławatek, przetaczniki, przytulia czepna.
Chwasty odporne:	fiołek polny.

Dawka 0,33 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha, stosowanie od fazy trzeciego liścia do końca fazy rozwoju liści (BBCH 13-19)

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, maruna bezwonna, przetacznik bluszczykowy, wyczyniec polny.
Chwasty średniowrażliwe:	przytulia czepna.

Dawka 0,33 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha, stosowanie od początku fazy krzewienia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 21-32)

Chwasty wrażliwe:	gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna bezwonna, miotła zbożowa, niezapominajka polna, owies głuchy, przytulia czepna, rumianek polny, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, wyczyniec polny, życice.
Chwasty średniowrażliwe:	chaber bławatek, jasnota purpurowa, komosa biała, rdesty, stokłosy.
Chwasty średniodoporne:	fiołek polny, przetaczniki.
Chwasty odporne:	bodziszek.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Uwaga: W celu uzyskania lepszej skuteczności preparat Incelo należy stosować w mieszaninie z adiuwantem Biopower 1,0 l/ha.

Pszenica ozima

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13 – 32).

lub

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13-32).

lub

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,333 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do końca fazy rozwoju liści (BBCH 13-19) lub od początku fazy krzewienia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 21-32).

Zalecana ilość wody: 150-200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pszenżyto ozime

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13 – 32).

lub

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13-32).

lub

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,33 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną, po rozpoczęciu wegetacji roślin od początku fazy krzewienia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 21-32).

Zalecana ilość wody: 150-200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Żyto ozime

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13 – 32).

lub

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.
Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13-32).

Zalecana ilość wody: 150-200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pszenica orkisz

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13-32).

Zalecana ilość wody: 150-200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pszenica ozima durum

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować wiosną od fazy trzeciego liścia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 13-32).

lub

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,33 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować wiosną, po rozpoczęciu wegetacji roślin od początku fazy krzewienia do fazy drugiego kolanka zbóż (BBCH 21-32).

Zalecana ilość wody: 150-200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto - nie wymagany

1. Środek należy stosować tak wcześnie jak to możliwe, ale nie później niż do fazy strzelania w źdźbło zwalczanych chwastów jednoliściennych.
2. Bardzo niekorzystne warunki klimatyczne, które mogą wystąpić po wykonaniu zabiegu, mogą powodować osłabienie rośliny uprawnej, które przemija najdalej po 3 tygodniach i nie wpływa ujemnie na plon i jego parametry.
3. Strategia zarządzania odpornością
Środek zawiera substancje czynne należące do herbicydów z grupy inhibitorów ALS. Stosowanie po sobie herbicydów o tym samym mechanizmie działania może prowadzić do wyselekcjonowania chwastów odpornych. Aby zminimalizować ryzyko wystąpienia i rozwoju odporności chwastów, herbicydy z grupy inhibitorów ALS powinny być stosowane zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:
 - postępować zgodnie z zaleceniami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce w terminie zapewniającym najlepsze zwalczanie chwastów,
 - dostosować zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
 - używać różnych metod kontroli zachwaszczenia w tym rotację upraw, itp.,
 - stosować rotacje herbicydów o różnym mechanizmie działania,
 - stosować mieszanki herbicydów z grupy ALS z herbicydami o odmiennym mechanizmie działania,
 - stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów,
 - stosować herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
 - poinformować posiadacza zezwolenia o niesatysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
 - w celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktować się z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.
4. Środka nie stosować:
 - na rośliny mokre, osłabione lub uszkodzone przez choroby, szkodniki czy przymrozki,

- przed spodziewanym silnym przymrozkiem,
 - w okresie dużych wahań temperatur występujących między dniem, a nocą,
 - w zbożach z wsiewką roślin bobowatych (motylkowych).
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.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Po zbiorze rośliny uprawnej, w której był stosowany środek w dawce 0,15 kg/ha + Biopower w dawce 1 l/ha można uprawiać:

	Płytką uprawa gleby (5cm)	Orka 10 cm	Głęboka orka 20 cm
W tym samym roku - lato/jesień	zboża ozime	zboża ozime	rzepak ozimy, zboża ozime
W następnym roku – wiosna*	gorczyca biała, kukurydza, ogórek, soja, słonecznik, pomidor, cebula, zboża jare, rzepak ozimy	kukurydza, zboża jare, soja, słonecznik, ogórek, pomidor, cebula, rzepak ozimy	gorczyca biała, kukurydza, burak cukrowy, zboża jare, soja, słonecznik, pomidor, cebula

Po zbiorze rośliny uprawnej, w której był stosowany środek w dawce 0,2 kg/ha + Biopower w dawce 1 l/ha można uprawiać:

	Płytką uprawa gleby (5cm)	Orka 10 cm	Głęboka orka 20 cm
W tym samym roku - lato/jesień	zboża ozime, gorczyca biała	zboża ozime	rzepak ozimy, zboża ozime
W następnym roku – wiosna*	gorczyca biała, kukurydza, ogórek, soja, słonecznik, pomidor, cebula, zboża jare, rzepak ozimy	kukurydza, zboża jare, soja, słonecznik, ogórek, pomidor, cebula, rzepak ozimy	gorczyca biała, kukurydza, burak cukrowy, zboża jare, soja, słonecznik, pomidor, cebula, rzepak ozimy

Po zbiorze rośliny uprawnej, w której był stosowany środek w dawce 0,33 kg/ha + Biopower w dawce 1,0 l/ha można uprawiać:

	Płytką uprawa gleby (5cm)	Orka 10 cm	Głęboka orka 20 cm
W tym samym roku - lato/jesień	zboża ozime, gorczyca biała	zboża ozime	rzepak ozimy, zboża ozime
W następnym roku – wiosna*	gorczyca biała, kukurydza, ogórek, soja, słonecznik, pomidor, cebula, zboża jare, rzepak ozimy	kukurydza, zboża jare, soja, słonecznik, ogórek, pomidor, cebula, rzepak ozimy	gorczyca biała, kukurydza, burak cukrowy, zboża jare, soja, słonecznik, pomidor, cebula, rzepak ozimy

*Odpowiedzialność za uprawę pozostałych roślin, niewymienionych w tabeli, ponosi użytkownik

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji traktowanej środkiem Incelo (np. w wyniku wymarznienia lub uszkodzenia roślin przez choroby czy szkodniki) na polu, po wcześniejszym wykonaniu orki, można uprawiać jęczmień jary, pszenicę jary, groch oraz kukurydzę.

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), a następnie dodać adiuwant.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewniu 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 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.

Niewystarczające wymycie aparatury po zabiegu i pozostawienie resztek środka w opryskiwaczach może być przyczyną silnych uszkodzeń roślin uprawnych wrażliwych na ten środek.

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 lub twarzy i odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz odzież roboczą 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 strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

Dawka powyżej 0,2 kg/ha

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

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

Dawka 0,2 kg/ha

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

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, z dala od źródeł ciepła

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 kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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 utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -