

Posiadacz zezwolenia: Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas
Business Center Carril Condomina n°3, 12th Floor, 30006 Murcia, Królestwo Hiszpanii email:
regn@shardaintl.com

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

COREY


Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

nikosulfuron (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 300 g/kg (30,0 %)

rimsulfuron (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 150 g/kg (15,0 %)

Zezwolenie MRiRW nr R 62/2022 z dnia 4.07.2022 r.

	
Uwaga	
H400 H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. 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.
P273 P391 P501	Nie wypuszczać do środowiska. (Unikać uwalniania do środowiska.) Zebrać wyciek Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami krajowymi

OPIS DZIAŁANIA

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

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancje czynne nikosulfuron i rimsulfuron zaliczane są do grupy 2 (dawnej grupy B).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Substancje czynne rimsulfuron i nikosulfuron zaliczane są do inhibitorów syntetazy acetylomocznikowej (ALS) co prowadzi do blokowania syntezy aminokwasów rozgałęzionych, a tym samym białek co w konsekwencji prowadzi do zahamowanie wzrostu oraz rozwoju chwastów.

Środek pobierany jest głównie przez liście chwastów i szybko przemieszczany w roślinie.

Chwasty wrażliwe:	babka średnia, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, maruna bezwonna, miotła zbożowa, przetacznik perski, tasznik pospolity, tobołek polny, wiechlina roczna
Chwasty średniowrażliwe:	chwastnica jednostronna, fiołek polny, rdestówka powojowata, szarłat szorstki, włośnica zielona.
Chwasty średnioodporne:	perz właściwy, rdest plamisty.
Chwasty odporne	komosa biała, przetacznik rolny.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Kukurydza

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

Termin stosowania środka: stosować od fazy rozwoju drugiego do fazy rozwoju ósmego liścia (BBCH 12-18).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

UWAGA:

Zabieg wykonać opryskiwaczem wyposażonym w rozpylacze antyznoszeniowe.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

1. Po zastosowaniu środka na niektórych odmianach kukurydzy mogą wystąpić przemijające objawy fitotoksyczności. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.

2. Warunki niekorzystne dla wzrostu i rozwoju kukurydzy w okresie poprzedzającym zabiegi jak i po zabiegu mogą zwiększyć ryzyko wystąpienia objawów fitotoksyczności.

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 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),

-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 nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
- w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.

4. Środka nie stosować:

- na plantacjach kukurydzy cukrowej, kukurydzy pękającej oraz kukurydzy uprawianej jako materiał hodowlany,
- w fazie rozwojowej kukurydzy powyżej 8 liści,
- na plantacjach roślin chorych, osłabionych przez szkodniki, przymrozek, mróz, nadmiar wilgoci, suszę, niedobór składników mineralnych lub inne czynniki powodujące osłabienie wzrostu,
- bezpośrednio po okresie długotrwałych chłódów (lub ciągłych opadów), na rośliny, których wzrost został zahamowany. Zabieg można wykonać po wznowieniu intensywnego wzrostu przez rośliny kukurydzy (gdy zostanie odbudowana powłoka woskowa),
- w temperaturze powietrza poniżej 10°C i powyżej 25°C oraz podczas silnego nasłonecznienia,
- gdy różnice temperatur między dniem a nocą są większe niż 17°C,
- na mokre rośliny (rosa, deszcze),
- gdy przewiduje się wystąpienie opadu w przeciągu 3 godzin po zabiegu.

5. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
- 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

Po zbiorze kukurydzy, w której zastosowano środek, po wykonaniu orki na głębokość 15 cm można uprawiać pszenicę ozimą i jęczmień ozimy. Na wiosnę przyszłego sezonu wegetacyjnego można tylko uprawiać kukurydzę uprawianą na ziarno i kukurydzę uprawianą na paszę, pszenicę jary, jęczmień jary oraz życie.

W przypadku konieczności wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem w wyniku uszkodzenia roślin uprawnych przez choroby, szkodniki, przymrozki itp. po wykonaniu orki można uprawiać kukurydzę uprawianą na ziarno i kukurydzę uprawianą na paszę.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Zawartość opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

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 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:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe 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.

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, 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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

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 od terenów nieużytkowanych rolniczo strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m lub

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

OKRES KARENCCI (okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru i przeznaczenia do konsumpcji)

NIE DOTYCZY

OKRES PREWENNCJI DLA LUDZI, ZWIERZĄT (okres zapobiegający zatruciu)

NIE DOTYCZY

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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -