

Posiadacz zezwolenia:

Globachem N.V., Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii, tel.: +32-11 785717, e-mail: globachem@globachem.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa,
tel.: 22 326 06 01, fax: 22 326 06 99.

JURA EC


Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

prosulfokarb (związek z grupy karbaminianów) – 667 g/l (66,07%)

diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 14 g/l (1,39%)

Zezwolenie MRiRW nr R -108/2017 z dnia 07.06.2017 r.

	
Niebezpieczeństwo	
H304 H315 H317 H318 H336 H410	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. 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 P312 P301+P310 P331 P302+P352 P304+P340 P305+P351+P338 P337+P313 P333+P313	Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem NIE wywoływać wymiotów W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. 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. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć

P391	porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.
------	--

OPIS DZIAŁANIA

Jura EC jest herbicydem selektywnym, stosowanym nalistnie występującym w formie koncentratu do rozcieńczenia wodą.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna prosulfokarb zaliczana jest do grupy N, a substancja czynna diflufenikan do grupy F1.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Jura EC jest herbicydem zawierającym dwie substancje czynne. Substancja czynna prosulfokarb zaliczana jest do herbicydów blokujących syntezę kwasów tłuszczowych o długich łańcuchach. Działa aktywnie na chwasty w okresie ich kiełkowania co powoduje brak ich wschodów lub też wytwarzanie zdeformowanych kiełków czy młodych siewek, które szybko zamierają.

Substancja czynna diflufenikan należy do grupy fenoksynikotynoanilidów, które działają jak inhibitor biosyntezy karotenoidów w komórkach chwastów. Brak tych struktur powoduje zbielenie tkanek liści i rozpad komórek, co szczególnie jest widoczne w przypadku nowych tkanek. Po zastosowaniu diflufenikan pozostaje przez dłuższy czas na powierzchni gleby. Pobierany jest głównie przez pędy kiełkujących siewek, z ograniczoną translokacją. Diflufenikan najlepiej działa na młode, aktywnie rosnące chwasty. Diflufenikan zapewnia ochronę do 8 tygodni po zastosowaniu.

Zastosowanie przedwschodowe

Chwasty wrażliwe	gwiazdnica pospolita, fiołek polny, mak polny, maruna bezwonna, miotła zbożowa, przetacznik perski, przytulia czepna, samosiewy rzepaku, wiechlina roczna, wyczyniec polny
------------------	--

Zastosowanie powschodowe

Chwasty wrażliwe	gwiazdnica pospolita, fiołek polny, mak polny, maruna bezwonna, miotła zbożowa, przetacznik perski, przytulia czepna, rumianek pospolity, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, wiechlina roczna, wyczyniec polny
------------------	---

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima, jęczmień ozimy, żyto, pszenżyto ozime

Termin stosowania: środek stosować po siewie rośliny uprawnej, ale przed jej wschodami (BBCH 01-09) lub też po wschodach zbóż, gdy z pochwki liściowej wydobywa się pierwszy liść do fazy 3 – go liścia (BBCH 10-13)

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 4 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 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):

Nie dotyczy

1. Nasiona zbóż muszą być przykryte warstwą gleby o grubości 3 cm.
2. W przypadku stosowania środka przed wschodami zbóż mogą sporadycznie wystąpić spowolnienie wschodów roślin uprawnych. Jest to efekt przejściowy, nie mający negatywnego wpływu na plon.
3. W celu zwiększenia stopnia pokrycia cieczą użytkową opryskiwanej powierzchni, a co za tym idzie – zwiększenia skuteczności zabiegu oraz w celu ograniczenia znoszenia i odparowywania cieczy w trakcie zabiegu, należy stosować się do poniższych uwag:
 - a) Środka nie stosować:
 - przy prędkości wiatru przekraczającej 4 m/s (zalecana do 2 m/s),
 - przy pełnym słońcu i niskiej wilgotności powietrza,
 - na glebach nadmiernie uwilgotnionych lub przesuszonych,
 - b) Zabiegi opryskiwania wykonywać w optymalnych warunkach, najlepiej:
 - z użyciem jedynie skalibrowanych opryskiwaczy oraz belek opryskiwacza ustawionych na wysokość nie większą niż 50 cm nad opryskiwaną powierzchnią gleby,
 - z wyłączonym wentylatorem w przypadku wykorzystywania opryskiwaczy z pomocniczym strumieniem powietrza,
 - przy prędkości opryskiwacza nie przekraczającej 8 km/h,
 - z użyciem rozpylaczy do oprysku średniokroplistego przy obniżonym ciśnieniu, celem uzyskania większej ilości frakcji kropel grubych,
 - wieczorem lub wcześniej rano, gdy temperatura powietrza nie przekracza 15⁰C i stopień nasłonecznienia jest niski,
 - przy wysokiej wilgotności powietrza.
4. Środka nie stosować:
 - na rośliny mokre, zaatakowane przez choroby i szkodniki, znajdujące się pod wpływem stresu, uszkodzone przez mróz,
 - przy dużych wahaniach temperatury dobowej ze względu na możliwość wystąpienia przejściowych żółknięć roślin uprawnych.
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

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności wcześniejszego zlikwidowania plantacji potraktowanej środkiem Jura EC w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, szkodniki lub choroby po zaoraniu plantacji jesienią można wysiać niezwłocznie pszenicę ozimą lub jęczmień ozimy.

W ciągu 12 miesięcy po zastosowaniu środka nie uprawiać bobiku i bobu. W przypadku innych roślin bobowatych zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia lub jego pełnomocnikiem.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

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 należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu użyć 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.

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, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin i nieprzemakalne obuwie (kalosze) podczas przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin i nieprzemakalne obuwie (kalosze) podczas wykonywania zabiegu.

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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.

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 5 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

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 złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc/ lekarzem.

W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc/ lekarzem. Nie wywoływać wymiotów.

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

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

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

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -