

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:
fluoksypyr-meptyl (związek z grupy pochodnych kwasu
pirydynokarboksylowego) – 200 g/l (20%)

**Zezwolenie MRIRW Nr R-54/2011 z dnia 16.08.2011 r.,
zmienione decyzją nr R- 119 /2013d z dnia 29.05.2013 r.
oraz decyzją MRIRW nr R -133/2015d z dnia 24.02.2015 r.**
Inne substancje niebezpieczne niebędące substancjami
czynnymi: : solwent nafta (ropa naftowa),węglowodory lekkie
aromatyczne, niskowrząca benzyna-niespecyfikowana.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi
oddechowe może grozić śmiercią.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną
skóry.

H336 Może wywoływać uczucie
senności lub zawroty głowy.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne,
powodując długotrwałe skutki.

EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia
ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z
instrukcją użycia. P210 Przechowywać z dala od źródeł
ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni.

Palenie wzbronione. P280 Stosować rękawice
ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę
twarzy. P261 Unikać wdychania par/rozpylonej
cieczy. P370 + P378 W przypadku pożaru:

Użyć proszki gaśniczej, pianę, dwutlenek
węgla, rozpyloną wodę do gaszenia

P301 + P310 W PRZYPADKU

POŁKNIECIA: Natychmiast

skontaktować się z OŚRODKIEM

ZATRUĆ lub z lekarzem.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P303+ P361+ P353 W PRZYPADKU

KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami):

Natychmiast usunąć/zdjąć całą

zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod

strumieniem wody/prysznicem.

P391 Zebrać wyciek



**Środek chwastobójczy w
formie koncentratu do
sporządzania emulsji
wodnej, stosowany
następnie, przeznaczony
do wiosennego
zwalczania chwastów
dwuliściennych w
pszenicy ozimej i
jęczmieniu ozimym.**

**Środek Hudson 200 EC
stosować przy użyciu
opryskiwaczy polowych**

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji – na opakowaniu

Zawartość netto - na opakowaniu

Nr partii- na opakowaniu

OPIS DZIAŁANIA

Środek chwastobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony do wiosennego zwalczania chwastów dwuliściennych w pszenicy ozimej i jęczmieniu ozimym.

Środek Hudson 200 EC stosować przy użyciu opryskiwaczy polowych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Hudson 200 EC pobierany jest poprzez liście chwastów, a następnie przemieszczany do korzeni roślin powodując ich zamieranie. Najskuteczniej zwalcza chwasty w fazie rozety, a przytulię czepną w każdej fazie jej rozwoju.

Pierwsze objawy działania środka na chwasty są widoczne po upływie 2-3 dni.

Zamieranie chwastów następuje po 5-7 dniach.

Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, jasnota różowa, niezapominajka polna, przytulia czepna, rdest plamisty.

Chwasty odporne: fiołek polny, mak polny, maruna bezwonna.

Uwaga:

Jeśli zabieg wykonany jest na początku fazy liścia flagowego zbóż w dawce 0,6 l/ha jasnota różowa, niezapominajka polna i rdest plamisty mogą być średnio wrażliwe na środek.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima, jęczmień ozimy.

Opryskiwać wiosną, po ruszeniu wegetacji do początku fazy liścia flagowego zbóż.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-1,0 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować na chwasty bardziej wyrosnięte i na plantacjach silnie zachwaszczonych.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w glebie nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki), po wykonaniu uprawy przedsiewnej na polu tym można uprawiać wszystkie gatunki zbóż jarych i kukurydzę.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. W celu niedopuszczenia do powstania odporności chwastów, środek stosować przemienne z herbicydami z innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania.
2. Środka nie należy stosować:
 - na rośliny słabe lub uszkodzone przez przymrozki, choroby czy szkodniki,
 - podczas wiatru przekraczającego prędkość 3 m/s (10,8 km/godz.).
3. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne szczególnie dwuliścienne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wlaściu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- 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.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

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.

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 strefy ochronnej o szerokości 1 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.

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

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

Nie dotyczy

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia, w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

Nie dotyczy

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia, w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie:

Nie dotyczy

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

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Barclay Crop Protection