

Załącznik do zezwolenia MRiRW nr R -48 z dnia 04.04.2017r.

Posiadacz zezwolenia:

Sharda Europe B.V.B.A., Jozef Mertensstraat 142, 1702 Dilbeek, Królestwo Belgii, tel.: +32 (0) 2 466 44 44, fax: +32 (0) 2 463 36 58

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Sharda Poland Sp. z o.o., ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa, tel.: +48 17 240 13 07, e-mail: eu.sales@shardaintl.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

Agropak sp.j. Brzeziński i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43-603 Jaworzno, tel/fax: 32 61 56 330, www.agropak.pl, e-mail: agropak@agropak.pl

Elafi 70 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

metrybuzyna – (związek z grupy triazynonów) – 700 g/kg (70%)

Zezwolenie MRiRW nr R-48/2017 z dnia 04.04.2017 r.



Uwaga

H410 - 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.

Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

Elafi 70 WG jest herbicydem, w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej, o działaniu systemicznym, stosowanym doglebowo lub nalistnie, przeznaczonym do zwalczania chwastów dwuliściennych i niektórych jednoliściennych w uprawie ziemniaka.

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Substancja czynna środka hamuje przebieg fotosyntezy u roślin wrażliwych. Środek niszczy skutecznie chwasty od fazy kiełkowania do fazy 2-4 liści właściwych.

Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, maruna bezwonna, poziwnik szorstki, przetacznik perski, rdest plamisty, tobołki polne, wiechlina roczna.

Chwasty średniowrażliwe: chwastnica jednostronna, komosa biała, rdest kolankowy.

Chwasty średnioporne: szarłat szorstki.

STOSOWANIE ŚRODKA

ZIEMNIAK

Termin stosowania: Środek stosować przed wschodami roślin ziemniaka, po obredzeniu i ostatecznym ukształtowaniu redlin.

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 kg/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Środka nie stosować na plantacjach ziemniaka przeznaczonych na materiał sadzeniakowy.

Po zastosowaniu środka zwłaszcza w przypadku wystąpienia opadów deszczu wkrótce po zabiegu może dojść do przejściowego przejaśnienia roślin.

W niesprzyjających warunkach istnieje możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności po zastosowaniu środka.

Ze względu na zróżnicowaną wrażliwość odmian ziemniaka na substancję czynną środka (dla niektórych odmian ziemniaka okres od zabiegu do wschodów nie powinien być krótszy niż 10 dni) oraz ryzyko uodpornienia się niektórych gatunków chwastów, w przypadku jakichkolwiek wątpliwości zaleca się przed podjęciem decyzji o wykonaniu zabiegu konsultację z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

Środka nie stosować:

- na glebach zbrylonych i przesuszonych,
- na glebach bardzo lekkich,
- na glebach piaszczystych i przepuszczalnych - w temperaturze powyżej 25°C.

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

Przed wysiewem roślin uprawianych następczo należy wykonać orkę na głębokość minimum 15 cm. Przy doborze roślin uprawianych następczo należy uwzględnić następujące ograniczenia przez 3 miesiące od zabiegu nie można wysiewać marchwi, przez 4 miesiące od zabiegu koniczyny i lucerny, a przez 6 miesięcy od zabiegu rzepaku, grochu i buraków.

W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji opryskiwanej środkiem (w wyniku wymarzenia roślin lub uszkodzenia przez choroby i szkodniki) na polu tym po wykonaniu orki na głębokość co najmniej 15 cm można uprawiać tylko kukurydzę.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać 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. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wsypaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Środek łatwo tworzy zawiesinę i nie wymaga dodatkowego mieszania w osobnym naczyniu.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ

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.

Z wodą użytą do mycia aparatury należy postąpić tak jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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 w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną (nienasiąkliwe kombinezon), zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, gumowe obuwie (np. kalosze) i nakrycie głowy w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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.

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 do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:
Należy uwzględnić NASTĘPSTWO ROŚLIN.

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 chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, 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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji i numer partii znajdują się na opakowaniu produktu.