

Załącznik do decyzja MRiRW nr R – 710/2015d z dnia 18.08.2015 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 31/2014 z dnia 04.01.2014 r.

Posiadacz zezwolenia:

HERMOO Belgium NV, Lichtenberglaan 2045, B-3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii,
tel.: +32 11 68 03 66, fax: +32 11 67 12 05

FUMESATE 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

etofumesat (substancja z grupy benzofuranów) – **500 g/l (44,15%)**.

Zezwolenie MRiRW nr R- 31/2014 z dnia 04.03.2014 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 710/2015d z dnia 18.08.2015 r.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną

P391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Fumesate 500 SC jest środkiem chwastobójczym w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, stosowanym nalistnie, przeznaczonym do powszedniego zwalczania rocznych chwastów dwuliściennych w buraku cukrowym.

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek Fumesate 500 S pobierany jest poprzez liście i korzenie chwastów. Najskuteczniej działa na chwasty we wczesnych fazach rozwojowych. Odpowiednia wilgotność gleby sprzyja lepszemu pobieraniu środka z gleby co potęguje efekt chwastobójczy. Substancja czynna utrzymuje się w górnej warstwie gleby zabezpieczając plantację przed zachwaszczeniem wtórnym.

Chwasty wrażliwe: samosiewy rzepaku.

Chwasty średnio wrażliwe: fiołek polny, komosa biała.

Chwasty średnio odporne: rdest powojowy.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy

Środek stosować

a) w fazie 2 liści właściwych buraka, gdy chwasty znajdują się w fazie liścieni

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha

Liczba zabiegów: 1

lub

b) w fazie gdy pierwsza para liści właściwych buraka osiągnie przynajmniej 1 cm, a chwasty znajdują się w fazie liścieni

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: Fumesate 500 SC 0,7 l/ha + Burakomitron 70 WG 1,5 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1

Stosowanie mieszaniny zwiększa skuteczność zwalczania fiołka polnego i rdestu powojowego.

Zalecana ilość wody: **200 - 300 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Uwaga:

Środek ochrony roślin Fumesate 500 SC, jak również inne środki ochrony roślin zawierające substancje czynną etofumesat, stosować na tej samej powierzchni uprawnej nie częściej niż co trzy lata, w dawkach nie przekraczających łącznie 1,0 kg substancji czynnej na 1 ha.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w glebie w okresie 5 miesięcy od zastosowania. Po upływie tego okresu na polu opryskiwanym środkiem (po wykonaniu średniej orki na głębokość co najmniej 15 cm) można uprawiać wszystkie rośliny.

W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji buraka z powodu uszkodzeń roślin przez choroby lub szkodniki, można uprawiać buraki (cukrowe, pastewne, ćwikłowe) oraz kukurydzę.

W przypadku uprawy buraka nie stosować ponownie środka Fumesate 500 SC.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środka nie stosować:

- na plantacjach roślin chorych lub osłabionych,
- na glebach przesuszonych i zbrylonych,
- na glebach piaszczystych, gliniasto-piaszczystych i torfowych.

2. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) wlać odmierzoną ilość środka, a następnie uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku wymieszać mechanicznie.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem bezpośrednio po sporządzeniu cieczy użytkowej środka. 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 wód podziemnych nie stosować na glebach piaszczystych, gliniastopiaszczystych lub torfowych oraz na glebach przesuszonych i zbrylonych.

W celu ochrony roślin niebędących celem działania 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):

burak cukrowy - 95 dni

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 następczo:

5 miesięcy

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 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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

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 -