

Załącznik do decyzji MRiRW nr R -207/2017d z dnia 19.05.2017 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 172/2015 z dnia 19.10.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

ADAMA Polska Sp. z o.o. ul. Sienna 39, 00 - 121 Warszawa, tel.: 22 395 66 60, infolinia: 22 395 66 66, e-mail: biuro@adama.com, www.adama.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

1. Pakon Sp. z o. o., ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel.: 63 240 01 18, fax: 63 240 01 18 wew. 136, e-mail: biuro@pakon-konin.pl

2. "SUMIN" D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy Sp. J., 62 - 002 Suchy Las, ul. Jagodowa 4, tel.: 61 297 26 00, 61 812 51 13, fax: 61 297 26 02, e - mail: sumin@sumin.com.pl, www.sumin.com.pl

3. Wilshire Holding Sp. z o. o., Pass 20N, 05 - 870 Błonie, tel.: 22 731 50 82 , fax: 22 725 54 01 , www.whlogistics.pl

4. ADAMA Manufacturing Poland S.A., ul. Sienkiewicza 4, 56 - 120 Brzeg Dolny, tel.: 71 794 22 35, fax: 71 794 39 66, e - mail: biuro_amp@adama.com

TORERO 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

metamitron (związek z grupy triazynonów) - **350 g/l (30,70%)**

etofumesat (związek z grupy pochodnych benzofuranu) - **150 g/l (13,16%)**

**Zezwolenie MRiRW nr R-172/2015 z dnia 19.10.2015 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 207/2017d z dnia 19.05.2017 r.**



Uwaga

H 410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 – Zawiera 1,2-benzoizotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

P280 – Stosować rękawice ochronne.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Torero 500 SC to środek chwastobójczy, koncentrat w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, stosowany nalistnie, przeznaczony do zwalczania chwastów dwuliściennych w buraku cukrowym.

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest poprzez liście i korzenie chwastów. Najskuteczniej niszczy chwasty od fazy kiełkowania do fazy liścieni.

Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, mleczyk zwyczajny, przetacznik bluszczykowy, przytulia czepna, psianka czarna, rdest kolankowy, rdest plamisty, rumianek pospolity, samosiewy rzepaku, szarłat szorstki, tobołki polne.

Chwasty średnio wrażliwe: dymnica pospolita, fiołek polny (gatunek wrażliwy przy stosowaniu środka łącznie z adjuwantem), gorczyca polna, tasznik pospolity.

Chwasty średnio odporne: chwastnica jednostronna, rdestówka powojowata (obydwa gatunki wrażliwe przy stosowaniu środka łącznie z adjuwantem), rdest ptasi.

Chwasty odporne: owies głuchy.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy

Termin stosowania:

Środek stosować po siewie do końca fazy rozwoju liści (BBCH 00-18).

Środek zaleca się stosować trzykrotnie według podanego poniżej schematu:

Pierwszy zabieg: na chwasty w fazie liścieni.

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

Drugi zabieg: w 5-10 dni po pierwszym zabiegu, na chwasty w fazie liścieni.

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

Trzeci zabieg: w 5-10 dni po drugim zabiegu, na chwasty w fazie liścieni.

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

Trzeci zabieg wykonać w razie potrzeby.

W celu poprawy skuteczności zabiegów w stosunku do chwastów w późniejszych fazach rozwojowych oraz skuteczniejszego zwalczania gatunków średnio wrażliwych i średnio odpornych środek Torero 500 SC można stosować łącznie z adjuwantem Olejan 85 EC według podanego poniżej schematu:

Pierwszy zabieg: na chwasty znajdujące się w fazie liścieni:

Torero 500 SC w dawce 2,0 l/ha + Olejan 85 EC w dawce 1,5 l/ha.

Drugi zabieg: w 5-10 dni po pierwszym zabiegu, na ponownie wschodzące chwasty znajdujące się w fazie liścieni:

Torero 500 SC w dawce 2,0 l/ha + Olejan 85 EC w dawce 1,5 l/ha.

Trzeci zabieg: w 5-10 dni po drugim zabiegu, na chwasty znajdujące się w fazie liścieni:
Torero 500 SC w dawce 2,0 l/ha + Olejan 85 EC w dawce 1,5 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 5-10 dni.**

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacyjnego do poziomu niestwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.

W przypadku konieczności likwidacji plantacji traktowanej środkiem, w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby, szkodniki (lub z innej przyczyny), na polu tym po wykonaniu głębokiej uprawy płużnej (20 cm) można uprawiać buraki. Inne rośliny mogą być uprawiane po około 3 miesiącach od ostatniego zabiegu z wyjątkiem zbóż ozimych. Zboża ozime można wysiewać minimum po 5 miesiącach.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. **Środek ochrony roślin Torero 500 SC, jak również inne środki ochrony roślin zawierające substancję czynną etofumesat, na tej samej powierzchni uprawnej wolno stosować jedynie co trzy lata, w dawkach nie przekraczających łącznie 1 kg tej substancji czynnej na 1 ha.**

2. Środka nie stosować:

- na plantacjach roślin chorych lub osłabionych przez choroby i szkodniki,
- na rośliny mokre,
- w okresie spodziewanych przymrozków,
- gdy temperatura jest niższa niż 10°C.

3. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

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

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

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 i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

W przypadku stosowania środka Torero 500 SC z innym środkiem przygotować ciecz użytkową Torero 500 SC w połowie wymaganej ilości wody, dodać adiuwant i uzupełnić wodą do wymaganej ilości.

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 czystą wodą.

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 i pracowników:

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne i odzież roboczą podczas sporządzania cieczy użytkowej oraz kontaktu z zanieczyszczonymi środkami powierzchniowymi.

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.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony wód podziemnych, na tej samej powierzchni uprawnej nie stosować tego ani żadnego innego produktu zawierającego etofumesat częściej niż co 3 lata, przy czym łączna dawka etofumesatu stosowanego na tę samą powierzchnię w sezonie nie może przekraczać 1kg/ha.

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:

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub

- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Dla ludzi - nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

Dla zwierząt gospodarskich – **32 dni**

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

burak cukrowy - **32 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):

burak cukrowy - 32 dni

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 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 -