

Posiadacz zezwolenia:

ADAMA REGISTRATIONS B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Królestwo Niderlandów,
tel.: +31 0 33 43 21 598

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

ADAMA Polska Sp. z o.o. ul. Sienna 39, 00 - 121 Warszawa, tel. 22 395 66 60, infolinia: +48 22 395 66 66, e-mail: biuro@adama.com, www.adama.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....


STEMPER 175 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zezwolenie MRiRW nr R - 47/2023 z dnia 13.02.2023 r.

Zawartość substancji czynnej:

trineksapak etylu (związek z grupy cykloheksadionów) – 175 g/l (17,55%)

	
Uwaga	
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H373	Może spowodować uszkodzenie narządów (przewód pokarmowy) w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia
P260	Nie wdychać pyłu/rozpylonej cieczy.
P264	Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P280	Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P314	W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza
P333 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362 + P364	Zdjąć skażoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem.
P391	Zebrać wyciek

OPIS DZIAŁANIA

Regulator wzrostu i rozwoju roślin w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczenia wodą (EC).
Środek pobierany jest głównie przez liście i źdźbła zbóż, a następnie przenoszony do tkanek merystematycznych zapobiegając nadmiernemu wydłużaniu się międzywęźli. Nie powoduje redukcji długości korzeni i masy rośliny. Skrócenie i usztywnienie źdźbeł zbóż zapobiega wyleganiu łanu.
Intensywność działania środka zależy od fazy rozwojowej rośliny uprawnej, odmiany, stanowiska oraz warunków atmosferycznych. Najsilniejszemu skróceniu ulegają międzywęźla intensywnie wydłużające się w okresie stosowania środka. Odmiany genetycznie wysokie reagują na działanie środka silniejszym skróceniem międzywęźli.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Termin stosowania środka: środek stosować od końca krzewienia (BBCH 29) do fazy otwierania się pochwy liściowej liścia flagowego (BBCH 47).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Jęczmień ozimy

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Termin stosowania środka: środek stosować od końca krzewienia (BBCH 29) do fazy początku kłoszenia (BBCH 49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Żyto

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha

Termin stosowania środka: środek stosować od końca krzewienia (BBCH 29) do fazy widocznych pierwszych ości (BBCH 49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pszenżyto ozime

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Termin stosowania środka: środek stosować od końca krzewienia (BBCH 29) do fazy widocznych pierwszych ości (BBCH 49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pszenica jara

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha
Termin stosowania środka: środek stosować od fazy początku wzrostu źdźbła (BBCH 30) do fazy otwierania się pochwy liściowej liścia flagowego (BBCH 47).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Jęczmień jary

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy początku wzrostu źdźbła (BBCH 30) do fazy widocznych pierwszych ości (BBCH 49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Owies

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha

Termin stosowania środka: środek stosować od końca krzewienia (BBCH 29) do fazy czwartego kolanka (BBCH 34).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Plantacje nasienne traw

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy początku wzrostu źdźbła (BBCH 30) fazy początku kłoszenia (BBCH 49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 150-300 l/ha Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

1. Warunki sprzyjające działaniu środkato:
 - temperatura około 10-15°C,
 - silne naświetlenie,
 - niebo bezchmurne lub lekko zachmurzone,
 - łan suchy, aktywnie rosnący.
2. Słabszego działania można się spodziewać stosując środek w warunkach:
 - silnego zachmurzenia,
 - pogody deszczowej,
 - wilgotnego łanu,
 - temperatury poniżej 5 oC,
 - słabego wzrostu roślin.
3. Środka nie stosować:
 - na rośliny poddane działaniu niekorzystnych czynników środowiska, takich jak np.: nadmierna wilgotność podłoża, mróz, susza, choroby lub szkodniki,
 - na rośliny słabo rosnące, np.: w okresie długotrwałej suszy, upałów lub w przypadku

- niedostatecznego nawożenia,
- podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne.
4. Podczas stosowania nie dopuścić do:
- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

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

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania 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) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wody użytej do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć 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 lub twarzy oraz odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie roboczą (kombinezon) w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1m 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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradzić się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum brak, leczenie objawowe

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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

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

lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -