

Posiadacz zezwolenia:

ADAMA Polska Sp. z o.o., ul. Sienna 39; 00-121 Warszawa, tel. +48 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:


ORMET

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

etefon (związek z grupy fosfonowych) – 480 g/l (39,51%)

Zezwolenie MRiRW nr R - 17/2020wu z dnia 23.04.2020 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 602/2023d z dnia 11.07.2023 r.

| | |
|---|---|
|  | |
| Niebezpieczeństwo | |
| H315 H318 H412 | Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| EUH401 EUH071 | W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia. Działa żrąco na drogi oddechowe. |
| P261 P264 P280 P303+ P361+ P353 P304 + P340 P305+P351+P338 P310 P312 P332+P313 P302+P352 P391 | Nie wdychać pyłu/ rozpylonej cieczy. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/mydłem. Zebrać wyciek. |

OPIS DZIAŁANIA

REGULATOR WZROSTU i ROZWOJU ROŚLIN w formie koncentratu rozpuszczalnego w wodzie (SL). Powoduje skrócenie i usztywnienie źdźbeł zbóż, co zapobiega wyleganiu łanu. Środek jest zalecany do stosowania na plantacjach zbóż szczególnie narażonych na wylegnięcie.

Intensywność działania środka zależy od terminu zastosowania, fazy rozwojowej rośliny uprawnej, zwartości łanu, stanowiska oraz warunków atmosferycznych.

Najlepszy efekt zastosowania środka uzyskuje się na plantacjach w dobrej kondycji, aktywnie rosnących i intensywnie nawożonych.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Jęczmień ozimy

Termin stosowania: Środek stosować od fazy drugiego kolanka (BBCH 32) do fazy liścia flagowego – liść flagowy całkowicie rozwinięty, widoczny jęczyczek liściowy (BBCH 39). W celu większej redukcji wysokości łanu stosować od fazy, gdy widoczny jest, ale jeszcze nierozwinięty liść flagowy (BBCH 37) do fazy liścia flagowego (BBCH 39).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Jęczmień jary

Termin stosowania: Środek stosować od fazy drugiego kolanka (BBCH 32) do fazy widocznych pierwszych ości (BBCH 49). W celu większej redukcji wysokości łanu stosować w fazie liścia flagowego - liść flagowy całkowicie rozwinięty, widoczny jęczyczek liściowy (BBCH 39).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Pszenica ozima

Termin stosowania: Środek stosować od fazy widocznego liścia flagowego (BBCH 37) do końcowej fazy nabrzmiewania pochwy liściowej liścia flagowego (późna faza rozwoju kłosa) (BBCH 45).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

W celu zwiększenia redukcji wysokości łanu pszenicy ozimej w fazie początku wzrostu źdźbła (BBCH 30) można zastosować środek zawierający chlorek chloromekwatu w dawce, odpowiadającej 900 g chlorku chloromekwatu na 1 ha, a następnie w okresie od fazy widocznego liścia flagowego (BBCH 37) do końcowej fazy nabrzmiewania pochwy liściowej liścia flagowego (późna faza rozwoju kłosa) (BBCH 45) środek ORMET w dawce 0,5 l/ha.

Zastosowanie środka zawierającego chlorek chloromekwatu ww. zakresie jest możliwe tylko w przypadku, jeśli jest ono zgodne z etykietą tego środka.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie wymagany.

1. Środki chwastobójcze z grupy fenoksykwasów przeznaczone do zwalczania chwastów dwuliściennych stosować przed środkiem ORMET w dawkach i terminach podanych na ich etykietach.
2. Stosowanie środka ORMET z innym środkiem ochrony roślin jest możliwe tylko w przypadku, jeżeli zalecenia z etykiety tego środka pozwalają na takie stosowanie.
3. Środka nie stosować:
 - od okresu kłoszenia się zbóż,
 - na rośliny mokre lub chore, uszkodzone przez szkodniki czy wykazujące niedobór składników pokarmowych,
 - w warunkach suszy,
 - w temperaturze poniżej 10°C,
 - na 4-5 godzin przed spodziewanym deszczem,
 - w ciągu 10 dni od wykonania zabiegu środkiem chwastobójczym lub nawożenia dolistnego,
 - na plantacjach silnie zachwaszczonych, jeżeli nie zastosowano środków chwastobójczych, ponieważ skrócenie źdźbeł może stworzyć lepsze warunki dla rozwoju chwastów,
 - na plantacjach, gdzie rośliny są narażone na stres lub poddane stresowi (np. ze względu na panujące warunki glebowe) ponieważ może to skutkować wtórnym krzewieniem czy niepełnym wykształceniem kłosów lub wytworzeniem zdrobniałego ziarna.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy, ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą 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.

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 i twarzy oraz odzież ochronną (kombinezon), zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Zawiera etefon (kwas 2-chloroetylofosfonowy) będący fosforoorganicznym inhibitorem cholinesterazy. Nie stosować środka w przypadku przeciwwskazań medycznych do kontaktu z substancjami o powyższym działaniu.

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 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.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach, w prawidłowo wentylowanych, suchych i chłodnych miejscach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w temperaturze 0°C – 30°C,
- w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

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.

W przypadku kontaktu ze skórą (lub z włosami): natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc/lekarzem.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem.

Jeśli pacjent jest przytomny, podać do picia mleko lub wodę.
Utrzymywać ciepłotę ciała.
Toksyczność preparatu wynika z jego właściwości kwasowych.
Może spowodować perforacje żołądka.
Nie podawać substancji alkalicznych.

Okres ważności - 2 lata
Data produkcji -
Zawartość netto -
Nr partii -