

Załącznik do decyzji MRiRW nr **R – 817/2022d z dnia 25.10.2022 r.**,
zmieniającej zezwolenie zezwolenia MRiRW nr R- 58/2019 z dnia 18.03.2019 r.

Posiadacz zezwolenia:

DIACHEM S.p.A., via Tonale 15, 24061 Albano S. Alessandro (BG), Republika Włoska
tel.: +39 0363 355611, fax: +39 0363 355610, e-mail: info@diachemagro.com,
www.diachemagro.com

DEMETRINA 25 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

deltametryna (związek z grupy pyretroidów) – **25 g/l** (2,77%).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 58/2019 z dnia 18.03.2019 r.,
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 817/2022d z dnia 25.10.2022 r.**



Niebezpieczeństwo

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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.

P261 - Unikać wdychania par lub rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody / mydłem.

P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

P305+P351+P338 - PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P331 - NIE wywoływać wymiotów.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC), o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących i kłująco-ssących w uprawie ziemniaka, rzepaku ozimego oraz pszenicy ozimej. Na roślinie działa powierzchniowo.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Ziemniak

Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej.

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha

Termin stosowania: Opryskiwać po zauważeniu szkodnika, nie wcześniej niż dwa tygodnie po wschodach roślin uprawnych tj. od początku fazy wzrostu pędów (zakrywania międzyrzędzi). Środek w wyższej z zalecanych dawek stosować do zwalczania chrząszczy oraz w przypadku bujnej naci ziemniaczanej.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Rzepak ozimy

Chowacz brukwiaczek

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha

Termin stosowania: Opryskiwać wczesną wiosną od początku fazy rozwoju pędów bocznych do fazy widocznego 3 międzywęźla (BBCH 20-33).

Liczba zabiegów: 1

Chowacz czterozębny

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać wiosną od początku formowania rozety do końca fazy wydłużania się pędu (BBCH 30-39).

Liczba zabiegów: 1

Ślodyszek rzepakowy

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać wiosną po wystąpieniu szkodnika, na początku fazy pąkowania (BBCH 50-52).

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym w uprawie rzepaku ozimego: 1

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Pszenica ozima

Mszyce

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać wiosną lub latem po wystąpieniu szkodnika, od fazy pełni kłoszenia zboża do fazy pełnej dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 55-75).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. W przypadku konieczności wykonania większej liczby zabiegów niż zalecane dla środka, stosować zalecane insektycydy zawierające substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.
2. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C. W temperaturze wyższej zabiegi wykonywać pod koniec dnia.
3. W przypadku zwalczania szkodników (zwłaszcza kłująco-ssących) zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika wody z cieczą użytkową. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie 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.

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.

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

Niebezpieczne dla pszczół. W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie używać w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek. Nie stosować kiedy występują kwitnące chwasty.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 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 technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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 – 6 godzin.

Dla zwierząt – nie dotyczy.

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

ziemniak - 7 dni,

rzepak ozimy - 56 dni,

pszenica ozima – 30 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).

Zielonych części roślin potraktowanych środkiem nie przeznaczać na paszę.

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.

W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE lub lekarzem.

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

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.

NIE wywoływać wymiotów.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji

Zawartość netto -

Nr partii -