

Posiadacz zezwolenia:

Sharda Cropchem Ltd. 2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West),
Mumbai – 400 056, Republika Indii, tel.: + 91 22 6261 5615, fax: + 91 22 6678 2828/ 2808, e-mail:
regn@shardaintl.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:
Sharda Poland Sp. z o.o., ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa, tel.: +48 17 240 13 07, e-mail:
eu.sales@shardaintl.com


Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:
(...)

GRANPROTEC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:
deltametryna (związek z grupy pyretroidów) – 25 g/l (2,66%)

Zezwolenie MRiRW nr R - 32/2019 wu z dnia 05.09.2019 r.
ostatnio zmienione Decyzją MRiRW nr R - 1051/2022d z dnia 15.12.2022 r.

| | |
|---|---|
|  | |
| Niebezpieczeństwo | |
| H226 H304 H315 H318 H335 H336 H410 | Łatwopalna ciecz i pary. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| EUH066 EUH401 | Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia. |
| P210 P261 P280 P301+P310 P331 P305+351+338 | Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. – Palenie wzbronione. Unikać wdychania mgły/ rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub z lekarzem. NIE wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. |

| | |
|------|---------------------------------|
| P391 | Nadal płukać. Zebrać wyciek. |
|------|---------------------------------|

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC) o działaniu kontaktowym i pokarmowym, przeznaczonym do zwalczania szkodników magazynowych.

Środek zawiera substancję czynną deltametryna, wg IRAC grupa 3A.

STOSOWANIE ŚRODKA

Ziarno zbóż (z wyjątkiem pszenicy)

Szkodniki magazynowe: *kapturzik zbożowiec, wolek zbożowy, trojszyk gryzący, skośnik zbożowiaczek.*

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 ml/1 t ziarna

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 10-20 ml/1 t ziarna

Termin i sposób stosowania środka: środek najlepiej zastosować prewencyjnie przed składowaniem ziarna.

Środek stosować bezpośrednio na taśmociągu, redlerze, przenośniku ślimakowym, w czasie transportu ziarna do silosu lub na przyzmę.

Środek stosować używając sprzętu zapewniającego równomierne wydatkowanie cieczy użytkowej na transportowane ziarno. Sekcję opryskową umieścić nad taśmociągami, na redlerze lub przenośniku ślimakowym tak, aby podstawa strumienia cieczy użytkowej była równa szerokości warstwy przesuwanego/wysypującego się ziarna.

Środka nie wolno stosować przy użyciu opryskiwaczy ręcznych (w tym plecakowych).

Maksymalna liczba zabiegów: 1 zabieg na partię zmagazynowanego ziarna.

Zalecana ilość wody: 0,98-0,99 l/1 t ziarna

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

1. Środek zapewnia długotrwałą ochronę (do 10 miesięcy) w dawce 20 ml/1 tonę ziarna. Jeśli wymagana jest ochrona w krótszym czasie, dawka środka 10 ml/1 tonę ziarna daje zadowalające efekty do 4 miesięcy.
2. Środek może być stosowany podczas całego okresu magazynowania ziarna. Jednak najlepsze efekty działania środka uzyskuje się wykonując zabieg tuż przed lub na początku okresu magazynowania ziarna.
3. W celu uzyskania bardzo dobrej skuteczności konieczne jest dokładne opryskanie transportowanego ziarna.
4. Konieczne jest również bardzo dokładne dawkowanie środka, zwłaszcza w przypadku ziarna konsumpcyjnego.
5. Zastosowanie środka powoduje wzrost zawartości wody w ziarnie o 0,01%.
6. Środek zawiera substancję czynną deltametryna, związek z grupy pyretroidów (wg IRAC grupa 3A – substancje działające na układ nerwowy owada – modulatory kanałów sodowych). Środek stosować przemiennie ze środkami owadobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup, o odmiennym mechanizmie działania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Ilość wody potrzebnej do

przygotowania cieczy roboczej zależy od wydatku opryskiwacza i ilości transportowanego ziarna na przenośniku w jednostce czasu. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą z włączonym mieszadłem i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

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

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

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 ziarnie, na którym 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

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie zabiegu.

Dokładnie wywietrzyć pomieszczenie, w którym przeprowadzono zabieg przed ponownym wejściem.

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

24 godziny.

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.

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 0⁰C-30⁰C, z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej zakresu.

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

Objawy zatrucia:

Przedłużone działanie może powodować zawroty głowy, wymioty, osłabienie, podwyższone lub obniżone ciśnienie, podrażnienia i zaczerwienienia skóry i oczu, zakłócenia czucia, zaburzenia koordynacyjne, podrażnienie błon śluzowych, uszkodzenie wątroby, nerek i centralnego układu nerwowego, utratę przytomności.

Pierwsza pomoc:

W przypadku wdychania: Zapewnić spokój i ciepło, wezwać lekarza.

W przypadku zanieczyszczenia oczu: W razie potrzeby usunąć szkła kontaktowe, płukać przy odwiniętych powiekach przez 15 minut. Jeżeli wystąpią podrażnienia, skonsultować się z lekarzem.

W przypadku zanieczyszczenia skóry: Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę zmywać dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku połknięcia: W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów; niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza; pokazać opakowanie lub etykietę.

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 -