

Treść oznakowania opakowania

ASPERMET 200 EC

Środek owadobójczy w formie koncentratu stężonej emulsji do rozcieńczania wodą do opryskiwania, lub mieszaniny z olejem do aerolizacji.

Środek o działaniu kontaktowym i żołądkowym przeznaczony do zwalczania owadów latających i pełzających w higienie sanitarnej oraz do zwalczania szkodników magazynowych (głównie owadów) w ochronie żywności. Produkt przeznaczony do powszechnego użytku, pod warunkiem ścisłego przestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji.

Zawartość substancji biologicznie czynnej: 200 g **permetryny** (3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarbosylan m-fenoksybenzyl) w 1 litrze środka.

Pozwolenie Min. Zdrowia nr 3869/09

ZASTOSOWANIE:

ASPERMET 200 EC przeznaczony jest do zwalczania owadów w higienie sanitarnej: much, komarów, kleszczy, prusaków, karaluchów, pluskiew, mrówek faraona, rybików cukrowych itp. Środek przeznaczony jest także do zwalczania szkodliwych owadów głównie takich jak: **wolek zbożowy**, mól ziarniak, młkik mączny itp.

Może być stosowany w pomieszczeniach mieszkalnych, użyteczności publicznej, biurowych, fabrycznych, magazynowych, inwentarskich a także w szpitalach (z wyjątkiem sal chorych), przedszkolach i innych, przy ścisłym przestrzeganiu środków ostrożności.

DAWKOWANIE:

Zwalczanie owadów w pomieszczeniach:

- **metoda oprysku** – zalecane stężenie: 2 % (200 ml środka w 10 l wody), przy dawce 1 litr cieczy roboczej na 20 m² powierzchni

- **zamglawianie** za pomocą wytwornic aerolizacyjnych w dawce 0,15 l preparatu w 1,3 l bezwonnego oleju wazelinowego na 1000 m² dezynsekwanej powierzchni.

Zwalczanie komarów na zewnątrz budynków:

Zabieg ULV („zimna mgła”): Sporządzić 5% roztwór wodny preparatu Aspermet 200 EC. Część użytej do sporządzenia roztworu wody **zaleca się** zastąpić nośnikiem stosowanym w zabiegach ULV, który poprawia efekt skuteczność „zimnej mgły”. 10 litrów cieczy roboczej wystarcza do opryskania powierzchni 1 ha .

Zabieg „gorącą mgłą”: Sporządzić ciecz roboczą rozcieńczając preparat w ilości 0,5 litra i 0,5-1,5 litra nośnika wodą do 5 litrów. Tak przygotowana ciecz robocza wystarcza do zamglawiania 1 ha powierzchni.

Zwalczanie kleszczy na zewnątrz budynków:

- **metoda oprysku** : sporządzić 1 % roztwór Aspermetu 200 EC w wodzie (100 ml preparatu w 10 litrach wody) i wymieszać intensywnie. Stosować w dawce 1 l roztworu roboczego na 20 m² powierzchni.

SPOSÓB WYKONANIA ZABIEGU:

Pomieszczenia zamknięte:

Zabieg może być wykonany za pomocą większości typów opryskiwaczy używanych do zwalczania owadów w pomieszczeniach zamkniętych.

Podstawową zasadą właściwego wykonania zabiegu jest dokładne pokrycie cieczą (do momentu początku jej minimalnego ściekania) dezynsekwanych powierzchni. Opryskiwać należy nie więcej niż 1/3 powierzchni pomieszczenia.

W przypadku zwalczania owadów biegających (prusaków, karaluchów itp.) szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca ich gnieźdzenia (naroża ścian i podłóg, szpary, szczeliny, przejścia rur i przewodów, miejsca za listwami, tapetami i wykładzinami, wannami, szafkami zlewozmywaków, tylne części mebli i obrazów, okapy itp.).

W przypadku zwalczania much opryskiwać należy powierzchnie, na których muchy przebywają najchętniej (nasłonecznione fragmenty ścian, okolice okien, lamp, słupy nośne, przegrody, miejsca składowania odpadków - o ile nie są wykorzystywane jako karma dla zwierząt, itp.).

Powierzchnie zewnętrzne: (zwalczanie komarów i kleszczy)

Zabieg należy wykonać równomiernie na całej powierzchni przeznaczonej do dezynsekcji w ciepłe i bezwietrzne popołudnie, podczas którego nie są spodziewane opady deszczu. Unikać wykonywania zabiegu przy ekstremalnie wysokich temperaturach, które mogą spowodować osłabienie skuteczności działania substancji aktywnej.

Nie ma przeciwwskazań do przebywania na terenie objętym zabiegiem dezynsekcji zaraz po jego zakończeniu, jednak nie wcześniej niż po opadnięciu mgły dezynsekcyjnej.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ:

Ustalić potrzebną ilość preparatu. Zawartość butelki dobrze wymieszać. Odmierzyć ustaloną ilość preparatu i wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego w części wodą. Całość dobrze wymieszać. Opróżnione opakowanie trzykrotnie przepłukać wodą a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza. Uzpełnić zbiornik wodą do wymaganej objętości i ponownie wymieszać do uzyskania jednolitej zawiesiny. Niezwłocznie wykonać zabieg.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć. Resztki nieużytej cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

Uwaga: preparat jest toksyczny dla organizmów wodnych. W przypadku rozlania skażone miejsce zasypać piaskiem lub innym materiałem chłonnym i zebrać całość do szczelnego pojemnika opisanego wraz z instrukcją utylizacji wg lokalnych przepisów. Zapobiec przedostawaniu się preparatu do kanalizacji, bądź rowów, cieków wodnych, itp.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Przeterminowane, nieużyte resztki produktu przekazać do wyspecjalizowanej firmy celem utylizacji

CZAS DZIAŁANIA:

Czas działania preparatu zależy jest od jakości wykonanego zabiegu, rodzaju opryskiwanej powierzchni, temperatury, wilgotności, zapylenia itp.

Na powierzchniach bielonych wapnem szybko ulega dezaktywacji.

Przestaje działać po umyciu, wytarciu, spłukaniu itp. opryskanej powierzchni.

UWAGI:

1. Przed wykonaniem dezynsekcji na czas zabiegu usunąć z pomieszczenia, oraz powierzchni chronionej ludzi i zwierzęta.
2. Nie stosować oprysku na żłoby, poidła i inne powierzchnie, z którymi mogą kontaktować się zwierzęta.
3. Chlewnie opryskiwać od wysokości 1,5 m a obory od wysokości 2 m od podłogi w górę.
4. Chronić przed skażeniem preparatem środki spożywcze, naczynia na żywność i paszę.
5. Przed wykonaniem dezynsekcji usunąć je z pomieszczenia lub dokładnie okryć.
6. Nie stosować oprysku na powierzchnie mające kontakt z żywnością.
7. Unikać przebywania w zasięgu rozpryskiwanej cieczy roboczej.
8. Unikać znoszenia preparatu przez przeciągi.
9. Nie opryskiwać łóżek i zabawek dziecięcych.
10. Nie opryskiwać części maszyn, instalacji, silników elektrycznych itp.
11. Sporządzona ciecz użytkowa musi być zużyta możliwie szybko. Nie może być pozostawiona do następnego dnia.
12. Obiekt może być oddany do użytku po całkowitym wyschnięciu opryskanych powierzchni i starannym przewietrzeniu.
13. Po pracy umyć dokładnie aparaturę, umyć się wodą i mydłem, wypłukać usta i zmienić odzież.
14. Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia wylać z dala od zbiorników i ujęć wodnych.
15. Zabiegów dezynsekcyjnych nie wolno w żadnym przypadku wykonywać w obecności chorych i dzieci.
Nie zaleca się stosowania preparatu w pomieszczeniach gdzie przebywają ludzie chorzy z uczuleniami.

PRZECHOWYWANIE:

P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty

P411 Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 0 – 30 °C

P234 Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku

Przechowywać w miejscach zaciemnionych.

Nie dopuścić do przemarznięcia środka.

UWAGA: ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ PO PRODUKCIE DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

PIERWSZA POMOC

Zalecenia ogólne:

Przerwać kontakt/narażenie. W przypadku kontaktu z produktem wywołującym niedyspozycję natychmiast wezwać zawodową służbę zdrowia. Pokazać lekarzowi oznakowanie z etykiety lub karty charakterystyki produktu. Poinformować lekarza o udzielonej pierwszej pomocy poszkodowanemu. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W żadnym wypadku nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany wymiotuje, obrócić go w pozycji bezpiecznej aby zapobiec ryzyku zadławienia się wymiocinami. Usunąć zanieczyszczoną produktem odzież.

Skażenie skóry: Zdjąć całą skażoną odzież. Natychmiast obmyć skórę wodą, a następnie wodą i mydłem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek podrażnienia bądź uczulenia skontaktować się z lekarzem. Skażoną odzież należy uprać przed ponownym założeniem.

Skażenie oczu: Przemycać odpowiednim płynem do przemywania oczu lub czystą wodą, utrzymując powieki otwarte przez co najmniej 10 minut, zasięgnąć porady lekarza.

Narażenie inhalacyjne: Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, przy trudnościach z oddychaniem podawać tlen, w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem. Należy zapobiec ewentualnemu wychłodzeniu ciała.

Spożycie: Dokładnie wypłukać usta wodą (nie podawać do picia mleka, oleju ani alkoholu), natychmiast skontaktować się z lekarzem, pokazać etykietę produktu

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ostre objawy – w kontakcie ze skórą może wywoływać objawy uczulenia

Opóźnione objawy – w przypadku zatrucia, obserwuje się: nerwowość, objawy uczulenia, stany lękowe, mrowienie przy dotyku, beład ruchowy (ataksja), drgawki.

Skutki narażenia – brak danych

POMOC MEDYCZNA:

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w ostrzeżeniach skontaktować się z najbliższym Centrum Informacji Toksykologicznej w Polsce:

112 – telefon alarmowy centrum powiadamiania ratunkowego

+48 58 682 04 04 – Pomorskie Centrum Toksykologii Gdańsk

+48 22 619 66 54 – Biuro Informacji Toksykologicznej Warszawa

+48 61 847 69 46 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Poznań

Data produkcji:..... *Zawartość netto:*..... *Okres ważności* – 3 lata

Nr partii:.....

Podmiot odpowiedzialny i producent: ASPLANT-SKOTNICCY Sp. J. (znak firmowy)

43-600 Jaworzno
ul. Chopina 78 A
tel./fax: 48 32 753-09-17, -33, -87;
tel. kom.: 609 99 48 48
e-mail: biuro@asplant.com.pl, www.asplant.com.pl

ASPERMET 200 EC

Środek owadobójczy w postaci koncentratu stężonej emulsji do rozcieńczania wodą do opryskiwania, lub mieszaniny z olejem do aerozolowania.

Zawartość substancji biologicznie czynnej: 200 g **permetryny** (3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan m-fenoksybenzyl) w 1 litrze środka.



Hasło ostrzegawcze: **Uwaga**

Zwroty określające rodzaj zagrożenia:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany

Zwroty określające środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę

P102 Chronić przed dziećmi

P261 Unikać wdychania mgły / par / rozpylonej cieczy

P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy

P273 Unikać uwolnienia do środowiska

P280 Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem

P333 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem

P391 Zebrać wyciek

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia, zgodnie z krajowymi / międzynarodowymi przepisami

Uwaga: preparat toksyczny dla pszczół.

Składniki czynne/stwarzające zagrożenie:

permetryna 200 g/dm³