

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 23/2026d z dnia 04.02.2026 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 196/2016 z dnia 13.09.2016 r.

Posiadacz zezwolenia:

Gowan Crop Protection Limited, Rothamsted Research, West Common, Harpenden, Hertfordshire, AL5 2JQ, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, tel.: + 44 (0) 1582 280390, fax.: + 44 (0) 1582 645888, e - mail: customerservicegcp@gowanco.com, www.gowanco.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

PAKON Sp. z o.o. ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel./fax: +48 63 240 01 18, e-mail: biuro@pakon-konin.pl

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

AGROSIMEX Sp. z o.o., Goliany 43, 05-620 Błędów; tel.: +48 668 04 71; fax: +48 668 04 86; e-mail: agrosimex@agrosimex.com.pl

DICARZOL 50 SP

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

formetanat w postaci chlorowodorku (związek z grupy karbaminianów) - **582,5 g/kg** (58,25%).

Zezwolenie MRiRW nr R - 196/2016 z dnia 13.09.2016 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 23/2026d z dnia 04.02.2026 r.



Niebezpieczeństwo

H300 + H330 - Grozi śmiercią po połknięciu lub w następstwie wdychania.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę twarzy.

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

P304 + P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

Insektycyd w formie proszku rozpuszczalnego w wodzie. Środek o działaniu kontaktowym i żołądkowym przeznaczony do zwalczania wciornastków (głównie wciornastka zachodniego) w uprawie roślin ozdobnych pod osłonami. Zwalcza larwy i osobniki dorosłe owada. Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek dopuszczony do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu półautomatycznych lub automatycznych szklarniowych opryskiwaczy suwnicowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rośliny ozdobne doniczkowe (m in. begonia, figowiec, fiołek afrykański) **w uprawie pod osłonami typu szklarnia – patrz OPIS DZIAŁANIA**

Wciornastki (wciornastek zachodni i inne gatunki)

Maksymalne/zalecane stężenie do jednorazowego zastosowania: 0,03% (30 g środka/100 l wody).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 500 - 1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny ozdobne uprawiane na kwiat cięty (m.in. chryzantema, gerbera, róża) **w uprawie pod osłonami typu szklarnia – patrz OPIS DZIAŁANIA**

Wciornastki (wciornastek zachodni i inne gatunki).

Maksymalne/zalecane stężenie do jednorazowego zastosowania: 0,03% (30 g środka/100 l wody)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 800 - 1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać z chwilą pojawienia się szkodnika, osobników dorosłych na niebieskich lub żółtych tablicach lepowych lub larw i osobników dorosłych w kwiatach lub po zauważeniu pierwszych uszkodzeń. Następne zabiegi wykonać w odstępie 7 dni.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Środek można stosować wyłącznie używając półautomatycznych lub automatycznych opryskiwaczy suwnicowych.

W czasie zabiegu operator nie może przebywać w pomieszczeniu traktowanym cieczą użytkową.

Środek stosować w temperaturze powyżej 12°C.

Opryskiwać całe rośliny zwracając uwagę na dokładne pokrycie cieczą użytkową również dolnej strony liści.

W warunkach ograniczonej dostępności światła na liściach i kwiatach po zabiegu mogą pozostać ślady cieczy użytkowej.

Środek stosować przemiennie z insektycydami/akarycydami należącymi do innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

Na każdym uprawianym po raz pierwszy gatunku i odmianie rośliny ozdobnej, przed zastosowaniem środka należy wykonać próbny zabieg, celem sprawdzenia, czy nie wystąpią objawy uszkodzenia roślin.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wsypaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

Do sporządzania cieczy użytkowej zaleca się używać wody o pH 5,5-6,0.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY.

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe 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.

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

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

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

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.

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.

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

Nie dotyczy.

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, z dala od źródeł ciepła.

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:

Dorośli: siarczan atropiny, 2-4 mg iv. Powtarzać dawkę w odstępach 5 do 10 minut, aż pojawią się symptomy atropinizacji.

Dzieci: siarczan atropiny w proporcji do wagi ciała poszkodowanego: około 0,05 mg/kg wagi ciała powtarzana co 15 min aż płucne wydzieliny ustąpią, czemu mogą towarzyszyć inne objawy atropinizacji. Nie podawać 2-PAM.

W innych przypadkach stosować działania symptomatyczne i wspierające właściwe oczyszczenie. Ważnym jest unikanie wszelkiego wysiłku fizycznego. Zapewnić poszkodowanemu właściwą temperaturę i odpoczynek.

Uwagi ogólne:

Natychmiast usunąć zanieczyszczoną środkiem odzież. Maskę gazową zdjąć z głowy poszkodowanego dopiero po usunięciu skażonej odzieży roboczej. W przypadku nieregularnego oddechu lub wstrzymania oddechu rozpocząć sztuczne oddychanie.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

W przypadku zaburzenia oddychania:

Zapewnić poszkodowanemu dopływ świeżego powietrza lub tlenu i wezwać lekarza.

W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w pozycji bocznej przygotowując do transportu.

W przypadku skażenia skóry: Natychmiast dokładnie zmyć skażoną skórę wodą i mydłem.

W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc/lekarzem. Nie wywoływać wymiotów;

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -
Zawartość netto -
Nr partii -