

Posiadacz zezwolenia:

Kanesho Soil Treatment SPRL/BVBA, Avenue de Tervueren 270, B1150 Bruksela, Królestwo Belgii, tel.: +32 2 763 40 58; fax: +32 2 763 40 57.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90,

e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

## BASAMID


Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych, którzy ukończyli szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin metodą fumigacji.

Zawartość substancji czynnej:

dazomet (związek z grupy tiodiazyn) – 950 g/kg (95%)

**Na tym samym polu nie stosować tego ani żadnego innego produktu zawierającego dazomet częściej niż co 3 lata.**

**Zezwolenie MRiRW nr R-28/2018 z dnia 07.02.2018 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-524/2024d z dnia 13.05.2024 r.**

	
<b>UWAGA</b>	
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH029	W kontakcie z wodą uwalnia toksyczne gazy.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P272	Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.
P260	Nie wdychać pyłu/gazu.
P262	Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P284	Stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
P301+P312	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z 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 mu warunki do swobodnego oddychania.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać rozsypany produkt.

### OPIS DZIAŁANIA

DEZYNFEKTANT w formie mikrogranul, przeznaczony do kompleksowego odkażania podłoża oraz gleby w polowej uprawie roślin i w uprawie pod osłonami.

Pod wpływem wilgoci środek rozkłada się, wydzielając produkty gazowe np. izotiocyanian metylu.

### STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania ręcznie lub przy użyciu ciągnika z zamkniętą kabiną.

### POŁOWA UPRAWA ROŚLIN (UPRAWA W GRUNCIE)

Sposób stosowania: Stosować od końca sierpnia do połowy października lub wiosną od końca marca do początku kwietnia, na mocno wilgotną glebę (około 60-70% pojemności wodnej), gdy zakres temperatur w górnej warstwie gleby wynosi 6-27°C (optymalnie 15-18°C), minimum 5 tygodni przed wysiewem lub sadzeniem roślin uprawnych.

Granulat rozsypać równomiernie siewnikiem lub aplikatorem do granulatów i wymieszać z glebą używając glebogryzarki lub łopaty rotacyjnej na głębokość około 10 cm w przypadku zwalczania nasion chwastów lub około 20 cm w przypadku zwalczania grzybów chorobotwórczych, szkodników glebowych i nicieni.

Powierzchnie lekko zwałować, nawodnić i natychmiast przykryć nieprzepuszczalną folią w celu utrzymania wilgotności i ograniczenia uwalniania izotiocyanianu metylu do atmosfery. Folię można zdjąć po 13 tygodniach od wykonania zabiegu w terminie jesiennym oraz po 5 tygodniach od wykonania zabiegu w terminie wiosennym.

Uwaga:

Temperatura gleby podczas zabiegu i kilka dni po nim musi wynosić minimum 8°C na głębokości 10 cm.

**Drzewa owocowe ziarnkowe (jabłoń, grusza, pigwa), drzewa owocowe pestkowe (śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela), krzewy jagodowe (truskawka, borówka wysoka, malina, porzeczka czerwona, porzeczka czarna, porzeczka biała, jeżyna, agrest, żurawina, aronia), winorośl, orzech włoski, leszczyna.**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed założeniem plantacji.

*Etykieta środka ochrony roślin Basamid, załącznik do decyzji*

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed założeniem plantacji.

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

**Ziemniak (plantacje przeznaczone do produkcji sadzeniaków), warzywa psiankowate i dyniowate (ogórek, papryka, pomidor, cukinia, patison, dynia olbrzymia), warzywa korzeniowe (marchew, rzodkiewka, rzodkiew biała, rzodkiew czarna), warzywa kapustne liściowe (jarmuż, kapusta chińska, kapusta pekińska, kapusta sitowata, rzeżucha ogrodowa), salata i inne warzywa liściowe (roszponka warzywna, rukola, endywia, cykoria салатowa, burak liściowy, szpinak), rośliny warzywne uprawiane na młode liście - zbierane przed fazą 8-ego liścia, cykoria podróżnik.**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

### **Rośliny ozdobne**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

### **Trawniki**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed założeniem trawnika.

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed założeniem trawnika.

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

## UPRAWA ROŚLIN POD OSŁONAMI

Sposób stosowania: Stosować 1 raz w sezonie uprawy na dobrze nawilżone podłoże (około 60-70% pojemności wodnej), minimum 5 tygodni przed wysiewem lub sadzeniem roślin uprawnych.

Granulat rozsypać równomiernie aplikatorem do granulatów i wymieszać z glebą na głębokość około 10 cm w przypadku zwalczania nasion chwastów lub około 20 cm w przypadku zwalczania grzybów chorobotwórczych, szkodników glebowych i nicieni. Na dużych powierzchniach używać glebogryzarki lub łopaty rotacyjnej; w przypadku małych powierzchni przemieszać glebę szpadlem lub widłami amerykańskimi.

Powierzchnie lekko zwałować, nawodnić i natychmiast przykryć folią w celu utrzymania wilgotności i ograniczenia uwalniania izotiocyanianu metylu do atmosfery. Folię można zdjąć 5 tygodni po zabiegu.

W czasie pracy pod osłonami używać maski z filtrem organicznym.

Pomieszczenia powinny być wentylowane podczas zabiegu i zamknięte natychmiast po zastosowaniu środka i przykryciu podłoża folią, aby ograniczyć uwalnianie izotiocyanianu metylu do atmosfery.

### **Krzewy jagodowe (truskawka, borówka wysoka, malina, porzeczka czerwona, porzeczka biała, jeżyna, agrest), winorośl**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem.

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem.

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

### **Warzywa psiankowate i dyniowate (pomidor, papryka, bakłażan, ogórek, cukinia, patison, dynia olbrzymia, melon), warzywa korzeniowe (rzodkiewka, rzodkiew biała, rzodkiew czarna), warzywa kapustne liściowe (rzeżucha ogrodowa), sałata i inne warzywa liściowe (roszponka warzywna, rukola, endywia, cykoria салатowa, portulaka warzywna, burak liściowy, szpinak), rośliny warzywne uprawiane na młode liście – zbierane przed fazą 8-ego liścia.**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

### **Rośliny ozdobne**

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 kg/ha

Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

*Etykieta środka ochrony roślin Basamid, załącznik do decyzji*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 300 kg/ha  
 Termin stosowania: gleba przed sadzeniem lub wysiewem.  
 Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

### **PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA NA PRYZMACH PRZED DONICZKOWANIEM**

Sposób stosowania: warstwę podłoża (kompostu) o grubości około 20 cm rozłożyć na twardej powierzchni nakrytej folią, nawodnić, dokładnie wymieszać ze środkiem, a następnie usypywać w przyzmy do wysokości 1m. Po zastosowaniu środka przyzmy przykryć folią.

Na glebie potraktowanej środkiem można uprawiać rośliny po upływie minimum 30 dni od zabiegu. Wielokrotne przekopywanie gleby przyspiesza ulatnianie się środka.

*Grzyby chorobotwórcze, nicienie, szkodniki glebowe.*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 kg/m<sup>3</sup>

Liczba zabiegów: 1

*Roczne chwasty jednoliścienne (nasiona), roczne chwasty dwuliścienne (nasiona).*

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 kg/m<sup>3</sup>

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów: 1

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

**Uprawy polowe – gleba przed założeniem plantacji lub przed sadzeniem, wysiewem – nie dotyczy**

**Uprawy pod osłonami – gleba, podłoże przed sadzeniem lub wysiewem – nie dotyczy**

**Pryzmy – przygotowanie podłoża przed doniczkowaniem – nie dotyczy**

**Okres od zastosowania środka do dnia siewu lub sadzenia roślin chronionych:**

Przynajmniej 30 dni

**Środek ochrony roślin Basamid, jak również inne środki ochrony roślin zawierające substancję czynną dazomet, należy stosować na tej samej powierzchni uprawnej nie częściej niż 1 raz na trzy lata.**

Po zabiegu przykryć natychmiast glebę całkowicie nieprzepuszczalną folią (TIF).

Temperatura gleby/podłoża podczas zabiegu i kilka dni po zabiegu musi wynosić minimum 8°C na głębokości 10 cm.

Przed zastosowaniem środka w szklarni należy usunąć wszystkie rośliny oraz zabezpieczyć szczeliny, przez które gaz może dostać się do sąsiednich pomieszczeń lub szklarni.

Rośliny ozdobne (w tym fikus, hortensja, asparagus) są bardzo wrażliwe nawet na śladowe ilości izotiocyanianu metylu.

Środka nie stosować:

- w obecności i w pobliżu roślin uprawnych (w odległości mniejszej jak 1 m),
- na suchą i niewłaściwie uprawioną glebę,
- w odległości mniejszej niż 50 cm od korzeni drzew i krzewów,
- podczas wietrznej pogody i na krótko przed spodziewanym, intensywnym deszczem,
- gdy temperatura gleby/podłoża jest niższa niż 8°C i wyższa niż 30°C,
- w temperaturze powietrza powyżej 40°C.

Na krótko przed zabiegiem ani bezpośrednio po zabiegu nie nawozić gleby obornikiem oraz nie stosować torfu i wapna palonego.

Przed rozpoczęciem uprawy roślin sprawdzić zawartość pozostałości środka w odkażonej glebie/podłożu stosując test rzeżuchy. W tym celu do słoja Wecka o pojemności 1 l wsypać około 0,5 l gleby pobranej z głębokości 10-20 cm, nad glebą zawiesić wilgotną gazę z nasionami rzeżuchy, a następnie słoje szczelnie zamknąć. Jednocześnie w drugim słoju umieścić rzeżuchę nad ziemią niepotraktowaną środkiem. Jeżeli rzeżucha w pierwszym słoju nie wykiełkuje w temperaturze 20°C po upływie 1-2 dni lub siewki będą zbrązowiałe, wówczas glebę gruntownie przemieszać i po upływie około 7 dni test powtórzyć. Brak różnic w kiełkowaniu i wyglądzie siewek w obu słojach oznacza, że w glebie nie ma szkodliwych pozostałości.

### **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 środka podczas zabiegu i które zwróciły się o taką informację.

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

Pojemnik otwierać na zewnątrz pomieszczeń, w suchych warunkach.

Unikać wdychania par/gazu.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu, indywidualną ochronę dróg oddechowych (co najmniej półmaska z filtrem A1P2) oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie wykonywania zabiegu.

Podczas ręcznego załadunku stosować ochronę dróg oddechowych (co najmniej pełna maska z filtrem A1P3).

Umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Należy zachować następujący dystans pomiędzy miejscem zastosowania środka, a najbliższymi zabudowaniami (narażenie rezydentów): 25 m

Natychmiast po zabiegu przykryć obszar folią TIF.

Po zastosowaniu produktu szklarnie, w których był on używany, muszą zostać zamknięte i uszczelnione na okres nie krótszy niż okres przykrycia podłoża (5 tygodni).

Ponowne wejście do stref, w których zastosowano produkt, może nastąpić dopiero po zakończeniu zalecanego okresu odkażania gleby lub podłoża.

Wokół każdego pola lub szklarni, na których zastosowano środek powinna zostać określona strefa buforowa o szerokości 5 m, do momentu upływu 14 dni od zakończenia zalecanego okresu odkażania gleby lub podłoża. Wejście do strefy buforowej jest zabronione, należy ustawić znaki ostrzegawcze.

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

Wejście do szklarni lub na teren, na którym zastosowano środek jest możliwe po upływie 14 dni od zakończenia określonego w etykiecie okresu odkażania gleby lub podłoża (zaleca się zastosowanie tablic informacyjnych, oznaczeń, barierek).

### **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.

#### W przypadku upraw polowych

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

#### W przypadku upraw pod osłonami

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

### **WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

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: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM zatruc/lekarzem.

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

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

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

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji – .....

Zawartość netto – .....

Nr partii – .....