# PRODOTTI PER LA DIFESA

BIOACT®
WG

NEMATOCIDA A BASE DI

PAECILOMYCES LILACINUS CEPPO 251

PER IL CONTROLLO DEI NEMATODI

GALLIGENI (MELOIDOGYNE spp.)

FORMULAZIONE: GRANULI DISPERDIBILI IN ACQUA (WG)

BIOGARD

Division of CBC (Europe)

#### COMPOSIZIONE:

\* Contiene non meno di 1 x 10 10 spore/g.

#### ATTENZIONE MANIPOLARE CON PRUDENZA

#### CONSIGLI DI PRUDENZA:

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

## INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, sequire le istruzioni per l'uso.

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Contiene *Paecilomyces lilacinus* ceppo 251. Può provocare una reazione allergica.

# CBC (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2 - 20834 Nova Milanese (MB) Tel. 0362-365079

Registrazione n. 13016 del 07.12.2005 del Ministero della Salute.

#### OFFICINA DI PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO

Bayer CropScience Biologics GmbH Inselstraße 12, D-23999 Malchow/Poel, Germania

Riferimento Partita: vedere apposito spazio.

BIOACT<sup>®</sup> è un marchio registrato da Bayer CropScience.

#### NORME PRECAUZIONALI

Conservare sotto chiave. Conservare il recipiente ben chiuso. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Dopo la manipolazione ed in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

#### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

## AVVERTENZE PER LA CONSERVAZIONE

BIOACT® è un prodotto biologicamente attivo in quanto contiene spore vitali del fungo Paecilomyces lilacinus ceppo 251, pertanto è importante che venga conservato in luogo fresco e asciutto, lontano da luce solare diretta o calore. Il prodotto si conserva per 6 mesi in congelatore (tra -10 °C e -20 °C) e per 3 mesi in frigorifero (4 - 6 °C). I contenitori dopo l'uso devono essere chiusi ermeticamente per evitare riduzioni di efficacia.

#### CARATTERISTICHE

BIOACT® contiene spore vitali del fungo Paecilomyces lilacinus che agisce su tutti gli stadi di sviluppo dei nematodi galligeni (Meloidogyne spp.).

#### CAMPI E DOSI DI IMPIEGO

BIOACT® è un prodotto biologico a base di *Paecilomyces lilacinus* da inoculare al terreno per il controllo dei nematodi galligeni del genere *Meloidogyne sop.* 

Il programma di interventi prevede le seguenti applicazioni, sia in pieno campo che in serra:

- Prima applicazione: trattamento in pre-trapianto.
- Seconda applicazione: trattamento sulle piantine.
- Terza e successive applicazioni: trattamenti in post-trapianto.

#### ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Riempire la botte con circa ¾ del volume desiderato di acqua pulita e mettere in agitazione. Aggiungere la quantità raccomandata di prodotto e portare a volume. Mantenere in agitazione durante la miscelazione e l'applicazione. Si consiglia di utilizzare immediatamente la soluzione ottenuta. Non lasciare la soluzione nella botte durante la notte.

#### COMPATIBILITA'

BIOACT® non è miscibile con i fungicidi.



Etichetta autorizzata con D.D. del 04/11/2013 e modificata ai sensi del Reg. 1272/2008, secondo la procedura prevista dall'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 29/07/2014.

•		EPOCA DI APPLICAZIONE	DOSE DI IMPIEGO	TIPO DI APPLICAZIONE
li a a	1° Applic.	Trattamento al terreno in pre-impianto  Trattamento al terreno almeno 14 giorni prima dell'impianto	oppure  0,2 g per pianta (dose massima di applicazione: 4 kg/ha)	Trattare la superficie del terreno. Si deve assicurare una distribuzione uniforme di BIOACT ° sul terreno (almeno 100-500 L/ha). Dopo il trattamento incorporare il prodotto a 10-15 cm di profondità nel terreno ancora umido mediante una erpicatura. Non lasciare asciugare il terreno prima dell'incorporazione.  od in alternativa: Applicare BIOACT° con l'impianto di irrigazione a goccia.  Se i metodi di applicazione descritti sopra non sono possibili: Irrorare la superficie del terreno e bagnare successivamente con 10 litri di acqua per metro quadrato con l'impianto di irrigazione.
u	2° Applic.	Trattamento sulle piantine Appena prima dell'impianto	Da 5 a 10 g per 100 piantine (in funzione della dimensione delle piante)	Aggiungere BIOACT* nel quantitativo necessario di acqua e irrigare uniformemente lungo le file delle piantine poco prima del trapianto. Associare sempre il trattamento sulle piantine con il trattamento al terreno in pre-impianto e con quello a bagnatura post-impianto.
e e	Applicazioni successive	Bagnatura post-trapianto 6 settimane dopo l'impianto e applicazioni ripetute ogni 6 settimane	0,2 g/pianta (dose massima di applicazione: 4 kg/ha)	Applicare BIOACT* con l'impianto di irrigazione a goccia.  o in alternativa: Applicare 200 - 500 ml di sospensione intorno alla base di ogni pianta. Se i metodi di applicazione descritti sopra non sono possibili: Irrorare la superficie del terreno e bagnare successivamente con un quantitativo sufficiente di acqua con l'impianto di irrigazione.

Una abbondante quantità di acqua favorisce la distribuzione di BIOACT® nella rizosfera e incrementa l'efficacia. Irrigare le piante dopo il trattamento assicurandosi che vengano lavate le parti aeree delle piante in contatto con il suolo. Durante il trattamento, posizionare gli ugelli il più vicino possibile al suolo e usare ugelli che producono "grosse gocce" (drift reduction nozzles).

# ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta.

. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato.

Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

Non applicare con i mezzi aerei

Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso.

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non puo' essere riutilizzato

# Contenuto netto kg 0,4

