

NEMATHORIN 150 EC

(CONCENTRATO EMULSIONABILE)

Nematocida per contatto contro i nematodi galligeni di pomodoro e melanzana.

NEMATHORIN 150 EC Registrazione Ministero della Salute N. 14336 del 29/12/2011

Composizione:

FOSTHIAZATE puro g 15 (=150 g/L)

Coformulanti* q.b.a g 100

Contiene idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene

ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V.

Pegasus Park - De Kleetlaan 12B - Bus 9
B-1831 Diegem (Belgio) Tel. +32 2 6278611

distribuito da

SYNGENTA ITALIA SpA

Viale Fulvio Testi, 280/6 - Milano - Tel. 02 334441

Stabilimenti di produzione:

Ishihara Sangyo Kaisha Ltd.

1 Ishihara-cho, Yokkaichi-chi - Mie, 510-0842 (Giappone)

Arysta LifeScience S.A.S.

Route d'Atrix - B.P.80 - 64150 Noguères (Francia)

Partita n° Contenuto 1-2-5-10-20 L

INDICAZIONI DI PERICOLO: H226 Liquido e vapori infiammabili. H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato. H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H319 Provoca grave irritazione oculare. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PREVENZIONE: P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P260 Non respirare i vapori e gli aerosol. P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso.

REAZIONE: P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P330 Sciacquare la bocca. P331 NON provocare il vomito. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. P405 Conservare sotto chiave.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH070 Tossico per contatto oculare. EUH 208 Contiene Fosthiazate. Può provocare una reazione allergica. EUH 401 Per evitare



PERICOLO

rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: colpisce il SNC e le terminazioni parasimpatiche, le sinapsi pre-gangliari, le placche neuromuscolari.

Sintomi muscarinici (di prima comparsa): nausea, vomito, crampi addominali, diarrea. Broncospasmo, ipersecrezione bronchiale, edema polmonare. Visione offuscata, miosi. Salivazione e sudorazione. Bradicardia (incostante).

Sintomi nicotinici (di seconda comparsa): astenia e paralisi muscolari. Tachicardia, ipertensione arteriosa, fibrillazione.

Sintomi centrali: confusione, atassia, convulsioni, coma. **Cause di morte:** generalmente insufficienza respiratoria. Alcuni esteri fosforici, a distanza di 7-15 giorni dall'episodio acuto, possono provocare un effetto neurotossico ritardato (paralisi flaccida, in seguito spastica, delle estremità).

Terapia: atropina ad alte dosi fino alla comparsa dei primi segni di atropinizzazione. Somministrare subito la pralidossima.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

NEMATHORIN 150 EC è un nematocida per contatto dotato di azione rapida e persistente. È attivo contro i nematodi galligeni (*Melodogyne spp.*) che attaccano le colture di pomodoro e melanzana in serra.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Il prodotto è destinato ad un uso esclusivo in serra con il sistema dell'irrorazione a goccia o con manichette.

Pomodoro e melanzana (in serra): contro nematodi galligeni (*Melodogyne spp.*): 10 L/ha.

Applicare il prodotto 3-6 giorni prima del trapianto su terreno preventivamente ben lavorato, affinato ed irrigato. Utilizzare volumi d'acqua (da 50 a 200 hl/ha) sufficienti a consentire un assorbimento diretto del prodotto nel suolo ad una profondità di 10-15 cm. Assicurarsi che il prodotto venga assorbito dal suolo in corrispondenza dei fori di trapianto. I migliori risultati nel controllo dei nematodi galligeni si ottengono quando il prodotto raggiunge l'area in cui si sviluppano le radici. Non utilizzare un quantitativo eccessivo di acqua in quanto l'incorporamento a profondità maggiori comporta una riduzione dell'efficacia del prodotto nel controllo dei parassiti.

Non applicare il prodotto durante il ciclo di crescita della coltura.

Avvertenze agronomiche

Prima dell'impiego tarare le attrezzature di applicazione in modo da assicurare la distribuzione della corretta dose di prodotto e il suo incorporamento nel terreno.

Al termine dell'applicazione, lavare accuratamente con acqua le attrezzature utilizzate.

Preparazione della miscela

NEMATHORIN 150 EC è solubile in acqua ed una volta disciolto non occorre mantenere la massa in agitazione.

Riempire a metà con acqua il serbatoio dell'attrezzatura di distribuzione, introdurre la quantità prevista di NEMATHORIN 150 EC ed aggiungere altra acqua fino al volume desiderato.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto si usa da solo.

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 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.

CONSERVARE IL PRODOTTO IN LUOGO FRESCO ED ASCIUTTO AL RIPARO DAL GELO.

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA

OPERARE IN ASSENZA DI VENTO DA NON VENDERSI SFUSO

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO