

# 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 AntiveleNI.

## 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**