

Spyrale®

Emulsione concentrata

Fungicida per la difesa della barbabietola da zucchero dalle malattie fungine

Composizione:

100 g di prodotto contengono:

fenpropidin puro g 37.8 (375 g/l)
difenoconazolo puro g 10.1 (100 g/l)
coformulanti q.b. a g 100

contiene fenpropidin: può provocare una reazione allergica
contiene solvente nafta, polietilene glicole monooleico etere,
bis(dodecilsolfonato) di calcio ramificato, esanolo, ammine
etossilate, naftalene, metilpropanolo, trimetilbenzene



PERICOLO

INDICAZIONI DI PERICOLO

Nocivo se ingerito. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. 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. NON provocare il vomito. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente

SYNGENTA ITALIA S.p.A.

Via Gallarate, 139 – MILANO - Tel. 02-33444.1

Stabilimento di produzione:

SYNGENTA CROP PROTECTION MONTHHEY SA – Monthey (Svizzera)

Registrazione Ministero della Salute n. 9757 del 23.9.98

Partita n.

litri 1

Altro stabilimento di produzione:

SYNGENTA AGRO S.A., Usine d'Aigues-Vives (Francia)

SCHIRM GmbH, Schonebeck (Germania)

CHEMARK Ltd., Peremarton-gyartelep, Tulipán utca (Ungheria)

Altra taglia: litri 2

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive:

difenoconazolo 10%

fenpropidin 38%

le quali separatamente provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

DIFENOCONAZOLO - Sintomi: organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni.

Provoca gravi lesioni cutanee su base allergica (da semplici dermatiti eritematose a dermatiti necrotizzanti).

Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale.

Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimenti di alte dosi. Sono possibili tubulonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunoallergico.

In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite

(nausea, vomito, diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale.

Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC.

Metabolismo: dopo ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore.

FENPROPIDIN – Sintomi: reazioni irritative locali, non solo a carico della pelle e degli occhi, ma anche a carico del rivestimento epiteliale dell'esofago e dello stomaco in caso di ingestione di grandi quantità di sostanza. In caso di esposizione inalatoria consistente, si possono manifestare reazioni irritative a carico dell'apparato respiratorio.

Terapia sintomatica. Non sono noti antidoti specifici.

In caso di ingestione, somministrare carbone medicinale e un lassativo con abbondante quantità di acqua.

Consultare un Centro Antiveleli.

Caratteristiche

SPYRALE è un fungicida in formulazione liquida composto dalla miscela di difenoconazolo, fungicida triazolico, e di fenpropidin, principio attivo appartenente alla famiglia delle piperidine.

SPYRALE viene utilizzato per la lotta contro la cercosporiosi e l'oidio della barbabietola da zucchero.

Etichetta autorizzata con D.D. del 27 marzo 2014 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 21 febbraio 2016

Modalità di impiego e dosi

Coltura	Patogeno	Dose (l/ha)	Modalità / epoca di applicazione
Barbabietola da zucchero	Cercosporiosi: <i>Cercospora beticola</i> Oidio: <i>Erysiphe betae</i>	0,5-0,7	2-3 trattamenti ad intervalli di 18-21 giorni

Utilizzare le dosi più alte e gli intervalli più corti nelle aree ad elevata pressione di infezione ed in particolare: su Cercosporiosi intervenire in via preventiva (varietà sensibili) o alla comparsa delle prime macchie confluenti (varietà tolleranti); su Oidio intervenire in via preventiva o ai primi sintomi della malattia.

Compatibilità

Il prodotto è miscibile con gli insetticidi ed anticrittogamici di più comune impiego. Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

Fitotossicità: Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta.

Attenzione: il formulato contiene una sostanza tossica per gli uccelli. Osservare scrupolosamente le dosi e le modalità d'impiego indicate. Adoperare a non meno di 20 metri di distanza da qualsiasi corpo idrico. Nell'utilizzazione del prodotto, utilizzare dispositivi atti a proteggere le vie respiratorie. Durante la miscelazione e il carico indossare guanti, pantaloni e maglia a maniche lunghe. Durante l'applicazione del prodotto indossare guanti e adeguata tuta di protezione con cappuccio e visiera. Si raccomanda di rientrare in campo con l'utilizzo di guanti.

Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente in agricoltura. Ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

Da non applicare con mezzi aerei

DA NON VENDERSI SFUSO

Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua

Non operare contro vento

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente

Il contenitore non può essere riutilizzato

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.

PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO