

INSTRATA® ELITE

Fungicida in sospensione concentrata per il trattamento dei principali patogeni fungini dei tappeti erbosi ornamentali e sportivi

Fludioxonil: Codice FRAC 12
Difenoconazolo: Codice FRAC 3

Composizione

100 g di prodotto contengono:

Fludioxonil g 7,29 (80,3 g/L)
Difenoconazolo g 7,29 (80,3 g/L)
coformulanti q.b. a g 100
contiene difenoconazolo



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H351 Sospettato di provocare il cancro. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 Contiene 1,2-benzisothiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso/l'udito. P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

SYNGENTA ITALIA S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 16501 del 29/7/2019

Distribuito da: ICL Italia Treviso srl - Via Monterumici, 8 - 31100 Treviso - Tel. 0422 436331

Stabilimento di produzione:

Syngenta Crop Protection, LLC, Omaha (USA)
Phyteurop - Montreuil-Bellay (France)

Stabilimento di confezionamento:

Althaller Italia S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

Contenuto netto: 100 - 250 - 500 ml; 1 - 3 - 5 - 10 L

Partita n. vedi corpo della confezione

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.

Per proteggere gli organismi acquatici mantenere dai corpi idrici superficiali una fascia di rispetto vegetata non trattata di:

- 10 m per i trattamenti primaverili.
- 20 m per i trattamenti autunnali, invernali ed estivi.

Durante la miscelazione, il carico e l'applicazione del prodotto indossare indumenti da lavoro e guanti.

Durante l'applicazione con sistemi manuali (es. lance, irroratrice spalleggiata) indossare anche una tuta impermeabile.

Dopo il trattamento lavare con attenzione i guanti, soprattutto al loro interno.

Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

Durante le fasi di rientro in aree appena trattate, indossare sempre pantaloni lunghi, maglia a maniche lunghe, calze e scarpe.

Norme precauzionali

Conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici.

Conservare la confezione ben chiusa.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Dopo la manipolazione ed in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive:

Fludioxonil g 7,29 (80,3 g/L)
Difenoconazolo g 7,29 (80,3 g/L)

le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

FLUDIOXONIL: non si conoscono dati clinici di intossicazione sull'uomo: nelle prove sperimentali eseguite sugli animali si sono rilevati i seguenti sintomi: sedazione, dispnea, esoftalmo, trisma, spasmi muscolari.

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 tubulo necrosi 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.

Terapia sintomatica.

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

Consultare un Centro Antiveneni.

Caratteristiche

Instrata Elite è un fungicida in sospensione concentrata a base di Fludioxonil e Difenoconazolo, che grazie al loro diverso meccanismo di azione permettono di escludere fenomeni di resistenza incrociata positiva. Instrata Elite, inoltre, associa l'azione protettiva di contatto e residuale di Fludioxonil all'azione endoterapica curativa e preventiva di Difenoconazolo, rapidamente assorbito sulla superficie fogliare.

Instrata Elite è da utilizzarsi per il trattamento dei principali patogeni dei tappeti erbosi ornamentali e sportivi ed è attivo contro Fusariosi (*Microdochium nivale*), Antracnosi (*Colletotrichum graminicola*), Sclerotinia (*Sclerotinia homoeocarpa*) e Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*) sulle principali specie di graminacee (es. *Festuca* spp., *Agrostis* spp., *Poa* spp., *Lolium* spp.) utilizzate nella costituzione dei tappeti erbosi.

Instrata Elite sul tappeto erboso trattato, limita i fenomeni di decolorazione e ingiallimento causati da danni parassitari.

Dosi e modalità d'impiego

Instrata Elite deve essere utilizzato preventivamente rispetto all'inizio del processo infettivo o al massimo alla comparsa dei primi sintomi delle infezioni e comunque sempre su un tappeto erboso sottoposto ad adeguata manutenzione.

Aree di utilizzo	Parassiti	Dose (l/ha)	N. Applicazioni per anno*
Tappeti erbosi ornamentali e sportivi (campi da golf, campi sportivi)	Fusariosi (<i>Microdochium nivale</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum graminicola</i>), Sclerotinia (<i>Sclerotinia homoeocarpa</i>) e Rhizoctonia (<i>Rhizoctonia solani</i>)	3	2

*Intervallo tra le applicazioni: 14-28 giorni

Si possono effettuare due trattamenti per stagione considerando però di effettuare un massimo di 2 trattamenti per anno.

Volumi di acqua:

- 125-500 l/ha [applicazioni meccanizzate]
- 300-500 l/ha [applicazioni con sistemi manuali (es. lancia, irroratrice spalleggiata)]

Non applicare in condizioni di stress idrico o nutrizionale.

Gestione delle resistenze

Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza attenersi alle indicazioni riportate in etichetta e alternare Instrata Elite a prodotti aventi differente meccanismo d'azione.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 16/06/2021 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 29.08.2025

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Sistemi di distribuzione dotati di apparecchiature di agitazione della sospensione

- Riempire il serbatoio con metà dell'acqua necessaria
- Mettere in moto l'agitatore
- Versare il quantitativo necessario di prodotto direttamente nel serbatoio
- Completare il riempimento del serbatoio, sempre mantenendo in agitazione la miscela
- Mantenere l'agitatore in funzione per tutta la durata del trattamento

Sistemi di distribuzione manuale (lancia, irroratrice spalleggiata)

- Riempire il serbatoio con metà dell'acqua necessaria ed aggiungere il quantitativo necessario di prodotto.
- Completare il riempimento, miscelare il tutto e usare immediatamente

Fitotossicità

È consigliabile effettuare saggi preliminari adottando le dosi minime indicate in etichetta.

COMPATIBILTA': in caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

AVVERTENZA: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

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.

Non applicare con mezzi aerei.

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.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 16/06/2021 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 29.08.2025

INSTRATA® ELITE

Fungicida in sospensione concentrata per il trattamento dei principali patogeni fungini dei tappeti erbosi ornamentali e sportivi

Fludioxonil: Codice FRAC 12
Difenoconazolo: Codice FRAC 3

Composizione

100 g di prodotto contengono:

Fludioxonil g 7,29 (80,3 g/L)

Difenoconazolo g 7,29 (80,3 g/L)

coformulanti q.b. a g 100

contiene difenoconazolo



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H351 Sospettato di provocare il cancro. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 Contiene 1,2-benzisothiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso/l'udito. P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

SYNGENTA ITALIA S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 16501 del 29/7/2019

Distribuito da: ICL Italia Treviso srl - Via Monterumici, 8 - 31100 Treviso - Tel. 0422 436331

Stabilimento di produzione:

Syngenta Crop Protection, LLC, Omaha (USA)

Phyteurop - Montreuil-Bellay (France)

Stabilimento di confezionamento:

Althaller Italia S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

Contenuto netto: 100 ml

Partita n. vedi corpo della confezione

Prima dell'uso leggere il foglio illustrativo.

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 16/06/2021 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 29.08.2025