

# SOLIGOR®

FUNGICIDA PER FRUMENTO, ORZO, SEGALE E TRITICALE

Concentrato emulsionabile

Meccanismo d'azione gruppi G1, G2 (FRAC)

## SOLIGOR®

### COMPOSIZIONE

100 g di Soligor contengono:

5,4 g di protioconazolo puro (53 g/l)

22,9 g di spiroxamina pura (224 g/l)

15,1 g di tebuconazolo puro (148 g/l)

coformulanti quanto basta a 100

Contiene: N,N-Dimethyl decanamide

### INDICAZIONI DI PERICOLO

H302 + H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H373 Può provocare danni agli organi (occhi) in caso di esposizione prolungata o ripetuta .

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

### CONSIGLI DI PRUDENZA

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

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.

P308 + P311 In caso di esposizione o possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P333 + P 313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P410 Proteggere dai raggi solari.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.



**PERICOLO**

**Titolare dell'autorizzazione:** Bayer CropScience S.r.l. – 20156 Milano - Viale Certosa, 130 - Tel. 02/3972.1

### Officine di produzione e confezionamento:

Bayer AG – Dormagen (Germania);

Bayer CropScience S.r.l. - Filago (BG);

Bayer SAS – Villefranche (Francia)

Bayer SAS – Marle sur Serre (Francia)

Bayer CropScience S.L. – Quart de Poblet – Valencia (Spagna)

Bayer– Industriepark Hoechst - Francoforte (Germania)

Bayer AG – Hürth (Germania)

Bayer Türk Kimya San. Ltd. Sti., Bayer CropScience – Gebze (Turchia)

Bayer (Pty) Ltd. – Nigel (Sudafrica)

Bayer CropScience LP – Kansas City (USA)

SBM Formulation S.A. – Beziers (Francia)

SCHIRM GmbH – Schönebeck (Germania)

**Registrazione Ministero della Salute n. 16287 del 25/11/2015**

Contenuto netto: 1 – 2 – 5 – 10 l

PARTITA N.:

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Evitare che donne in età fertile utilizzino il formulato o siano ad esso professionalmente esposte.

Durante le operazioni di miscelazione e carico del prodotto utilizzare tuta standard, guanti e maschera; durante l'applicazione utilizzare tuta standard e guanti.

Prima di accedere nell'area trattata attendere che la vegetazione sia completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici non trattare in una fascia di rispetto vegetata dai corpi idrici di 20 metri, oppure di 10 metri riducendo la deriva del 50% mediante l'impiego di macchine irroratrici con dispositivi tipo ugelli antideriva ad induzione d'aria o similari, utilizzando la pressione di esercizio raccomandata dal costruttore e regolando opportunamente il getto e la velocità di avanzamento.

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

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: protioconazolo 5,4%, spiroxamina 22,9% e tebuconazolo 15,1 %, le quali separatamente provocano i seguenti sintomi d'intossicazione:

**Protioconazolo, spiroxamina:** non si conoscono dati clinici di intossicazione sull'uomo; in seguito ad ingestione di elevati quantitativi si suggerisce decontaminazione attraverso gastrolusi od emesi.

**Tebuconazolo:** 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 assorbimento 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.

Terapia: sintomatica.

**Consultare un Centro antiveleni.**

#### ISTRUZIONI PER L'USO

SOLIGOR è un fungicida costituito da tre sostanze attive del gruppo degli inibitori della biosintesi degli steroli, appartenenti alla famiglia chimica dei triazolintioni (protioconazolo), a quella delle spirochetalamine (spiroxamina) e a quella dei triazoli (tebuconazolo).

SOLIGOR è un fungicida sistemico e si caratterizza per la flessibilità e durata d'azione su numerose malattie dei cereali.

Coltura	Malattia	Dosi	Numero trattamenti
<b>Frumento</b> (tenero e duro)	Elmintosporiosi ( <i>Pyrenophora tritici r.</i> ) Fusariosi ( <i>Fusarium spp.</i> ) Oidio ( <i>Erysiphe graminis</i> ) Ruggini ( <i>Puccinia spp.</i> ) Septoriosi ( <i>Septoria spp.</i> )	0,7 – 1 l/ha	1 trattamento/anno
<b>Orzo</b>	Elmintosporiosi ( <i>Helminthosporium spp.</i> , <i>Pyrenophora teres</i> ) Fusariosi ( <i>Fusarium spp.</i> ) Oidio ( <i>Erysiphe graminis sp. hordei</i> ) Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) Ruggini ( <i>Puccinia hordei</i> )	0,6 – 0,8 l/ha	1 trattamento/anno
<b>Segale</b>	Elmintosporiosi ( <i>Helminthosporium spp.</i> , <i>Pyrenophora teres</i> ) Fusariosi ( <i>Fusarium spp.</i> ) Oidio ( <i>Erysiphe graminis</i> ) Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) Ruggini ( <i>Puccinia spp.</i> ) Septoriosi ( <i>Septoria spp.</i> )	0,6 – 0,8 l/ha	1 trattamento/anno
<b>Triticale</b>	Elmintosporiosi ( <i>Pyrenophora tritici r.</i> ) Fusariosi ( <i>Fusarium spp.</i> ), Oidio ( <i>Erysiphe graminis</i> ) Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) Ruggini ( <i>Puccinia spp.</i> ) Septoriosi ( <i>Septoria spp.</i> )	0,7 – 1 l/ha	1 trattamento/anno

Soligor va utilizzato tra le fasi di fine accestimento/levata e fioritura. Utilizzare Soligor con volumi d'acqua compresi tra 200 e 400 l/ha. E' consigliabile alternare questo prodotto con fungicidi aventi diverso meccanismo d'azione.

Versare direttamente il prodotto nel serbatoio dell'irroratrice riempito di acqua a metà; riempire quindi con il rimanente quantitativo di acqua e mantenere in agitazione.

**Avvertenze agronomiche:** in caso di stress idrico marcato e/o di forti escursioni termiche (15-17°C), evitare di trattare le colture interessate, in particolare in caso di emergenze stentate e/o in condizioni di suolo arido. Se le temperature massime superano i 25° C, privilegiare un trattamento al mattino presto o alla sera tardi.

**Fitotossicità:** si consiglia di verificare preventivamente la compatibilità del prodotto in miscela: si raccomanda di eseguire saggi preliminari su piccole superfici per valutare l'eventuale sensibilità varietale.

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali previste per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Sospendere i trattamenti a fine fioritura per frumento, segale e triticale e a inizio fioritura per orzo.**

**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 i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. 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 può essere riutilizzato.



