

RUBIN® PLUS

FUNGICIDA SISTEMICO AD AMPIO SPETTRO D'AZIONE
PER LA CONCIA DELLE SEMENTI DI CEREALI

Sospensione concentrata per concia sementi (FS)

AD ESCLUSIVO USO DELLE INDUSTRIE SEMENTIERE

Meccanismo d'azione: Gruppi 7, 3 e 12 (FRAC)

RUBIN® PLUS

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

FLUXAPYROXAD g 3 (33,3 g/l)

TRITICONAZOLO g 3 (33,3 g/l)

FLUDIOXONIL g 3 (33,3 g/l)

Coformulanti q. b. a g 100

EUH208: Contiene: miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Contiene: 2-metilisotiazol-3(2H)-one.

INDICAZIONI DI PERICOLO

H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H362: Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.

H361f: Sospettato di nuocere alla fertilità. 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

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103: Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni. P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P260: Non respirare la polvere o la nebbia. P263: Evitare il contatto durante la gravidanza/allattamento. P264: Dopo la manipolazione lavare accuratamente le parti del corpo contaminate. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P272: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P280: Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso. P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico. P308+P313: In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P362+P364: Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. P405: Conservare sotto chiave. P501: Smaltire il contenuto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alla regolamentazione vigente.

BASF Italia S.p.A. – Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB) – Tel. 0362/512.1

Officine di produzione:

BASF Agri-Production S.A.S. - Genay Cedex - Francia

Schirm GmbH Standort Schönebeck - Schoenebeck (Elbe), Germania

BASF SE - Ludwigshafen, Germania

STI Solfotecnica Italiana Spa – Cotignola (RA) - Italia

Officine di rietchettatura:

ITAFERT SRL - Canale (CN) - Italia

C.D.M S.r.l. – Soluzioni logistiche - Cimadolmo (TV) - Italia

PRODOTTO FITOSANITARIO

Reg. del Ministero della Salute N. 16765 del 30/07/18

Contenuto netto: 2.2-5-10-20-30-50-200-500-1000 litri

Partita n.

®Marchio registrato BASF

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 uccelli e i mammiferi selvatici le sementi conciate con il prodotto devono essere interamente incorporate nel terreno; assicurarsi che le sementi trattate siano completamente incorporate in fondo al solco. Per proteggere gli uccelli e i mammiferi selvatici recuperare le sementi trattate fuoriuscite accidentalmente.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive:

FLUXAPYROXAD g 3 (33,3 g/l)

TRITICONAZOLO g 3 (33,3 g/l)

FLUDIOXONIL g 3 (33,3 g/l)

Terapia: sintomatica. **CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI.**

Le industrie sementiere sono tenute a segnalare il trattamento eseguito sulle sementi e ad assicurare la corretta informazione dell'utilizzatore finale del seme conciato in relazione alle avvertenze e alle indicazioni di seguito riportate.

AVVERTENZE

Impiegare adeguate attrezzature di semina per garantire un'elevata incorporazione delle sementi nel suolo e ridurre al minimo le perdite e il rilascio di polveri. Operare in assenza di vento.

Le sementi conciate residue dalla semina non devono essere destinate all'alimentazione umana e del bestiame. Per la distruzione delle sementi conciate, non utilizzabili, devono essere osservate le norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INDICAZIONI AGRONOMICHE

RUBIN PLUS controlla le malattie dei cereali a paglia che si trasmettono prevalentemente tramite seme e/o suolo contaminati dagli agenti causali di tali patologie fungine.

CARATTERISTICHE TECNICHE

RUBIN PLUS è un fungicida per l'impiego nella concia delle sementi dei cereali a paglia, contenente le sostanze attive fluxapyroxad (SDHI), triticonazolo (SBI) e fludioxonil (PP), ciascuna delle quali dotata di un diverso meccanismo d'azione rispetto alle altre contenute nel prodotto.

Perciò RUBIN PLUS è un fungicida dotato di 3 differenti meccanismi d'azione complementari tra loro che conferiscono contemporaneamente al prodotto un'attività sistemica e di contatto, con azione preventiva e curativa di lunga durata, oltre che un ampio spettro d'azione.

RUBIN PLUS è indicato per il contenimento delle malattie fungine elencate nella tabella sottostante.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Per le sementi di **frumento tenero e duro, orzo, triticale, segale, avena e farro** impiegare RUBIN PLUS alla dose di **120-150 ml per 100 kg** di seme.

Impiegare la dose più alta in caso di: uso di varietà più suscettibili alle malattie di seguito riportate; uso di sementi con significativi livelli d'infezione dovuti ad alta pressione delle malattie in campo nelle annate precedenti alla concia; previsione di semina di cariossidi già trattate in aree storicamente soggette a ricorrenti e/o forti attacchi di patogeni fungini difficili da controllare in quegli stessi ambienti.

| Coltura | Malattia fungina |
|---------------------------------|--|
| Frumento (tenero e duro), farro | - Mal del piede (<i>Microdochium nivale</i>) - Fusariosi (<i>Fusarium</i> spp.) - Carie (<i>Tilletia caries</i>) - Carbone (<i>Ustilago nuda tritici</i>) |
| Orzo | - Mal del piede (<i>Microdochium nivale</i>) - Carboni (<i>Ustilago nuda hordei</i> , <i>Ustilago hordei</i>) - Striatura bruna (<i>Pyrenophora graminea</i>) - Marciume invernale (<i>Typhula incarnata</i>) |
| Segale | - Mal del piede (<i>Microdochium nivale</i>) - Fusariosi (<i>Fusarium</i> spp.) - Carboni (<i>Urocystis occulta</i> , <i>Ustilago nuda tritici</i>) |
| Triticale | - Mal del piede (<i>Microdochium nivale</i>) - Fusariosi (<i>Fusarium</i> spp.) - Carboni (<i>Ustilago</i> spp.) |
| Avena | - Mal del piede (<i>Microdochium nivale</i>) |

Il trattamento deve essere effettuato a macchina (concia slurry o tecnologie similari), irrorando direttamente sui semi la dose di prodotto tal quale o diluita in acqua, in funzione del tipo d'impianto disponibile e del seme da trattare, fino ad un rapporto massimo di 1:7, cioè pari (e non oltre) a 1 ml di prodotto per 7 ml di acqua (ad esempio: 125 ml di prodotto + 875 ml di acqua /100kg di seme).

Avvertenze

- Utilizzare il prodotto in sistemi a ciclo chiuso automatizzati, altrimenti indossare maschera con filtri FFP3 in tutte le fasi di concia delle sementi.

- Non utilizzare il prodotto su cariossidi con un'umidità superiore al 16%.

- Appena terminata la concia, insaccare la semente ed immagazzinarla in luogo asciutto e privo di correnti d'aria.

COMPATIBILITA'

In caso di miscela con altri formulati si raccomanda di fare saggi preliminari di miscibilità.

Avvertenza - In caso di miscela con altri prodotti devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per il prodotto più tossico. 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 prodotto. 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 e agli animali. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Da non vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per le taglie da 200, 500 e 1.000 litri:

ATTENZIONE: lo stoccaggio da parte dell'utilizzatore dei contenitori deve essere effettuato in zona dotata di bacino di contenimento di adeguato volume atto a raccogliere eventuali fuoriuscite accidentali del prodotto.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 30/07/2018 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 27.06.2023