

BARITON® SUPER

FUNGICIDA SISTEMICO PER LA CONCIA DELLE SEMENTI DI FRUMENTO INVERNALE (TENERO E DURO), ORZO INVERNALE, SEGALE INVERNALE E TRITICALE INVERNALE
CONCENTRATO FLUIDO PER CONCIA (FS)

Meccanismo d'azione: gruppo E, gruppo G (FRAC)

BARITON® SUPER

Composizione:

100 g di BARITON SUPER contengono:
4,5 g di protioconazolo puro (50 g/l)
3,4 g di fludioxonil puro (37,5 g/l)
0,9 g di tebuconazolo puro (10 g/l)
coformulanti quanto basta a 100.

Indicazioni di pericolo

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.
EUH208 Contiene 1,2-Benzisotiazolin-3-one, 3-idrossi-2'-metil-2-naftanilide, Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P410 Proteggere dai raggi solari.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

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

Officine di produzione e confezionamento:

Bayer AG – Dormagen (Germania)
Bayer AG – Industriepark Hoechst, Francoforte (Germania)
ISAGRO S.p.A. – Aprilia (Latina)
Bayer SAS – Marle sur Serre (Francia)
Phyteurop S.A. – Montreuil-Bellay (Francia)
SBM Formulation S.A. – Beziers (Francia)
SCHIRM GmbH – Lübeck (Germania)
SCHIRM GmbH – Schönebeck (Germania)
Bayer SAS – Villefranche (Francia)
Bayer CropScience LP – Kansas City (USA)

Officina di confezionamento:

Bayer CropScience S.r.l. – Filago (BG)

Registrazione Ministero della Salute n. 16156 del 20/04/2018

Contenuto netto: 5, 10, 20, 25, 50, 200 (*), 1000 (*) L

Partita n.



ATTENZIONE

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Il seme deve essere trattato con attrezzature professionali, utilizzando macchine progettate specificatamente per la concia dei semi, che siano state accuratamente calibrate per assicurare la dose corretta.

Indossare indumenti da lavoro adeguati durante la concia dei semi, il caricamento delle macchine e la semina dei semi trattati e, in aggiunta, indossare guanti protettivi durante le operazioni di miscelazione, carico, calibratura e pulizia; durante la pulizia delle attrezzature per la concia indossare anche una tuta impermeabile. In aggiunta, indossare guanti protettivi in caso di contatto diretto con i semi trattati e/o con le superfici contaminate.

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 4,5% di protioconazolo puro, 3,4% di fludioxonil puro e 0,9% di tebuconazolo puro le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

Fludioxonil

Sintomi di intossicazione: 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.

Protioconazolo

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

Bariton Super è un fungicida sistemico per la concia delle sementi di frumento invernale (tenero e duro), orzo invernale, segale invernale e triticale invernale, a base di tre principi attivi con diverso meccanismo d'azione sui patogeni:

- 1) protioconazolo, inibizione della biosintesi dell'ergosterolo
- 2) tebuconazolo, inibizione della biosintesi dell'ergosterolo
- 3) fludioxonil, alterazione dei meccanismi di osmoregolazione.

Bariton Super, alla dose di 100 ml per 100 kg di seme, è efficace contro gli agenti causali delle patologie dei cereali elencate di seguito:

Frumento (tenero e duro) invernale: mal del piede (*Fusarium* spp., *Monographella nivalis*), carie (*Tilletia caries*).

Orzo invernale: mal del piede (*Fusarium* spp., *Monographella nivalis*), striatura bruna (*Pyrenophora graminea*), elmintosporiosi (*Pyrenophora teres*), carbone volante (*Ustilago nuda* f.sp. *hordei*).

Segale invernale: mal del piede (*Fusarium* spp., *Monographella nivalis*) e carbone (*Urocystis occulta*).

Triticale invernale: mal del piede (*Fusarium* spp., *Monographella nivalis*).

Modalità di applicazione: concia umida del seme diluendo il prodotto in un volume di acqua compreso tra 400 e 1000 ml per 100 kg di seme. Si consiglia di conservare i semi trattati in un contenitore idoneo, al riparo da temperature eccessive e umidità.

Prima del trattamento assicurarsi che la semente sia perfettamente pulita, selezionata e priva di polvere, per ottimizzare l'applicazione e l'adesione del prodotto al seme. Rimescolare Bariton Super prima dell'applicazione, fino ad ottenere una sospensione omogenea. L'impiego del prodotto deve essere adattato, dalla persona professionalmente abilitata, in funzione delle specifiche tecniche della macchina e del procedimento di trattamento sementi utilizzato.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di 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 i 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.

(*) *Lo stoccaggio da parte dell'utilizzatore del contenitore deve essere effettuato in zone di bacino di contenimento di adeguato volume, atto a raccogliere eventuali fuoriuscite accidentali del prodotto.*



® Marchio registrato Gruppo Bayer

www.cropscience.bayer.it

05.07.2021_55