

Diagonal[®]

Fungicida ad ampio spettro d'azione in sospensione concentrata
Meccanismo d'azione: gruppo C3 (FRAC)

DIAGONAL[®] - Registrazione Ministero della Salute n. 17293 del 05/09/2018

Composizione:

Azoxystrobin puro g. 22,93 (250 g/l)

Coformulanti q,b a g. 100

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, può provocare una reazione allergica

INDICAZIONI DI PERICOLO: H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PREVENZIONE: P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

REAZIONE: P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

ATTENZIONE



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. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza vegetata non trattata da corpi idrici superficiali di 10 metri per l'uso su frumento e orzo e di 20 metri per pomodoro e cucurbitacee (in tunnel e serre temporanee).

INFORMAZIONI MEDICHE: In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

AVVERTENZA: Consultare un Centro Antiveleeni

INDUSTRIAS AFRASA S.A., C/Ciudad de Sevilla, 53, Pol. Ind. Fuente del Jarro, E-46988 Paterna (Valencia) - Spagna Tel. 0034 961321700



Stabilimento di produzione:
Albaugh TKI d.o.o.,
Grajski trg 21 - SI-2327 Rače (Slovenia)

TANICA	TAPPO
HDPE 2	HDPE 2
SIGILLO BOCCA TANICA	
C/ALU 84	

Contenuto:

5Le

Partita n°: vedi confezione

DIAGONAL® - Registrazione Ministero della Salute n. 17293 del 05/09/2018

CARATTERISTICHE

DIAGONAL® è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed antisporulante della famiglia chimica delle strobilurine. Agisce a livello dei mitocondri bloccando la respirazione e quindi la germinazione e la crescita di micelio e spore.

Una volta distribuito rimane in parte sulla vegetazione trattata e in parte viene assorbito e si ridistribuisce in modo uniforme all'interno delle foglie (anche con movimento translinare sistemico), risultando efficace a basse dosi d'impiego sulle principali malattie del frumento, dell'orzo, del riso, delle cucurbitacee e del pomodoro.

Su frumento ed orzo (per l'ampio spettro d'azione, la lunga persistenza e l'attività collaterale su diverse malattie della spiga) DIAGONAL® determina una maggior produzione con elevata qualità; su riso l'efficacia su brusone ed elmintosporiosi consente aumenti quantitativi e qualitativi del raccolto.

DIAGONAL® è selettivo per api, bombi ed artropodi utili (es. insetti ed acari predatori, *Phytoseiulus persimilis*, *Encarsia formosa*) e non favorisce lo sviluppo degli acari.

L'efficacia fungicida del prodotto non viene ridotta da piogge cadute due ore dopo l'applicazione.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Frumento: contro Oidio (*Erysiphe graminis*), Ruggini (*Puccinia striiformis*, *Puccinia recondita*) Septoria (*Septoria* spp.), alla dose di 1 L/ha distribuito con un volume di acqua di 200-400 litri per ettaro. Effettuare massimo 2 trattamenti all'anno, ad un intervallo di almeno 14 giorni, il primo entro la fase di fine levata ed il secondo prima della fine della fioritura.

Orzo: contro Oidio (*Erysiphe graminis*), Ruggini (*Puccinia* spp.), *Striatura bruna dell'orzo* (*Helminthosporium graminea*) alla dose di 1 L/ha, impiegando un volume di acqua di 200-400 litri per ettaro. Effettuare massimo 2 trattamenti all'anno, ad un intervallo di almeno 14 giorni, il primo entro la fase di fine levata ed il secondo prima della fine della fioritura.

Riso: contro Piriculariosi o Brusone del riso (*Pyricularia oryzae*) e Elmintosporiosi (*Helminthosporium* spp.) intervenire tra la fase di botticella e la fase di fine spigatura effettuando un solo trattamento/anno alla dose di 1 L/ha distribuito con un volume di acqua di 200-400 litri per ettaro.

Cucurbitacee a buccia non commestibile: Melone, Zucca e Cocomero: contro Oidio (*Sphaerotheca fuliginea*) intervenire alla dose di 0,8 L di prodotto/ha distribuiti con 500-1000 L/ha. Effettuare massimo 3 applicazioni per anno iniziando gli interventi a partire dalla fioritura al manifestarsi delle condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia e proseguendoli ad intervalli di circa 10 giorni fino in prossimità della raccolta.

Cucurbitacee a buccia commestibile: Zucchini, Cetriolo, Cetriolino (in serra): contro Oidio (*Sphaerotheca fuliginea*) intervenire alla dose di 0,8 L di prodotto/ha distribuiti con 500-1000 L/ha. Effettuare massimo 3 applicazioni per anno iniziando gli interventi a partire dalla fioritura al manifestarsi delle

condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia e proseguendoli ad intervalli di circa 10 giorni fino in prossimità della raccolta.

Pomodoro (in serra): contro Oidio (*Leveillula taurica*) intervenire alla dose 0,8 L di prodotto/ha distribuiti con 500-1000 L/ha. Effettuare massimo 2 applicazioni per anno iniziando gli interventi a partire dalla fioritura al manifestarsi delle condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia e proseguendoli ad intervalli di circa 10 giorni fino in prossimità della raccolta.

GESTIONE DELLA RESISTENZA

Per evitare il rischio di insorgenza di ceppi resistenti è necessario applicare DIAGONAL® secondo le attuali linee guida del FRAC per quanto concerne i preparati a base di strobilurine. Queste linee guida raccomandano in particolare:

- Numero massimo di trattamenti con prodotti a base di strobilurine per stagione: 2 su cereali e pomodoro, 3 su cucurbitacee.
- Uso del prodotto in alternanza con fungicidi che presentano un diverso meccanismo d'azione.

PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE DI IRRORAZIONE

Riempire il serbatoio dell'irroratrice con il 50% di acqua, mettere in funzione l'agitatore e versare la dose prevista di prodotto, quindi aggiungere altra acqua fino al volume desiderato mantenendo in agitazione la massa.

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.

Sospendere i trattamenti 3 giorni prima della raccolta per zuccino, cetriolo, cetriolino, melone, cocomero, zucca e pomodoro (in serra), 28 giorni prima della raccolta per riso e 35 per frumento e 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 MEZZI AEREO

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 5 settembre 2018