

FUNGISOL 80 WDG

Antioidico a base di zolfo per la lotta contro gli agenti del Mal Bianco

GRANULI IDRODISPERSIBILI

Composizione:

g 100 di prodotto contengono:

Zolfo purog 80
(esente da Selenio)

Coformulanti q.b. a 100

Partita n.:

Consigli di prudenza

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

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Titolare dell'autorizzazione:

GOWAN ITALIA S.r.l.

Via Morgagni nr. 68 - 48018 Faenza (RA)

Tel. + 39 0546 629911

Officine di produzione

Quimetal Industrial S.A. – Santiago (Cile)
STI Solfotecnica Italiana S.p.A. – Cotignola (RA)

Stabilimento di rietichettatura:

Arco Logistica S.r.l. Via Battistella, 22 44123 Ferrara

Registrazione Ministero della Salute N° 13190 del 04.04.2006

Contenuto netto: kg 1 - 5 - 10 - 25

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:

Durante le operazioni di miscelazione e caricamento e applicazione manuale, utilizzare guanti protettivi e indumenti da lavoro.

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

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 e delle strade.

Per applicazioni su Pomodoro, Cucurbitacee, Peperone, Melanzana, Girasole, Soia:

Per proteggere gli artropodi non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 10 m dalla zona non coltivata o in alternativa rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 3-5 m dalla zona non coltivata in associazione ad ugelli che riducano la deriva del 50%.

Per applicazioni su culture Pomacee, Nespole, Drupacee Agrumi, Olivo, Nocciolo:

Per proteggere gli artropodi non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 15 m dalla zona non coltivata o in alternativa rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 10 m dalla zona non coltivata in associazione ad ugelli che riducano la deriva del 50% o una fascia di sicurezza non trattata di 5 m dalla zona non coltivata in associazione ad ugelli che riducano la deriva del 75% o una fascia di sicurezza non trattata di 3 m dalla zona non coltivata in associazione ad ugelli che riducano la deriva del 90%.

Informazioni per il medico:

In caso di malessere consultare un medico o un CENTRO ANTIVELENI.

CARATTERISTICHE

FUNGISOL 80 WDG è un antioidico che unisce alla comprovata efficacia dello zolfo nei confronti degli oidi, la tecnologia in granuli idrodispersibili, che garantisce una migliore e più uniforme solubilizzazione del principio attivo, limitando di conseguenza i pericoli di ustioni alle piante assicurando una maggiore persistenza d'azione.

Esplica, inoltre, un'azione di contenimento di alcune malattie (Ticchiolatura, Ruggini) e di alcune specie di Acari, specialmente Eriofidi.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Le dosi più alte sono da utilizzare in presenza di condizioni molto favorevoli ai patogeni e con alta pressione della malattia. Le dosi si riferiscono all'impiego di attrezzature a volume normale. Utilizzando attrezzature a basso volume è necessario aumentare la concentrazione in modo da garantire la stessa quantità di prodotto per ettaro di superficie trattata. Iniziare i trattamenti preventivamente o ai primi segni della malattia.

VITE (da vino e da tavola)

Contro Oidio (*Uncinula necator*)

In pre-fioritura: 400 g/hl di acqua (2-4 kg/ha, in 5-10 hl di acqua per ettaro). In post-fioritura: 200 g/hl di acqua (1-2 kg/ha).

Eseguire un primo trattamento preventivo, in fase di germogliamento, quando i tralci misurano da 5 a 10 cm; un secondo al momento della fioritura e poi ad acini ben formati da luglio in poi, con dosi gradualmente decrescenti.

Attività collaterale contro Eriofidi della vite: *Colomerus (Eriophyes) vitis* (Erinosi) - *Calepitrimerus vitis* (Acariosi)

Effettuare un numero massimo di 8 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

POMACEE (MELO, PERO, COTOGNO)

Contro Oidio (*Sphaerotheca leucotricha*)

In pre-fioritura: 300 g/hl di acqua (3,6-4,5 kg/ha in 12-15 hl di acqua per ettaro). In post-fioritura: 225 g/hl di acqua (2,7-3,375 kg/ha).

Attività collaterale contro Ticchiolatura delle pomacee (*Venturia inaequalis*, *V. pyrina*).

Effettuare un numero massimo di 6 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

NESPOLO

Contro Oidio (*Phyllactinia guttata*)

Trattamenti autunno-invernali: 225-300 g/hl di acqua (3-3,6 kg/ha in 10-12 hl di acqua per ettaro).

Attività collaterale contro Ticchiolatura del nespole

(*Fusicladium eriobotryae*). Effettuare un numero massimo di 2 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

DRUPACEE (Pesco, nettarine, albicocco, ciliegio, susino)

Contro Oidio (*Sphaerotheca pannosa var. persicae*, *Podosphaera tridactyla*)

In pre-fioritura: 275 g/hl di acqua (2,750-3,3 kg/ha in 10-12 hl di acqua per ettaro).

Da post-fioritura a pre-raccolta: 225 g/hl di acqua (2,25- 2,7 kg/ha).

In post-raccolta: 450 g/hl di acqua (4.5-5,4 kg/ha).

Attività collaterale su susino contro la Ruggine

(*Tranzschelia pruni-spinosae*).

Effettuare un numero massimo di 5 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

AGRUMI

Contro Oidio (*Oidium tingitanum*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 200-250 g/hl di acqua (2-2,5 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 2 trattamenti per anno con intervalli di 7

giorni.

OLIVO

Contro Oidio (*Oidium spp.*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 200-250 g/hl di acqua (2-2,5 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 2 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

NOCCIOLO

Contro Oidio (*Phyllactinia suffulta*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 200-250 g/hl di acqua (2-2,5 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro).

Attività collaterale contro Eriofide (*Phytoptus avellana*, *Eriophyes avellanae*): intervenire 2 volte ogni 7 giorni, a partire dall'emissione delle prime foglie e in concomitanza della fase di migrazione degli adulti alla dose di 400-500 g/hl di acqua (4-5 kg/ha). Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

FRAGOLA impiego in pieno campo e serra.

Contro Oidio (*Sphaerotheca macularis* sp. *fragariae*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 225-300 g/hl di acqua (2,250-3 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 6 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

ORTAGGI

POMODORO- impiego in pieno campo e serra

Contro Oidio (*Leveillula taurica*, *Oidium lycopersici*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 150-200 g/hl di acqua (0,6-2 kg/ha in 4-10 hl di acqua per ettaro).

Effettuare un numero massimo di 6 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

CUCURBITACEE (Cetriolo, zucchini, cocomero, melone, zucca)

Contro Oidio [*Sphaerotheca* (= *Erysiphe*) *fuliginea*]; *Erysiphe cichoracearum*) impiego in pieno campo e serra

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 175-225 g/hl di acqua (1,4-2,25 kg/ha in 8-10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 6 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

CARCIOFO

Contro Oidio (*Leveillula taurica*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 175-225 g/hl di acqua (1,05-2,25 kg/ha in 6-10 hl di acqua per ettaro).

Effettuare un numero massimo di 5 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

CAVOLI

Contro Oidio (*Leveillula taurica*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 175-225 g/hl di acqua (1,05-2,25 kg/ha in 6-10 hl di acqua per ettaro).

Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

CAVOLETTI DI BRUXELLES

Contro Oidio (*Erysiphe cruciferarum*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 175-225 g/hl di acqua (1,05-1,350 kg/ha in 6 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

LATTUGHE E SIMILI, SPINACIO impiego in pieno campo e serra

Contro Oidio (*Erysiphe cichoracearum*, *Leveillula taurica*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 175-225 g/hl di acqua (1,05-2,25 kg/ha in 6-10 hl di acqua per ettaro).

Effettuare un numero massimo di 4 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

PEPERONE- impiego in pieno campo e serra

Contro Oidio (*Erysiphe cichoracearum*, *Leveillula taurica*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 150-200 g/hl di acqua (1,5-2 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 4 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

MELANZANA - impiego in pieno campo e serra

Contro Oidio (*Leveillula taurica*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 150-200 g/hl di acqua (1,5-2 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 4 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

PATATA

Contro Oidio (*Erysiphe cichoracearum*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 150-200 g/hl di acqua (1,5-2 kg/ha in 10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO

Contro Oidio (*Erysiphe betae*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 4-7,5 kg/ha in 3 hl di acqua per ettaro (1335-2500 g/hl) o in 5-10 hl di acqua per ettaro (750-800 g/hl). Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 10 giorni.

CEREALI (Frumento, Orzo, Segale)

Contro Oidio (*Erysiphe graminis*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 5-7,5 kg/ha in 4-6 hl di acqua per ettaro (1250 g/hl). Effettuare un numero massimo di 2 trattamenti per anno con intervalli di 14 giorni.

GIRASOLE - SOIA

Contro Oidio (*Leveillula taurica*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 4-6 kg/ha in 4-6 hl di acqua per ettaro (1000 g/hl). Effettuare un numero massimo di 2 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

ORNAMENTALI LEGNOSE

Contro Oidio (*Sphaerotheca leucotricha*, *Phyllactinia guttata*)

Trattamenti autunno-invernali: 350 g/hl di acqua (2,8 kg/ha in 8 hl di acqua per ettaro). Trattamenti primaverili-estivi: 175-225 g/hl di acqua (1,4-1,8 kg/ha in 8 hl di acqua per ettaro).

Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

FORESTALI (QUERCIA)

Contro Oidio (*Sphaerotheca leucotricha*, *Phyllactinia guttata*)

Trattamenti autunno-invernali: 350 g/hl di acqua (2,8-3,5 kg/ha in 8-10 hl di acqua per ettaro). Trattamenti primaverili-estivi: 175-225 g/hl di acqua (1,4-2,250 kg/ha in 8-10 hl di acqua per ettaro). Effettuare un numero massimo di 3 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

FLOREALI E ORNAMENTALI impiego in pieno campo e serra

Contro Oidio (*Erysiphe* sp., *Erysiphe lagerstroemiae*, *Sphaerotheca leucotricha*, *Phyllactinia guttata*, *Sphaerotheca pannosa*)

Intervenire alla comparsa dei primi sintomi: 175-225 g/hl di acqua (1,05-2,250 kg/ha in 6-10 hl di acqua per ettaro).

Effettuare un numero massimo di 6 trattamenti per anno con intervalli di 7 giorni.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Versare la dose indicata di **FUNGISOL 80 WDG** mediante apposito misurino nella quantità di acqua prevista; agitando per qualche momento si ottiene una dispersione istantanea e uniforme. La dispersione del prodotto in acqua è rapida, non deposita e non intasa gli ugelli.

Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, 1200-1500 l/ha per le pomacee, 1000-1200 l/ha per le drupacee, 800-1000 l/ha per fruttiferi minori e forestali, 800-1000 l/ha per le cucurbitacee, 1000 l/ha per le solanacee, 600-1000 l/ha per le altre orticole e floreali, 400-600 o 500-1000 l/ha per le oleaginose; 300 o 500-1000 l/ha per la barbabietola da zucchero, 400-600 l/ha per i cereali). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

GESTIONE DELLE RESISTENZE

Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza attenersi alle indicazioni riportate in etichetta e alternare **FUNGISOL 80 WDG** ad altri fungicidi.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto si utilizza da solo

FITOTOSSICITÀ

In considerazione della rapida evoluzione dell'assortimento varietale, si consiglia di eseguire saggi su piccole superfici prima di estendere il trattamento a tutta la coltura da trattare.

Avvertenza: irrorare a distanza di almeno tre settimane dall'impiego degli Oli minerali e del Captano. In estate non effettuare i trattamenti durante le ore più calde e soleggiate della giornata.

Sospendere i trattamenti 5 giorni prima della raccolta.

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta; da impiegare esclusivamente in agricoltura: ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni che possono derivare da uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O
CORSI D'ACQUA
DA NON VENDERSI SFUSO
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE
ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
OPERARE IN ASSENZA DI VENTO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

Etichetta autorizzata con D.D. del 28 luglio 2022