

# SPINNER WG

FUNGICIDA SISTEMICO IN MICROGRANULI IDRODISPERSIBILI  
AD AZIONE PREVENTIVA, CURATIVA ED ERADICANTE

## SPINNER WG

Autorizzazione Ministero della Salute n. 13166 del 24.08.2006

### Composizione

100 grammi di prodotto contengono:

Tebuconazolo puro 25 g

Coformulanti q.b. a 100 g

Contiene: dodecil solfato di sodio,

Diisopropilnaftalensolfonato di sodio

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H302 Nocivo se ingerito. H361d – Sospettato di nuocere al feto. 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:** P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini. P201 – Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso. P301 + P312 - IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P330 - Sciacquare la bocca. P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

**NUFARM Italia S.r.l.** – via Guelfa 5 40138 - Bologna. Tel. 051 0394022

Stabilimento di Produzione:

**Hemani Industries Ltd** – Ankleshwar - 393002, Gujarat, India

**Sulphur Mills Ltd.** – Gujarat (India)

**Chemark Kft.** – Peremarton gyártelep (Ungheria)

Stabilimento di Confezionamento:

**SCAM S.p.A.** - Strada Bellaria, 164 - 41126 Modena - Tel. 059 586511

Distribuito da:

**Demetra Italia S.r.l.** – Castel Guelfo (BO)

Contenuto: 0,250 - 0,500 - 1 - 5 kg



ATTENZIONE

**NORME PRECAUZIONALI:** conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici.

Conservare la confezione ben chiusa. - Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua. - Non operare contro vento.

**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.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO:** **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. **Avvertenza:** consultare un Centro Antiveleeni.

**MODALITA' E CAMPI D'IMPIEGO** – SPINNER WG è un fungicida triazolico ad attività sistemica. Possiede azione preventiva, curativa ed eradicante. La formulazione microgranulare idrodispersibile ne rende pratico e sicuro l'impiego. SPINNER WG può essere utilizzato sulle seguenti colture:

### Pomacee (Melo e Pero):

- contro Ticchiolatura (*Venturia* spp.) impiegare alla dose di **40-50 g/hl**, senza superare la dose di 0,75 kg/ha, in miscela con fungicidi citotropici (Dodina, ecc.) o di copertura (Ditianon, Captano, Mancozeb, Toliifluanide, ecc). Intervenire preventivamente ad intervalli di 6-8 giorni fino alla fase di frutto noce; successivamente allungare l'intervallo fra i trattamenti a 10-15 giorni. E' possibile impiegare SPINNER WG con effetto curativo trattando entro 72-96 ore dall'inizio dell'infezione.

- contro Oidio o Mal bianco (*Podosphaera leucotricha*) alla dose di **40-50 g/hl**, senza superare la dose di 0,75 kg/ha.

- contro Maculatura bruna del Pero (*Stemphylium vesicarium*) alla dose di **50 g/hl**, senza superare la dose di 0,75 kg/ha.

Sono consentite 3 applicazioni l'anno indipendentemente dalla patologia trattata.

### Drupacee (Pesce e Nettarine, Albicocco, Ciliegio, Susino):

- contro Monilia (*Monilia* spp.) e Botrite alla dose di **50-75 g/hl**, senza superare la dose di 1,125 kg/ha, intervenendo:

a) a cavallo della fioritura

b) in pre-raccolta effettuando 1-2 applicazioni a distanza di 7 giorni

- contro Mal bianco (*Sphaerotheca* spp.) alla dose di **50-75 g/hl**, senza superare la dose di 1,125 kg/ha,

- contro Ruggine del Susino (*Tranzschelia* spp.) alla dose di **50 g/hl** con trattamenti preventivi o alla comparsa dei primi sintomi, senza superare la dose di 1,125 kg/ha,

Sono consentite 2 applicazioni l'anno indipendentemente dalla patologia trattata.

### Vite (da vino e da tavola)

- contro Oidio (*Uncinula necator*) alla dose di **40 g/hl** ogni 10-14 giorni, senza superare la dose di 0,4 kg/ha, in miscela o in alternanza con prodotti a diverso meccanismo d'azione (Zolfi, Quinoxifen, ecc.)  
Sono consentite 3 applicazioni l'anno.

**Melone, Cocomero, Cetriolo, Zucchini, Pomodoro, Peperone, Carciofo:**

- contro Oidio alla dose di **50 g/hl** trattando ogni 7-10 giorni, senza superare la dose di 0,5 kg/ha,  
Sono consentite 4 applicazioni l'anno. Su melone, cetriolo, zuccchino, pomodoro applicazioni consentite sia in pieno campo che in serra. Su cocomero applicazioni consentite solo in pieno campo.

**Frumento, Orzo:**

SPINNER WG si impiega alla dose di **1,0 kg/ha** intervenendo:

- a) contro il complesso del Mal del piede in fase di accostamento-levata
- b) contro Oidio, Ruggini (*Puccinia* spp.), Rincosporiosi (*Rhynchosporium* spp.), Elmintosporiosi, Septoria (*Septoria* spp.), dalla fase di inizio levata alla spigatura.
- c) contro le Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.) in fase di piena fioritura

E' consentita 1 sola applicazione l'anno indipendentemente dalla patologia trattata.

**Tappeti erbosi:**

- contro *Microdochium nivale*, *Sclerotinia homeocarpa*, *Rizoctonia solani* a 1,5-2,0 g per 10 m<sup>2</sup> (1,5-2,0 kg/ha). Intervenire alla comparsa dei primi sintomi e, successivamente, dopo 10-20 giorni in funzione dell'evoluzione epidemica della malattia. E' obbligatorio segnalare con appositi cartelli il divieto di accesso nell'area trattata, mantenendo tale divieto per 48 ore dopo l'applicazione.

COLTURE	PARASSITA	DOSE massima (g/hl formulato)	DOSE massima (g/Ha formulato)	TRATTAMENTI (numero massimo)	VOLUME D'ACQUA (Litri/Ha)
Melo	Ticchiolatura e Oidio	50	750	3	1400-1500
Pero	Ticchiolatura Maculatura bruna	50	750	3	1400-1500
Pesco e Nettare	Monilia, Botrite, Oidio	75	1125	2	1000-1500
Albicocco	Monilia, Botrite, Oidio	75	1125	2	1200-1500
Ciliegio	Monilia, Botrite	75	1125	2	1200-1500
Susino	Monilia, Botrite, Ruggine	75 50	1125 750	2	1000-1500
Vite da vino e da tavola)	Oidio	40	400	3	1000
Melone, Cocomero, Cetriolo, Zucchini, Pomodoro, Peperone, Carciofo	Oidio	50	500	4	800-1000
Frumento, Orzo	"Mal del piede", Oidio, Ruggini, Rincosporiosi, Elmintosporiosi, Septoria, Fusariosi		1000	1	
Tappeti erbosi	<i>Microdochium nivale</i> , <i>Sclerotinia homeocarpa</i> , <i>Rizoctonia solani</i>		1500-2000	2	600-800

**COMPATIBILITA'** – SPINNER WG può essere miscelato con fungicidi o insetticidi a reazione neutra.

**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.

**RISCHI DI NOCIVITA'** – "Attenzione, il prodotto tal quale contiene sostanza altamente tossica per gli organismi acquatici." Evitare che donne in età fertile utilizzino il formulato o siano ad esso professionalmente esposte.

**INTERVALLO DI SICUREZZA: sospendere i trattamenti:**

- 3 giorni prima del raccolto di Pomodoro, Peperone, Cetriolo, Zucchini
- 7 per Carciofo, Cocomero, Melone, Pesco e Nettare, Ciliegio, Albicocco, Susino
- 14 per la Vite, Melo e Pero
- 30 per Frumento e Orzo.

**ATTENZIONE:** non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore dal trattamento. Per lavorazioni agricole tra le 24 e le 48 ore dal trattamento, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle. Impedire l'accesso degli animali domestici alle aree trattate prima che sia trascorso il tempo di carenza. Evitare che le donne in età fertile utilizzino il formulato o siano ad esso professionalmente esposte. Il formulato contiene una sostanza attiva tossica per gli organismi acquatici.

**Attenzione:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle epoche 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 e 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 PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**