

# SURROUND® WP CROP PROTECTANT

Insetticida a base di silicato di alluminio (caolino calcinato) per uso esclusivamente professionale in pieno campo

## Polvere bagnabile (WP)

Registrazione Ministero della Salute n. 18626 del 02.10.2024

### COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:

silicato di alluminio (caolino calcinato) (puro) **g. 95.0**  
**q.b. a g. 100**  
 Coformulanti

### Tessenderlo Group N.V.

Troonstraat 130- 1050, Bruxelles (Belgio)  
 info@tessenderlo.com  
 Tel : +3226391811  
[www.tessenderlo.com](http://www.tessenderlo.com)

Distribuito da:

**Serbios srl**

Via E. Fermi, 112  
 45021 Badia Polesine (RO)  
 Tel 0425-590622

Stabilimenti di produzione:

**Seapac, Inc.**

4588 Cypress Business Park Drive  
 Mobile, Alabama 36619, USA  
 EPA Number: 72797-AL-001

**Tessenderlo Kerley, Inc.**

5427 East Central Avenue  
 Fresno, California 93725, USA  
 EPA Est. No. 61842-CA-001

### CONSIGLI DI PRUDENZA

**PREVENZIONE: P261:** Evitare di respirare la polvere/la nebbia. **P280:** Indossare guanti protettivi. **P284:** Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH210:** Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Contenuto netto: **12.5 kg - Lotto N.**

### 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 nelle aree trattate prima che la coltura risulti completamente asciutta.**

**PRECAUZIONI PER L'OPERATORE:** durante le fasi di preparazione e carico della miscela e durante l'applicazione, indossare indumenti protettivi, guanti e maschera (tipo FFP2). Durante l'impiego con trattore dotato di cabina chiusa e dispositivo di filtraggio dell'aria è possibile fare a meno dei dispositivi di protezione purché i finestrini siano tenuti chiusi. In caso d'interventi di manutenzione o pulizia che potrebbero verificarsi durante l'applicazione indossare i guanti e indumenti protettivi.

### MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- In caso di malessere consultare un medico/un servizio medico.
- In caso di contatto con la pelle: se possibile, asciugare/rimuovere la sostanza chimica. Quindi sciacquare/fare la doccia immediatamente con acqua (tiepida).
- In caso di contatto oculare: sciacquare immediatamente con acqua (tiepida). Rimuovere le lenti a contatto, se presenti ed è facile da fare. Continua a risciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un medico/servizio medico.
- In caso di inalazione: portare la vittima all'aria aperta. In caso di problemi respiratori consultare un medico/servizio medico.
- In caso di ingestione: sciacquare la bocca con acqua. In caso di malessere consultare un medico/un servizio medico. Non aspettare che si manifestino i sintomi per consultare il Centro Antiveleni.

### USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

SURROUND® WP CROP PROTECTANT è un insetticida per uso professionale a base di alluminio silicato (caolino calcinato) che, applicando una pellicola protettiva sulla superficie della vegetazione, impedisce la deposizione delle uova degli insetti nocivi, e in questa maniera previene i danni causati da tali insetti. Può essere impiegato su colture in pieno campo.

**Mandarino o arancio contro *Ceratitis capitata* e olivo contro tignola dell'olivo (*Prays oleae*) e sputacchina (*Philaenus spumarius*):** Dosi di impiego: prime 2 applicazioni a 5 kg p.f./hl, con un volume d'acqua di 1000 L/ha (50 kg p.f./ha); ulteriori 2 applicazioni a 5 kg p.f./hl, con un volume d'acqua di 500 L/ha (25 kg p.f./ha). Applicare il prodotto per un massimo di 4 trattamenti all'anno con un intervallo minimo di 7 giorni fra le applicazioni. Applicare il prodotto preventivamente, prima che le uova vengano

deposte sui frutti. Applicare con atomizzatore, avendo cura di irrorare gli alberi nella loro interezza.

**Olivo contro mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*):** Applicare il prodotto con un solo trattamento all'anno da 7.5-30 kg p.f./ha in funzione dell'infestazione degli insetti nocivi, con un volume d'acqua di 500-1000 L/ha (volumi maggiori per alberi di maggiori altezze). Applicare il prodotto all'inizio della prima deposizione delle femmine svernanti. Applicare con atomizzatore, avendo cura di irrorare gli alberi nella loro interezza.

**Pero contro psilla comune del pero (*Cacopsylla pyri*) e pecan, mandorlo, nocciolo, noce, pistacchio e castagno contro psilla comune del pero (*Cacopsylla pyri*) e sputacchina (*Philaenus spumarius*):** Dosi di impiego: applicare a 7.5-30 kg p.f./ha in funzione dell'infestazione degli insetti nocivi, con un volume d'acqua di 500-1000 L/ha (volumi maggiori per alberi di maggiori altezze). Applicare il prodotto per un massimo di 7 trattamenti all'anno con un intervallo minimo di 21 giorni fra le applicazioni. Applicare preventivamente sulla coltura, prima della deposizione della prima generazione, finché i petali non cadono. Applicare con atomizzatore, avendo cura di irrorare gli alberi nella loro interezza. Ripetere l'applicazione in caso la pellicola di SURROUND® WP CROP PROTECTANT venga danneggiata dalla pioggia, dal vento o dalla crescita della coltura, o in funzione dell'infestazione degli insetti nocivi.

**Vite da uva e da tavola contro flavescenza dorata (vettore: *Scaphoideus titanus*):** Dosi di impiego: prime 2 applicazioni a 3-5 kg p.f./hl, con un volume d'acqua di 1000 L/ha (max 50 kg p.f./ha); ulteriori 3 applicazioni a 3-5 kg p.f./hl, con un volume d'acqua di 500 L/ha (25 kg p.f./ha). Ogni applicazione può essere suddivisa in più trattamenti a diversi volumi d'acqua con un intervallo minimo di 7 giorni fra le applicazioni (es. anziché una applicazione da 25 kg f.p./ha si possono effettuare due applicazioni con 250 L/ha di acqua a 5 kg f.p./hl). Applicare il prodotto prima della schiusa delle uova (BBCH 15-75). Applicare con atomizzatore, avendo cura di irrorare gli alberi nella loro interezza.

### EPOCHE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Avversità	Dose massima per applicazione	Numero massimo di applicazioni (intervallo minimo)	Periodo di applicazione/fase di crescita della coltura
Agumi	<i>Ceratitis</i>	2 x 50 kg p.g./ha + 2 x 25 kg p.g./ha	4 (7 giorni)	all'inizio della prima deposizione

Olivo	<i>Prays oleae</i> <i>Philaenus spumarius</i>			delle femmine svernanti BBCH 15-89
Olivo	<i>Bactrocera oleae</i>		1	
Pero	<i>Cacopsylla pyri</i>			
Pecan, Mandorlo, Nocciolo, Noce, Pistacchio e Castagno	<i>Cacopsylla pyri</i> <i>Philaenus spumarius</i>	30 kg p.f./ha (3 kg/hl)	7 (21 giorni)	
Vite da uva e da tavola*	<i>Scaphoideus titanus</i>	50 kg p.f./ha (3-5 kg/hl)	5 (7 giorni)	prima della schiusa delle uova (BBCH 15-75)

PREPARAZIONE

Aggiungere SURROUND® WP CROP PROTECTANT in acqua nel serbatoio, mantenendo una buona agitazione. Se il serbatoio non è facile da agitare, pre-miscelare in un contenitore separato e versare il risultato nel serbatoio. Evitare di versare SURROUND® WP CROP PROTECTANT direttamente nell'area di aspirazione della pompa, poiché ciò potrebbe ostruire il filtro o l'aspirazione. Mescolare accuratamente.

COMPATIBILITÀ: il prodotto si impiega da solo.

**Avvertenza:** In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici e rispettati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

STOCCAGGIO DEL PRODOTTO

Conservare il prodotto nel suo imballaggio originale, in un locale adibito allo stoccaggio di prodotti fitosanitari conforme alle norme in vigore, lontano da bevande e alimenti, compresi quelli per animali. Tenere fuori dalla portata di bambini e delle persone non autorizzate. Tenere al riparo dal gelo e da fonti di calore. Conservare in luogo ben ventilato.

INTERVALLO DI SICUREZZA: Nessuno

**\*VALIDITÀ REGISTRAZIONE:**  
dal 17 aprile 2025 al 14 agosto 2025

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 AEREI  
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O  
CORSI D'ACQUA  
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 PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO