

# VACCIPLANT®

Stimolatore delle difese per il controllo dell'Oidio e della Botrite della fragola, della Necrosi batterica, della Ticchiolatura e del Marciume lenticellare del melo e del pero, dell'Oidio e della (\*)Peronospora della vite, della Peronospora della lattuga, (\*\*\*)lattughe e simili incluse le baby leaves, rucola, spinaci e simili incluse le baby leaves e (\*\*\*)Batteriosi del kiwi.

Concentrato Solubile (SL)

Composizione:

Laminarina (sostanza attiva): 5 g (45 g/l)

Coformulanti: q.b. a 100 g

## ATTENZIONE MANIPOLARE CON PRUDENZA

**Consigli di Prudenza:** P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

**Conservazione:** P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

**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

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Avvertenza:** consultare un Centro Antiveleeni.

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso

**In caso di contatto con gli occhi**

Risciacquare immediatamente con abbondante acqua

**In caso di contatto con la pelle**

Rimuovere gli indumenti contaminati, sciacquare la cute con abbondante acqua

**In caso di ingestione**

Sciacquare la bocca con acqua, non somministrare liquidi, non indurre il vomito.

Consultare un medico se necessario e mostrare la scheda di sicurezza o, in alternativa, l'etichetta.

### Registrazione del Ministero della Salute n. 15831 del 12/12/2013

Titolare della registrazione: Laboratoires Goëmar SAS - Parc Technopolitain Atalante CS 41908 - 35435 Saint-Malo Cedex (Francia)- Tel. +33(0)2 99191919

**Officina di produzione:** Laboratoires Goëmar S.A.S Parc d'Activités Atalante Saint-Malo – CS 41908 St Jouan des Guérets – 35435 Saint-Malo Cedex - France

**Distributore:** ARYSTA LifeScience Italia S.r.l. – Via Paracelso, 2 – 20864 Agrate Brianza (MB) – Tel. 039/9300304; UPL Italia Srl – Via Terni, 275 S. Carlo di Cesena (FC) Tel. 0547/661523

**Contenuto netto:** litri 1

Partita n°: -- del

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia non trattata di 5 metri dai corpi idrici superficiali.

### CARATTERISTICHE

VACCIPLANT® stimola le difese delle colture senza esercitare azione battericida o fungicida. Rafforza la resistenza ai patogeni, abbattendo in tal modo la loro soglia di nocività.

### MODALITÀ E DOSI DI IMPIEGO

VACCIPLANT® si applica mediante nebulizzazione sul fogliame previa diluizione con acqua. Agitare bene il flacone prima dell'uso. Per la preparazione della miscela per volumi compresi tra 50 e 1000 litri, versare la quantità richiesta di Vacciplant® nel serbatoio dell'irroratrice durante il riempimento, completare quindi con il volume d'acqua necessario per l'irrorazione continuando ad agitare. Sciacquare il contenitore e versare l'acqua di risciacquo nell'irroratrice. Per la preparazione della miscela per un'irroratrice a zaino, al fine di avere una ripartizione ottimale del prodotto, preferire l'utilizzo di un atomizzatore pneumatico con lancia irroratrice. Per piccole quantità di miscela, versare 20 ml di VACCIPLANT® in 10 litri di acqua. Applicare la miscela rapidamente dopo la preparazione. Alla fine del trattamento, procedere con il risciacquo dell'irroratrice secondo la norma vigente.

COLTURE	DOSE	PERIODO D'APPLICAZIONE
<b>Fragola:</b> Mal bianco ( <i>Podosphaera aphanis</i> ) e Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in pieno campo e al coperto	1 l/ha per volumi inferiori a l/ha. Per volumi di acqua superiori a 500 l/ha, mantenere la concentrazione del prodotto a 0,2 l/hl	VACCIPLANT® è utilizzabile tra inizio precoce della fioritura e raccolta. Può sostituire il primo o l'ultimo fungicida usati in fioritura. Dopo la fioritura continuare a usare VACCIPLANT® fino alla raccolta. Eseguire da 2 a massimo 10 trattamenti con volumi d'acqua 300 – 1000 litri, con cadenza 7-10 giorni.
<b>Melo e pero:</b> Necrosi batterica ( <i>Erwinia amylovora</i> )	0,75- 1 l/ha	Prima applicazione allo stadio delle punte verdi poi ogni 10 giorni. Posizionare l'ultima applicazione allo stadio della caduta degli ultimi petali. Proseguire le applicazioni in caso di ulteriori contaminazioni.
<b>Melo e pero:</b> Ticchiolatura ( <i>Venturia inaequalis</i> e <i>Venturia pyrina</i> ) e Marciume lenticellare ( <i>Gloeosporium</i> )	0,75- 1 l/ha	VACCIPLANT® è utilizzabile da prime foglie aperte a frutto maturo per il consumo. Eseguire da 1 a massimo 20 trattamenti con volumi d'acqua 200-500 litri, con cadenza 7- 10 giorni. Per il controllo del Marciume, nelle 3 settimane prima della raccolta continuare ad applicare VACCIPLANT® ogni 7-10 giorni.
<b>Vite:</b> Oidio ( <i>Uncinula necator</i> )	1,5- 2 l/ha	VACCIPLANT® è utilizzabile da chiusura del grappolo pressoché completa a grappolo maturo per la raccolta. Eseguire da 1 a un massimo di 20 trattamenti con volumi d'acqua 100-1000 litri, con cadenza 10-14 giorni.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 1° Aprile 2021

(\*) L'impiego su vite per il controllo della Peronospora è consentito dal 30 Aprile 2021 al 27 Agosto 2021

(\*\*) L'impiego su lattughe e simili incluse le baby leaves, rucola, spinaci e simili incluse le baby leaves è consentito dal 15 Ottobre 2021 al 11 Febbraio 2022

(\*\*\*) L'impiego su kiwi è consentito dal 1° Aprile 2021 al 29 Luglio 2021

(*) <b>Vite:</b> Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> )	1,5 - 2 l/ha	VACCIPLANT® è utilizzabile dalla prima foglia distesa fino alla raccolta. Eseguire al massimo 20 trattamenti all'anno con volumi d'acqua di 100-1000 litri per ettaro, con cadenza minima di 7 giorni. Modulare la dose del prodotto in funzione dello sviluppo vegetativo della pianta e della pressione del patogeno. In caso di elevata pressione della malattia, si raccomanda di applicare VACCIPLANT® insieme ad altri fungicidi (in strategia oppure in miscela).
<b>Lattuga:</b> Peronospora ( <i>Bremia lactucae</i> ) in pieno campo e al coperto	1 l/ha per volumi inferiori a 500 l/ha. Per volumi di acqua superiori a 500 l/ha, mantenere la concentrazione del prodotto a 0.2 l/hl	VACCIPLANT® è utilizzabile da terza foglia vera aperta a raccolta. Applicare come trattamento preventivo dallo stadio 3 foglie. Eseguire da 2 a un massimo di 6 trattamenti, con volumi d'acqua 400-1000 litri, con cadenza 7-10 giorni.
(**) <b>Lattughe e simili (comprese le brassiche) incluse le baby leaves, rucola, spinaci e simili incluse le baby leaves:</b> Peronospora ( <i>Bremia</i> spp. e <i>Peronospora</i> spp.) in pieno campo e serra	1 l/ha per volumi inferiori a 500 l/ha. Per volumi di acqua superiori a 500 l/ha, mantenere la concentrazione del prodotto a 0.2 l/hl	VACCIPLANT® è utilizzabile da terza foglia vera aperta a raccolta. Applicare come trattamento preventivo dallo stadio 3 foglie. Eseguire massimo 6 trattamenti, con volumi d'acqua 400-1000 litri, con cadenza minima di 7 giorni.
(***) <b>Kiwi:</b> Batteriosi ( <i>Pseudomonas</i> spp.)	1 - 2 l/ha	VACCIPLANT® è utilizzabile dalla prima foglia distesa a raccolta. Eseguire massimo 7 trattamenti con volumi d'acqua 300-1200 litri, con cadenza minima di 10 giorni.

**Per gli impieghi in deroga fare riferimento ai periodi d'applicazione approvati come da dicitura in calce all'etichetta. Evitare di applicare il prodotto con temperature molto elevate.**

COMPATIBILITÀ: VACCIPLANT® è compatibile con la maggior parte dei fungicidi e degli insetticidi correnti. Effettuare sempre prove preventive prima di applicazioni in miscela. In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali previste per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

TEMPI DI RIENTRO: non rientrare nelle zone trattate prima che siano trascorse 6 ore (colture in pieno campo) e 8 ore (colture protette) dal trattamento.

INTERVALLO DI SICUREZZA: NON NECESSARIO

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 e agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. 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

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 1 Aprile 2021

(\*) L'impiego su vite per il controllo della Peronospora è consentito dal 30 Aprile 2021 al 27 Agosto 2021

(\*\*) L'impiego su lattughe e simili incluse le baby leaves, rucola, spinaci e simili incluse le baby leaves è consentito dal 15 Ottobre 2021 al 11 Febbraio 2022

(\*\*\*) L'impiego su kiwi è consentito dal 1 Aprile 2021 al 29 Luglio 2021