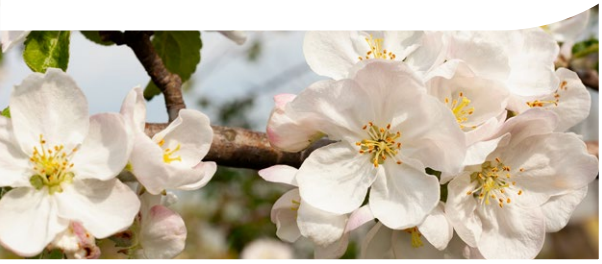
SAN®
AGROW













BLOSSOM PROTECT™

Protegge la fioritura, salvaguarda i frutti

Passion for Innovation



Blossom Protect™ è un battericida e fungicida biologico preventivo altamente efficace contro il colpo di fuoco batterico *(Erwinia amylovora)* e le malattie da conservazione delle Pomacee.

CONTROLLO DEL COLPO DI FUOCO

ERWINIA AMYLOVORA

Il colpo di fuoco è una malattia batterica che causa danni rilevanti ed importanti perdite economiche nella famiglia delle Rosaceae, come melo e pero. Il colpo di fuoco può compromettere completamente la fioritura, danneggiare i germogli e determinare il deperimento di branche o piante intere. **Blossom Protect**™ impedisce la colonizzazione dei siti di infezione nei fiori da parte del batterio patogeno attraverso la competizione per lo spazio ed i nutrienti.



BBCH 61
Primi fiori aperti



BBCH 65
Piena fioritura –
50% di fiori aperti



BBCH 67
Maggior parte di petali caduti



CONTROLLO DEL COLPO DI FUOCO
Erwinia amylovora

VANTAGGI DI BLOSSOM PROTECT CONTRO IL COLPO DI FUOCO

- Attività preventiva altamente efficace contro il colpo di fuoco *(Erwinia amylovora)*.
- Sicuro per i fiori
- Adatto anche per agricoltura biologica e agricoltura integrata
- Non sviluppa fenomeni di resistenza

APPLICAZIONI CONTRO IL COLPO DI FUOCO



Dosi	kg/ha di superficie (per 2 m di altezza della parete fogliare)	kg/ha per m di altezza della parete fogliare	kg/hL
Blossom Protect™	1.5	0.75	0.15
Buffer Protect NT™ *	6.0	3.0	0.6
Blossom Protect™ + Buffer Protect NT™	1.5 + 6.0	0.75 + 3.0	0.15 + 0.6

* **Buffer Protect NT**™ è un formulato specifico per ottimizzare l'efficacia di **Blossom Protect**™ contro il colpo di fuoco.

- 1-5 applicazioni di **Blossom Protect**™ + **Buffer Protect NT**™ durante la fioritura (BBCH 61-67). Non applicare quando i frutticini sono presenti.
- Applicare **Blossom Protect**™ + **Buffer Protect NT**™ il giorno antecedente alle condizioni previste per l'infezione. Sulle varietà suscettibili alla ruggine sità non eccedere le 2 applicazioni.



Due ceppi selezionati di *Aureobasidium pullulans* in **Blossom Protect**™ impediscono rapidamente ai patogeni di colonizzare i siti potenziali di infezione nei fiori, frutti ed in altri tessuti.

CONTROLLO DELLE MALATTIE DA CONSERVAZIONE

GLOEOSPORIUM"-ROTS, BOTRYTIS CINEREA, PENICILLIUM EXPANSUM, MONILIA FRUCTIGENA, ...

Se da una parte sono riconosciuti più di 90 funghi patogeni responsabili dei sintomi di marciume da conservazione nel melo e nel pero, aventi differenti modi di azione e capacità di sviluppare resistenze ai fungicidi di sintesi, dall'altra vi è una crescente richiesta da parte dei distributori e consumatori di ridurre i residui di prodotti chimici sui frutti. **Blossom Protect**™ impedisce rapidamente ai patogeni di colonizzare i siti di infezione sui tessuti dei frutti, migliorando la shelf life e la qualità dei frutti.



	BBCH 81 Inizio della maturazione	**BBCH 85** Maturazione avanzata	RACCOLTA	**BBCH 89** Frutto pronto al consumo	RACCOLTA
	CONTROLLO DELLE MALATTIE DA CONSERVAZIONE *"Gloeosporium"-rots, Botrytis cinerea, Penicillium expansum, Monilia fructigena, ...*				

VANTAGGI DI BLOSSOM PRTOECT CONTRO LE MALATTIE DA CONSERVAZIONE

- Altamente efficace per prevenire le malattie da conservazione nelle Pomacee, come *Neofabraea* spp., *Botrytis* spp., *Penicillium* spp.
- Adatto anche per agricoltura biologica ed agricoltura integrata
- Non sviluppa fenomeni di resistenza
- Zero resisui
- Nessun tempo di carenza e nessun tempo di rientro.

APPLICAZIONI CONTRO LE MALATTIE DA CONSERVAZIONE

Dosi	kg/ha di superficie (2 m di altezza della parete fogliare)	kg/ha (per m di altezza della parete fogliare)	kg/hL
Blossom Protect™	1.0	0.5	0.1

- 1-4 trattamenti senza l'aggiunta di **Buffer Protect NT**™ a partire da 5 settimane prima della raccolta (BBCH 81-89)
- Le applicazioni in pre-raccolta possono essere combinate con tutte le tecniche di conservazione note.
- Applicazioni tra raccolte successive sono consentite (nessun tempo di rientro)



SAN AGROW

SAN Agrow Holding GmbH
Industriestraße 21
3130 Herzogenburg
Austria

+43 2782 83300
sanagrow-at@san-group.com
www.san-agrow.com

Distribuito da::

MANICA S.p.A.
Via all'Adige 4
38068 Rovereto (Trento) ITALY
Tel.: +39 0464 433705

Compatibilità di
Blossom Protect™ e
Buffer Protect™

Version Novembre 2022

Utilizzare responsabilmente i prodotti per la difesa delle colture. Leggere l'etichetta e le informazioni sul prodotto prima dell'uso. Contattare SAN Agrow per informazioni sugli usi autorizzati nel proprio paese.

SOLUZIONI PER LA DIFESA E NUTRIZIONE SOSTENIBILE DELLE COLTURE