

PERLAN®

FITOREGOLATORE IN FORMULAZIONE LIQUIDA (SL) PER IL MIGLIORAMENTO DELLA FORMA, LA RIDUZIONE DELLA RUGGINOSITÀ E DELLE ROTTURE DEI FRUTTI DI MELO PER L'AUMENTO DELL'ALLEGAGIONE SU PERO PER STIMOLARE LO SVILUPPO DEI GETTI LATERALI E LA RAMIFICAZIONE DEGLI ALBERI DA FRUTTO IN VIVAIO

COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:

GIBBERELLINE pure (isomeri A4+A7)	g	1,82 (19 g/l)
6-BENZILADENINA pura	g	1,82 (19 g/l)
Coformulanti q.b. a	g	100

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. P260 Non respirare la nebbia/gli aerosol. P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. In caso di rientro nell'apezzamento trattato subito dopo l'applicazione indossare guanti ed indumenti protettivi (tuta con maniche e pantaloni lunghi).

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: GIBBERELLINE 1,82% e 6-BENZILADENINA 1,82% le quali separatamente provocano i seguenti sintomi di intossicazione:
GIBBERELLINE: ----- 6-BENZILADENINA: irritazione cutanea degli occhi e dell'apparato respiratorio.
Terapia: sintomatica. **Avvertenza:** Consultare un Centro Antiveleni.

UTILIZZARE SOLO COME FITOREGOLATORE

ISTRUZIONI PER L'USO

Mantenere la miscela in costante agitazione durante tutta la durata del trattamento
PERLAN® contiene 6-benziladenina e gibberelline GA₄ e GA₇. Le gibberelline sono un fitoregolatore naturale derivato dalla fermentazione che si verifica naturalmente in mele e pere.
PERLAN® è registrato per l'uso su melo, che comprende, ma non solo, le seguenti varietà: Red Chief, gruppo Red Delicious, gruppo Golden Delicious, gruppo Gala, Tentation, Elstar, Early Red One, Renetta, gruppo Pink Lady, Sundowner.
PERLAN® è registrato per l'uso su pero, che comprende, ma non solo, le seguenti varietà: Abate Fetel, Conference, Rocha, Williams, Decana del Comizio.

Uso su melo per prevenire la rugginosità

Pioggia, umidità elevata e sbalzi di temperatura durante gli stadi precoci di sviluppo dei frutti possono causare rugginosità su varietà di mele sensibili. Se grave, questo fenomeno di rugginosità può ridurre la pezzatura e portare a frutti malformati, riducendo così il valore commerciale del raccolto. Ove applicato nel corretto stadio di sviluppo PERLAN® migliora la qualità e la commerciabilità del raccolto finale, riducendo significativamente l'incidenza e la gravità della ruggine causata da fattori ambientali all'inizio della stagione, conferendo anche una migliore finitura alla buccia ed all'aspetto delle mele. L'effetto di PERLAN® sui frutti si ottiene aumentando l'elasticità della buccia stessa attraverso il cambiamento della morfologia dell'epidermide della frutta in crescita e la stimolazione della crescita cellulare.

®PERLAN è un marchio registrato di FINE AGROCHEMICALS LIMITED

Dosi ed epoche di applicazione

Impiegare 30 ml/100 litri d'acqua di PERLAN® dalla tarda fioritura a caduta dei petali seguita da altre tre applicazioni ad intervalli di 7-10 giorni, in modo da coprire il periodo di rischio nei confronti della rugginosità rispettando il limite di dose totale di 1,2 l/ha/coltura.

Volume d'acqua/ha: 300-1000 litri

Uso su melo per migliorare la forma dei frutti

PERLAN® migliora la forma dei frutti di mele, favorendo l'allungamento dei frutti ed aumentandone il peso e la pezzatura tipici delle varietà.

Dosi ed epoche di applicazione

Impiegare PERLAN® durante la fioritura:

- In unica applicazione a 125 ml/100 litri d'acqua
- O in due applicazioni a 60 ml/100 litri d'acqua (allo stadio di piena fioritura e 3-10 giorni dopo)

Dose massimo d'impiego: 1.25 l/ha/stagione

Volume d'acqua/ha: 300-1000 litri

Uso su pero per favorire l'allegagione

Quando PERLAN® viene applicato durante la fioritura o subito dopo una gelata favorisce l'allegagione nelle pere. L'effetto di PERLAN® sull'allegagione si ottiene promuovendo lo sviluppo di frutti partenocarpici.

Dosi ed epoche di applicazione

Impiegare PERLAN® all'inizio la fioritura:

- In unica applicazione a 60 ml/100 litri d'acqua
- O in due applicazioni a 30 ml/100 litri d'acqua distanziate di 3-7 giorni
- O in unica applicazione a 30 ml/100 litri d'acqua in miscela con Acido Gibberellico A3 (ad esempio con Florigib Tablet a 0,3 compresse)

Dose massimo d'impiego: 0,6 l/ha/stagione

Volume d'acqua/ha: 300-1000 litri

Sviluppo della ramificazione nei vivai di fruttiferi

PERLAN® migliora la ramificazione degli alberi da frutto in vivaio favorendo lo sviluppo dei getti laterali. Migliora inoltre l'angolo d'inserzione dei getti laterali e facilita l'entrata in produzione.

Dosi ed epoche di applicazione

PERLAN® si applica tipicamente su piante in attiva crescita nel periodo estivo (Giugno-Luglio) alla dose 2,5 litri/100 litri d'acqua. L'applicazione spray va diretta verso la parte apicale del germoglio principale.

Ripetere ogni 7 giorni fino ad un numero massimo di 3 applicazioni per stagione.

Volume consigliato d'acqua/ha: 50-100 litri

Si consiglia la miscela con un coadiuvante non ionico.

Miscelazione

Aggiungere la necessaria quantità di PERLAN® nel serbatoio dell'atomizzatore riempito per metà, mantenendo in agitazione. Portare a volume e mantenere in agitazione durante il trattamento. Controllare il pH della soluzione e regolare il pH dell'acqua a pH 5-7 aggiungendo una soluzione tampone, ove 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 ed agli animali
- Da non applicare con 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

FINE AGROCHEMICALS Ltd.

Hill End House, Whittington, Worcester WR5 2RQ INGHILTERRA (UK)

Tel. +44 1905 361800 - Fax: +44 1905 361810

enquire@fine.eu / www.fine.eu

Distribuito da:

SCAM S.p.A., Strada Bellaria 164, 41126 Modena - Tel. 059 586511 info@scam.it

Officina di produzione e/o confezionamento:

PROTECH FORMULATIONS Ltd - Trading Estate, Goole, East Yorkshire - DN14 6XF, U.K.

SCHIRM GmbH - Mecklemburger Strasse 229 - 23568 Lübek (Germania)

CHEMARK Zrt. - Peremarton gyátelep, 06/75. hrsz., H-8182 Berhida (HU)

Registrazione del Ministero della Sanità n. 9695 del 27.7.1998

Contenuto netto: ml 500, litri 1, 5, 10

Partita n.