

## ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

# FALGRO® 4L

FITOREGOLATORE IN CONCENTRATO SOLUBILE (SL)  
PER USO IN VIGNETI E FRUTTETI E SU COLTURE ORTICOLE

### FALGRO 4L

#### Composizione:

100 grammi di prodotto contengono  
Acido gibberellico (GA<sub>3</sub>) tecnico g 4,44 (40 g/l)  
(purezza minima 90%)  
Coformulanti q.b. a g 100



#### PERICOLO

#### INDICAZIONI DI PERICOLO

**H225** Liquidi e vapori facilmente infiammabili. **H319** Provoca grave irritazione oculare. **H336** Può provocare sonnolenza o vertigini. **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. P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P233 Tenere il recipiente ben chiuso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P303+P361+P353 In caso di contatto con la pelle (o con i capelli), togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 Se l'irritazione agli occhi persiste: consultare un medico. P405 Conservare sotto chiave. P403+P235 Conservare in un luogo fresco e ben ventilato. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa nazionale vigente.

Titolare della registrazione:



FINE AGROCHEMICALS LIMITED

Hill End House, Whittington Worcester WR5 2RQ UK Tel. +44 1905 361800 [enquire@fine.eu](mailto:enquire@fine.eu) [www.fine.eu](http://www.fine.eu)

**Distribuito da:** Agrisystem Srl. – Via Dei Bizantini, 216 - 88046 Lamezia Terme (CZ) – Italy

T: +39 09684 61121 [www.agrisystem.net](http://www.agrisystem.net)

Registrazione del Ministero della Salute n. 10432 del 12/04/2000

#### Officina di produzione:

Schirm GmbH – Standort Schönebeck, Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe (Germania)

**IMPERIAL Chemical Logistics GmbH** – Wendessener Str. 11c in D-38300 Wolfenbüttel

Contenuto netto: ml 10-20-50-100-250-500 litri 1 - 5 - 10

Lotto N. (vedere stampa sul contenitore)

**Commentato [JO1]:** Additional source to be added:  
IMPERIAL Chemical Logistics GmbH, located in Wendessener Str.  
11c in D-38300 Wolfenbüttel

#### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire l'attrezzatura per applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso canali di scolo da cortili e strade.

#### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. **Consultare un Centro Antiveneno.**

#### INFORMAZIONI IMPORTANTI

**LEGGERE COMPLETAMENTE L'ETICHETTA PRIMA DELL'USO. L'UTILIZZO DI QUESTO PRODOTTO IN MODO CONTRASTANTE CON L'ETICHETTA È ILLEGALE. SEGUIRE IL CODICE DI BUONA PRATICA PER L'USO DI PRODOTTI FITOSANITARI**

FALGRO 4L contiene acido gibberellico GA<sub>3</sub>, fitoregolatore naturale derivato dalla fermentazione che si verifica in numerose specie di piante. L'acido gibberellico influenza molti processi biologici quali l'accrescimento e lo sviluppo della pianta, la fioritura, l'allegagione, l'anticipo di produzione. L'epoca di applicazione è fondamentale per il buon risultato del trattamento.

## ISTRUZIONI PER L'USO

### Miscelazione

Dopo aver stabilito la dose d'impiego di FALGRO® 4L per la coltura da trattare, aggiungere tale quantitativo di prodotto nel serbatoio del nebulizzatore riempito per metà, mescolare e mantenere in agitazione, quindi portare a volume con il resto dell'acqua. Su agrumi la soluzione ideale per massimizzare l'apporto di GA3 è a pH 4-5,5.

### Agrumi

Dose: 25 ml/100 litri d'acqua (Clementino, mandarino)  
25-50 g/100 litri d'acqua (arancio, limone)

Volume d'acqua/ha: 1000 litri

Numero massimo di applicazioni per stagione: 2 (Clementino, mandarino)  
1 (arancio, limone)

FALGRO® 4L può essere usato per migliorare la formazione dei frutti degli agrumi. Su clementino e mandarino effettuare un primo trattamento dalla piena fioritura fino a 2/3 della caduta petali e ripetere, se necessario, specialmente in caso di un lungo periodo di fioritura.

FALGRO® 4L può essere usato per posticipare la maturazione. Su arancio, effettuare un solo trattamento a 25-50 ml/100 litri d'acqua prima dell'inizio del cambio di colorazione dei frutti per posticipare la maturazione e migliorare la qualità della buccia alla raccolta. Su limone, effettuare un unico trattamento a 25-50 ml/100 litri d'acqua prima della colorazione del frutto per posticipare la maturazione, ridurre il numero di frutti piccoli ed aumentare la dimensione ed il peso dei frutti.

Attenzione: l'applicazione di acido gibberellico su alcune cultivar di agrumi, quali Turkey Valencia e Bhiashinnia Navel, può causare fenomeni di fitotossicità in condizioni di crescita sfavorevoli.

### Pero

Dose: fino a 15-30 ml/100 litri d'acqua se applicato da solo, 7,5 g/100 litri d'acqua in miscela con PERLAN®

Volume d'acqua/ha: 1000 litri

Numero massimo di applicazioni per stagione: 1

Per migliorare l'allegagione in varietà con bassa fruttificazione, applicare durante la fioritura (nel periodo compreso tra il 20-30% e fine fioritura). FALGRO® 4L può anche essere applicato subito dopo una gelata (entro 48 ore) verificatasi durante la fioritura o l'allegagione per ridurre i danni da gelo.

Una buona risposta al FALGRO® 4L si può ottenere in varietà quali Buona Luigia d'Avranches, Butirra Giffard, Coscia, Gentilona, Passacassana, Spadona, Spadoncina, Trionfo di Vienna, William. Non impiegare FALGRO 4L su Decana del Comizio.

Attenzione: la gestione del frutteto (in particolare la potatura ed il controllo della robustezza dell'albero) e la fertilizzazione devono essere adattate in relazione all'obiettivo di carico di frutta. L'uso di una dose troppo alta di FALGRO 4L può modificare aspetto dei frutti (allungamento frutta) e ridurre la fioritura nell'anno successivo.

### Vite

Dose: 75 ml/100 litri d'acqua (uva da tavola)

12,5-25 ml/100 litri d'acqua (uva da vino e uva passa)

Volume d'acqua/ha: 300-1000 litri (uva da tavola); 500 litri (uva da vino); 1000 litri (uva passa)

Numero massimo di applicazioni per stagione: 2 (uva da tavola)

1 (uva da vino e uva passa)

Nelle varietà apirene di uva da tavola (Sultanina, Thomson...), un'applicazione prima della fioritura su germogli di 4-8 cm aumenterà la lunghezza grappolo. L'assottigliamento degli acini può essere ottenuto con una sola applicazione al 30-40% di fioritura. Applicare FALGRO® 4L a 75 ml/100 litri d'acqua dall'allegagione fino ad una dimensione delle bacche di 3-4 mm di diametro per ingrandire gli acini alla raccolta e ripetere l'applicazione dopo 5-12 giorni per ottenere acini di formato più omogeneo. Un trattamento in piena fioritura ripetuto dopo 5-12 giorni aumenta l'allegagione e la precocità di produzione.

Su uva da vino (Chardonnay, Picolit, Tocai, etc.), applicare FALGRO® 4L a 12,5-25 ml/100 litri d'acqua prima della fioritura su germogli di 10-15 cm per migliorare la lunghezza del grappolo e così facendo ridurre la compattezza grappolo e l'impatto potenziale di *Botrytis cinerea* sui grappoli.

Nella produzione di uva passa (Sultana), applicare FALGRO® 4L a 12,5-25 ml/100 litri d'acqua quando la dimensione dell'acino è di 3 mm di diametro per aumentarne la dimensione alla raccolta. Un unico trattamento a 12,5 ml/100 litri d'acqua in piena fioritura limita la caduta di fiori e frutti su varietà Black Corinthian.

L'uso di FALGRO 4L in miscela estemporanea con un bagnante può migliorare la penetrazione e l'efficacia del prodotto.

Attenzione: ridurre la dose d'impiego di FALGRO® 4L su varietà molto sensibili come Riesling.

### Ciliegio

Dose: 25-50 ml/100 litri d'acqua

Numero massimo di applicazioni per stagione: 1

Volume d'acqua/ha: 1000 litri

Per aumentare la compattezza e la qualità nel ciliegio dolce applicare circa 3 settimane prima del raccolto previsto, al momento della comparsa della maturazione, quando le ciliegie sono di colore giallo paglierino. FALGRO® 4L ritarda la maturazione dei frutti di 4-5 giorni, allungando così il periodo di raccolta e ritardando il periodo di suscettibilità da rotture causate dalla pioggia rottura. Il trattamento inoltre aumenta la dimensione del frutto, la compattezza e la resistenza a patologie di post-raccolta.

®FALGRO è un marchio registrato EU di Fine Agrochemicals Ltd.

Etichetta autorizzata con D.D. del 21/07/2017 e modificata ai sensi ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 10/04/2018

### Carciofo

Dose: 25-50 ml/100 litri d'acqua

Numero massimo di applicazioni per stagione: 3

Volume d'acqua/ha: 400-1000 litri

Per ottenere un anticipo di maturazione, dei capolini più grossi ed in maggior quantità applicare FALGRO® 4L a 25-50 ml/100 litri d'acqua. La prima applicazione deve avvenire durante la formazione del capolino centrale (1-2 foglie vere) e può essere ripetuta ogni 15-20 giorni.

Attenzione: il regime di fertilizzazione deve essere adattato all'obiettivo di produzione per beneficiare del trattamento.

### Pomodoro in serra

Dose: 25-50 ml/100 litri d'acqua

Numero massimo di applicazioni per stagione: 3

Volume d'acqua/ha: 500 litri

Per ottenere un anticipo di produzione ed un aumento dell'allegagione, applicare FALGRO® 4L durante la fase iniziale della fioritura del palco fiorale desiderato. L'applicazione può essere ripetuta, se necessario, sul successivo palco fiorale. L'irrorazione va diretta sui boccioli.

### Compatibilità

FALGRO® 4L non deve essere miscelato con oli minerali e prodotti alcalini come poltiglia bordolese e zolfo calcico. Non effettuare un trattamento con FALGRO® 4L a meno di 2 settimane da un trattamento con olio estivo che ne comprometterebbe l'assorbimento. Consultare il proprio consulente agrochimico per consigli sull'uso corretto di FALGRO® 4L in miscela con altri prodotti fitosanitari. **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.

### Avvertenze generali

Utilizzare alti volumi d'acqua per assicurare la completa bagnatura della coltura. Adattare il volume di trattamento allo stadio di sviluppo ed al volume di vegetazione.

Effettuare i trattamenti preferibilmente al mattino o di sera, quando l'umidità relativa è più alta, in modo da assicurare il perfetto assorbimento di FALGRO® 4L ed accrescerne l'efficacia. Non applicare su piante sotto stress idrico.

Non lasciare la soluzione nel serbatoio per lunghi periodi (ad es. durante i pasti o nella notte).

### Risciacquo

Risciacquare il serbatoio con acqua pulita e spruzzare sull'appezzamento trattato; svuotare completamente il serbatoio subito dopo il trattamento. Qualsiasi residuo all'esterno dell'apparecchiatura usata per l'irrorazione deve essere rimossa mediante lavaggio con acqua pulita. Lavare l'interno del serbatoio con acqua pulita e sciacquare attraverso gli ugelli (utilizzando almeno 1/10 del volume del serbatoio). Svuotare completamente. Eliminare l'acqua utilizzata per la pulizia delle attrezzature in base alle leggi nazionali.

### 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
- Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente
- Il contenitore non può essere riutilizzato

### CONDIZIONI DI GARANZIA DEL PRODOTTO E LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Fine Agrochemicals Limited ("FINE") garantisce che il presente Prodotto è conforme alle caratteristiche indicate su questa etichetta. FINE non offre nessun'altra garanzia, espresa o implicita, compresa a titolo esemplificativo e non esaustivo, la garanzia di commercialità o idoneità per uno scopo specifico.

È impossibile eliminare tutti i rischi associati al presente Prodotto. Infortuni e danni personali, risultati insufficienti, o altre conseguenze non previste possono aver luogo a causa di fattori quali condizioni atmosferiche anormali, presenza di altri materiali, le modalità di applicazione, l'uso del Prodotto in maniera non assolutamente conforme alle istruzioni dell'etichetta o altri fattori al di fuori del controllo di FINE o del rivenditore. Nei limiti consentiti dalla legislazione vigente, tali rischi sono a totale carico dell'Acquirente.

L'intera responsabilità di FINE, nei termini della presente garanzia, si limita alla somma del prezzo d'acquisto, oppure, a esclusiva discrezione di FINE, alla sostituzione gratuita del Prodotto. FINE declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono derivare, direttamente o indirettamente, dall'uso o dalla manipolazione del Prodotto.

®FALGRO è un marchio registrato EU di Fine Agrochemicals Ltd.

Etichetta autorizzata con D.D. del 21/07/2017 e modificata ai sensi ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 10/04/2018

## Etichetta in formato ridotto

# FALGRO® 4L

FITOREGOLATORE IN CONCENTRATO SOLUBILE (SL)  
PER USO IN VIGNETI E FRUTTETI E SU COLTURE ORTICOLE

### FALGRO 4L

#### Composizione:

100 grammi di prodotto contengono  
Acido gibberellico (GA<sub>3</sub>) tecnico g 4,44 (40 g/l)  
(purezza minima 90%)  
Coformulanti q.b. a g 100



#### PERICOLO

#### INDICAZIONI DI PERICOLO

**H225** Liquidi e vapori facilmente infiammabili. **H319** Provoca grave irritazione oculare. **H336** Può provocare sonnolenza o vertigini. **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. P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P233 Tenere il recipiente ben chiuso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P303+P361+P353 In caso di contatto con la pelle (o con i capelli), togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 Se l'irritazione agli occhi persiste: consultare un medico. P405 Conservare sotto chiave. P403+P235 Conservare in un luogo fresco e ben ventilato. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa nazionale vigente.

Titolare della registrazione:



FINE AGROCHEMICALS LIMITED

Hill End House Whittington Worcester WR5 2RQ UK Tel. +44 1905 361800 [enquire@fine.eu](mailto:enquire@fine.eu) [www.fine.eu](http://www.fine.eu)

**Distribuito da:** Agrisystem Srl. – Via Dei Bizantini, 216 - 88046 Lamezia Terme (CZ) – Italy

T: +39 09684 61121 [www.agrisystem.net](http://www.agrisystem.net)

Registrazione del Ministero della Salute n. 10432 del 12/04/2000

Contenuto netto: ml 10-20-50-100

Lotto N. (vedere stampa sul contenitore)

#### MODALITÀ D'USO

Prima dell'uso leggere attentamente il Foglio Illustrativo allegato.

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE  
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

<sup>®</sup>FALGRO è un marchio registrato EU di Fine Agrochemicals Ltd.

Etichetta autorizzata con D.D. del 21/07/2017 e modificata ai sensi ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 10/04/2018