

Ethrel®

Fitoregolatore
Concentrato Solubile (SL)



ETHREL®

COMPOSIZIONE:

Etefon puro 39,6 g (= 480 g/l)
Coformulanti q.b. a 100 g

INDICAZIONI DI PERICOLO

H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H332 Nocivo se inalato.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P234 Conservare soltanto nel contenitore originale.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso.
P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione: Bayer CropScience S.r.l. - Viale Certosa 130 - 20156 Milano. Tel. 02/3972.1

Registrazione n. 6437 del 13.06.1985 del Ministero della Sanità

Officine di produzione e confezionamento:

Bayer SAS – Marle sur Serre (Francia)
Bayer AG – Industriepark Hoechst, Francoforte (Germania)
Bayer Türk Kimya San. Ltd. Sti., Bayer CropScience – Gebze (Turchia)
Bayer (Pty) Ltd. – Nigel (Sud Africa)
Bayer CropScience LP – Kansas City (USA)
Bayer CropScience Inc. – Regina, Saskatchewan (Canada)
SBM Formulation - Bèziers (Francia)
Bayer CropScience S.r.l. – Filago (BG)
Schirm GmbH – Wolfenbüttel (Germania)
Briar Chemicals Ltd. - Norwich (Regno Unito)

Contenuto netto: 500 ml / 1 - 5 - 10 l

Partita n.:



PERICOLO

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.

Utilizzare indumenti adatti e guanti durante le operazioni di miscelazione e carico.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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

MODALITA' D'IMPIEGO

Il prodotto è un fitoregolatore di sintesi che dopo essere stato assorbito dalla pianta libera etilene. Questo gas, che la pianta già produce, è in grado di stimolare la maturazione dei frutti del pomodoro e delle foglie di tabacco, di indurre il diradamento dei frutti del melo e di promuovere il distacco dei frutti di olivo.

POMODORO DA INDUSTRIA

	Volume di applicazione	Dose ml/ha	Dose litri/ha	N° interventi	Epoca applicazione	Sospendere i trattamenti
Varietà a maturazione progressiva	1000 l/ha	200 (1°) + 100 (2°)	2 (1°) + 1 (2°)	2	1° 50% bacche mature 2° dopo 7 giorni	7 giorni prima della raccolta
Varietà a maturazione progressiva	1000 l/ha	100 (1°) + 100 (2°) + 100 (3°)	1 (1°) + 1 (2°) + 1 (3°)	3	1° 50% bacche mature 2° dopo 7 giorni 3° dopo 7 giorni	7 giorni prima della raccolta
Varietà a maturazione progressiva in condizioni calde e soleggiate	1000 l/ha	200 - 300	2 - 3	1	50% bacche mature	7 giorni prima della raccolta
Varietà a sviluppo determinato	1000 l/ha	100 (1°) + 100 (2°)	1 (1°) + 1 (2°)	2	1° 50% bacche mature 2° dopo 7 giorni	7 giorni prima della raccolta

Su varietà a maturazione progressiva e con elevato sviluppo fogliare si raccomanda la dose di 2-3 l/ha. Il trattamento può essere frazionato, in particolare in condizioni di basse temperature (12-15°C) al momento dell'applicazione. Si consiglia di frazionare l'applicazione in due trattamenti (2 l/ha seguito da 1 l/ha a 7 giorni) oppure in tre trattamenti (da 1,0 l/ha cadauno cadenzati a 7 giorni l'uno dall'altro).

In condizioni ambientali calde (> 25°C) e soleggiate, che favoriscono una veloce attività del prodotto, intervenire invece con un'applicazione unica a 2-3 l/ha, impiegando la dose maggiore su varietà a elevato sviluppo fogliare.

Su varietà a sviluppo determinato ed a maturazione contemporanea, sensibili alle scottature solari, non superare la dose di 2 l/ha, frazionandola in due interventi.

Si consiglia di impiegare un elevato volume di acqua (10 l/ha) e una fine nebulizzazione dell'irrorato. Non intervenire su colture sofferenti per stress idrici (siccità) o termici, evitando di trattare nelle ore più calde (30-32 °C).

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 06/05/2015 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 24/08/2019

Fitogest

Etichetta tratta da www.fitogest.com

Fitogest

MELO

	Volume di applicazione	Dose ml/hl	Dose litri/ha	N° interventi	Epoca applicazione	Sospendere i trattamenti
Trattamento Singolo	1500 l/ha	20 - 40	0,3 – 0,6	1	Da mazzetti divaricati a piena fioritura	14 giorni prima della raccolta
Trattamento Frazionato	1500 l/ha	25	0,375	2	1° Mazzetti divaricati 2° frutti 10 – 20 mm	14 giorni prima della raccolta

Avvertenze :

- Una risposta più o meno accentuata a trattamenti con Ethrel è in funzione delle condizioni ambientali (temperatura, umidità relativa), stadio vegetativo e stato fisiologico della pianta, cultivars.
- L'applicazione del prodotto con temperature superiori a 25 °C ed elevata umidità relativa ambientale può causare un diradamento eccessivo.
- Data la variabilità delle condizioni operative locali che possono influire sui risultati del trattamento, se ne consiglia l'impiego dopo aver effettuato saggi sperimentali o su consiglio degli Organi Ufficiali preposti.

TABACCO

	Volume di applicazione	Dose ml/hl	Dose litri/ha	N° interventi	Epoca applicazione	Sospendere i trattamenti
Varietà scalari, non cimete e tradizionalmente raccolte a "foglia" (Burley, Bright ecc.)	1000 l/ha	200 – 300	2,0 – 3,0	1	Intervenire dopo 1 o 2 raccolte quando le foglie restanti hanno raggiunto il massimo sviluppo e/o dimostrano segni di cambiamento di colore	non necessario
Varietà a maturazione contemporanea o cimete tradizionalmente raccolte a "pianta" (Nostrano del Brenta, Avana, Kentucky ecc.)	1000 l/ha	200 - 300	2,0 – 3,0	1	Intervenire su tutta la pianta dopo l'asportazione delle foglie basali. In ogni caso, prima di intervenire su una superficie vasta effettuare dei piccoli saggi su poche piante, osservando attentamente l'evoluzione delle foglie trattate.	non necessario

OLIVO DA OLIO

	Volume di applicazione	Dose ml/hl	Dose litri/ha	N° interventi	Epoca applicazione	Sospendere i trattamenti
Olivo da olio - pre raccolta (varietà di facile distacco)	1250 l/ha	100	1,25	1 a 100 ml/hl	a metà invaiatura, 11 giorni pre raccolta	11 giorni prima della raccolta
Olivo da olio - pre raccolta (varietà di difficile distacco)	1250 l/ha	75 – 100	0,94 - 1,25	1° a 75 ml/hl 2° a 100 ml/hl	1° a inizio invaiatura 18 giorni pre raccolta 2° a metà invaiatura 11 giorni pre raccolta	11 giorni prima della raccolta

Su varietà con drupe a maturazione progressiva e di difficile distacco, o per le raccolte precoci con frutti a inizio maturazione si raccomandano due trattamenti, il primo a 75 ml /hl 18 giorni prima della raccolta, a inizio invaiatura, il secondo a 100 ml/hl a 11 giorni dalla raccolta. Su varietà con drupe a maturazione uniforme e di facile distacco o per trattamenti a metà della maturazione dei frutti, si raccomanda di intervenire una sola volta alla dose di 100 ml/hl a metà dell'invaiatura, 11 giorni prima della raccolta. Non impiegare il prodotto a fine invaiatura. Non usare il prodotto sulla varietà "Frantoio".

OLIVO DA MENSA

	Volume di applicazione	Dose ml/hl	Dose litri/ha	N° interventi	Epoca applicazione	Sospendere i trattamenti
Olivo da mensa – pre raccolta	1250 l/ha	75 – 100	0,94 - 1,25	1° a 75 ml/hl 2° a 100 ml/hl	1° a fine accrescimento frutto 18 giorni pre raccolta 2° a inizio invaiatura 11 giorni pre raccolta	11 giorni prima della raccolta

Avvertenze per olivo:

- Aggiungere fosfato monopotassico 52-34 alla dose di 3 kg/hl alla miscela da irrorare.
- Una risposta più o meno accentuata a trattamenti con Ethrel è in funzione delle condizioni ambientali (temperatura, umidità relativa), stadio vegetativo e stato fisiologico delle piante, e delle varietà di olivo. Si raccomanda di rapportare la dose di impiego alla resistenza al distacco dei frutti, caratteristica dipendente dalla varietà e dallo stato fisiologico delle piante, eventualmente effettuando saggi preliminari su piccola superficie per valutare meglio la risposta delle piante dell'oliveto al prodotto.
- Si raccomanda di trattare nelle ore più fresche, alla mattina o alla sera, evitando le ore centrali della giornata.
- Intervenire tra la fase di fine accrescimento frutto-inizio invaiatura e la fase dell'invaiatura del 50% dei frutti. Non intervenire se la maturazione dei frutti è completata.
- Non ritardare la raccolta, se possibile, oltre 11 giorni dall'ultimo trattamento.
- Il trattamento su piante colpite da carie del legno può causare la cascola anticipata dei frutti. Il trattamento su piante colpite da Occhio di Pavone (*Spilocaea oleagina*) può causare un aumento della defogliazione.

COMPATIBILITA'

Non miscelarlo ad altri prodotti fitosanitari.

Sospendere i trattamenti 7 giorni prima della raccolta su pomodoro, 14 giorni prima della raccolta su melo e 11 giorni prima della raccolta su olivo.

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 i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. 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.



www.cropscience.bayer.it
© Marchio registrato Gruppo Bayer

24.06.2019_55



Fitogest

Etichetta tratta da www.fitogest.com

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 06/05/2015 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 24/08/2019



Fitogest