

# ERGOSTIM® XL

© Marchio registrato ISAGRO Spa



## FABBRICANTE:

ISAGRO S.p.A. - Centro Uffici San Siro  
Fabbricato D - ala 3 - Via Caldera, 21 - 20153 MILANO  
Tel. 02 40901276 (sett. Qualità) - Fax 02 40901287

## COMPOSIZIONE (p/v)

AATC (acido N-acetiltiazolidin-4-carbossilico)	2,5%
ATC (acido tiazolidin carbossilico)	2,5%

Contiene esametilentetrammina: può provocare una reazione allergica.

**Contenuto netto: 1 kg**

Distribuito da: Sumitomo Chemical Italia Srl - Via Caldera, 21  
20153 Milano - Tel/Fax Qualità 02 40901217

## CARATTERISTICHE

ERGOSTIM XL è un bioattivatore fisiologico costituito dalla miscela di ATCA (acido N-acetiltiazolidin-4-carbossilico) + ATC (acido tiazolidin carbossilico), che attraverso una sinergia di effetti rafforza i meccanismi naturali di risposta agli stress, principalmente attraverso un incremento di prolina e cisteina nei tessuti vegetali. Applicato sulle colture, il prodotto riduce i fenomeni di senescenza, svolge un'attività stimolante equilibrata sull'accrescimento vegetativo, sull'allegagione e sull'ingrossamento dei frutti.

## DOSI, EPOCHE E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto si impiega sia in trattamenti fogliari con irroratrici a volume normale sulle colture di seguito riportate che in fertirrigazione sulle orticole in serra.

**VITE DA VINO** 50 ml/hl (0,5 lt/ha): effettuare 2-4 trattamenti intervenendo in relazione all'obiettivo da ottenere ogni 8-12 giorni:

- a inizio fioritura e a fine fioritura per diminuire l'acinellatura
- a acini grano di pepe per uniformare l'ingrossamento degli acini
- a inizio invaiatura e dopo 10 giorni per migliorare la maturazione e il grado zuccherino.

**UVA DA TAVOLA** 50-100 ml/hl (1 lt/ha), effettuando 2 trattamenti:

- nella fase di post-allegagione (grano di pepe) per aumentare la dimensione degli acini;
- nella fase di accrescimento acini/invaiatura, per aumentare colorazione e grado zuccherino.

**CLEMENTINE** 100 ml/hl, effettuare 3 trattamenti: inizio fioritura, fine fioritura, frutticino allegato, per ottenere una migliore allegagione e ingrossamento dei frutti.

**ACTINIDIA** 70-100 ml/hl, effettuare 3-4 trattamenti: dalla caduta dei petali ogni 8-10 giorni per l'allungamento ed ingrossamento dei frutti.

**MELO E PERO** 50-100 ml/hl, effettuare 3-4 trattamenti: bottone rosa/inizio fioritura e da caduta petali ogni 8-10 giorni; effettuare bagnatura completa e uniforme.

**PESCO, SUSINO, ALBICOCCO e CILIEGIO** 50-100 ml/hl. Effettuare 2-3 tratta-

menti: inizio fioritura e da caduta petali, ogni 8-10 giorni effettuare bagnatura completa e uniforme.

**FRAGOLA** 50 ml/hl (0,5 lt/ha). Effettuare 2-3 trattamenti: da inizio risveglio vegetativo alle prime fasi di fioritura intervenendo ogni 8-10 giorni.

**OLIVO** 50-100 ml/hl. Effettuare 3-4 trattamenti:

- prefioritura (mignola verde): migliora l'allegagione;
- frutticino con diametro pisello: diminuisce la cascola e contribuisce all'ingrossamento del frutto;
- invaiatura: migliora la resa in olio.

**NOCCIOLA** 50-100 ml/hl per 3 trattamenti: a frutticino formato; frutticino ingrossato; inizio maturazione del frutto.

**POMODORO E PEPERONE** 50-70 ml/hl. Effettuare 4-5 trattamenti ogni 8-10 giorni: da prefioritura/fioritura del primo palco, fino alle prime fasi della maturazione, per favorire allegagione, ingrossamento e colorazione dei frutti.

**MELONE, ZUCCHINO** 50-70 ml/hl. Effettuare 5-6 trattamenti: da prefioritura/fioritura del primo palco, fino alle prime fasi della maturazione, per favorire allegagione, ingrossamento e colorazione dei frutti.

**PATATA** 50-70 ml/hl, (0,5 lt/ha). Effettuare 2-3 interventi: piante alte 15 cm, per superare eventuali situazioni di stress; inizio formazione tuberi, per favorirne l'ingrossamento; dopo 15 gg, per conseguire una pezzatura uniforme. In caso di stress: 100 ml/hl (1 lt/ha).

**CARCIOFO** 50-100 ml/hl (0,5/1 litri/ha). Effettuare 2-3 trattamenti a partire dalla differenziazione dei primi capolini ogni 10-12 giorni per favorire la produzione e durante il ciclo produttivo, al verificarsi di situazioni di stress. Subito dopo una gelata, l'impiego di ERGOSTIM XL consente alla pianta una pronta ripresa.

**FAGIOLO, FAGIOLINO** 50 ml/hl (0,5 lt/ha). Effettuare 3-4 trattamenti a partire da: pianta con 5-6 foglie a intervallo di 10-12 giorni.

1-2 trattamenti dopo una situazione di stress 50 ml/hl (0,5 lt/ha).

**SPINACIO, LATTUGA** 50-100 ml/hl (0,5-1 lt/ha). Effettuare 2 trattamenti, dopo il trapianto (o pianta a 5-6 foglie) e dopo 10-12 giorni.

**ORTICOLE IN SERRA:** il prodotto si applica in fertirrigazione alla dose di 0,3-0,5 l per 1000 mq, effettuando 3-4 applicazioni. Per via fogliare a 50 ml/hl nelle stesse fasi sopra descritte per ogni coltura.

**RISO:** 0,5-1lt/ha in relazione all'entità dello stress. Intervenire in levata e inizio spigatura oppure in trattamento unico a inizio spigatura.

**FRUMENTO TENERO, DURO e ORZO** 0,5-1 lt/ettaro in relazione all'entità dello stress. Intervenire in accestimento/levata e spigatura oppure con trattamento unico a inizio spigatura.

## COMPATIBILITÀ

ERGOSTIM XL è miscibile con la maggior parte degli agrofarmaci, compresi rame e zolfo. Non miscelare con: oli minerali, prodotti fortemente alcalini o fortemente acidi. Nel caso di miscele con diserbanti che per il funzionamento richiedono l'impiego di coadiuvanti è indispensabile consultare preventivamente il personale tecnico. Nel caso di nuove associazioni effettuare saggi preliminari prima di estendere l'applicazione all'intera superficie.

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE. CONSERVARE IL PRODOTTO IN RECIPIENTI BEN CHIUSI ED IN BUONE CONDIZIONI. DURANTE IL TRAVASO ADOTTARE TUTTE LE PRECAUZIONI PER EVITARE SPARGIMENTI ACCIDENTALI DEL PRODOTTO. NON È UN FERTILIZZANTE. NON È UN FITOFARMACO**

