



Concimi speciali

IL VALORE DELL'ESPERIENZA  
LA FORZA DELL'INNOVAZIONE

SPECIALITÀ

# FOLICIST

**BIOATTIVATORE DEL METABOLISMO VEGETALE**

- ✓ **ASSICURA LA FIORITURA UNIFORME**
- ✓ **FAVORISCE L'ALLEGAGIONE E L'ACCRESIMENTO DEI FRUTTI**
- ✓ **POTENZIA L'EFFETTO DI CONCIMI FOGLIARI, BIOPROMOTORI, FITORMONI**
- ✓ **FAVORISCE LA GERMINAZIONE DEI SEMI**



prodotto consentito  
in agricoltura biologica

## MECCANISMO D'AZIONE

**FOLICIST** stimola il metabolismo della pianta, la fotosintesi e la produzione di fitormoni endogeni, aumentando l'energia disponibile per la crescita.

- **AATC:** incrementa il livello di cisteina, necessaria per produrre energia a partire dagli acidi grassi e dai carboidrati;
- **Acido folico:** stimola la sintesi delle proteine e degli acidi nucleici (DNA, RNA) richiesti per la divisione cellulare;
- **Glicinbetaina:** permette il superamento degli stress dovuti all'intensa attività metabolica che accompagna le fasi critiche dello sviluppo della pianta.





PERCHÈ  
UTILIZZARE

# FOLICIST

## • UVA DA TAVOLA

- OBIETTIVI** Allegazione delle varietà apirene.  
**VANTAGGI PRATICI** Acini di pezzatura superiore.  
 Maggiore peso del grappolo.

## • CILIEGIO, ALBICOCCO, PESCO, ACTINIDIA

- OBIETTIVI** Fioritura uniforme e abbondante.  
 Allegazione delle drupe.  
**VANTAGGI PRATICI** Incremento di produzione.

## • AGRUMI

- OBIETTIVI** Fioritura uniforme e abbondante.  
 Allegazione ed ingrossamento frutti.  
**VANTAGGI PRATICI** Incremento di produzione.

## • PERO, MELO

- OBIETTIVI** Fioritura uniforme.  
 Allegazione del fiore centrale.  
**VANTAGGI PRATICI** Incremento di produzione.

## • COLTURE ORTICOLE

- OBIETTIVI** Fioritura uniforme e abbondante.  
 Allegazione ed ingrossamento frutti.  
**VANTAGGI PRATICI** Maggiore pezzatura dei frutti.

## • COLTURE INDUSTRIALI DI PIENO CAMPO

- OBIETTIVI** Allegazione ed ingrossamento frutti.  
**VANTAGGI PRATICI** Incremento di produzione.

## • SEMI

- OBIETTIVI** Germinazione uniforme.  
**VANTAGGI PRATICI** Uniformità di crescita.

## COMPONENTI

Acido N-acetiltiazolidin-4-carbossilico (AATC), acido folico, glicinbetaina, estratto di *Ascophyllum nodosum*, estratto di erba medica.

## ANALISI

	p/p
Azoto (N) organico	1,5%
Carbonio (C) organico di origine biologica	11%
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O)	6,1%
Betaine	10%

## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

pH (soluzione 1%)	8,3±0,5
Peso specifico (a 20°C)	1,21 kg/L

## MODALITÀ DI IMPIEGO

CULTURA	EPOCA	DOSE	
		FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE
Frutticole, vite da tavola e da vino	2–4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto	1–1,5 L/ha (da solo) 0,5 L/ha (in associazione con altri prodotti)	/
Orticole ed industriali	2–4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto	1–1,5 L/ha (da solo) 0,5 L/ha (in associazione con altri prodotti)	2–3 L/ha (in post-trapianto)
Culture in serra	2–4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto (orticole) o durante tutto il ciclo (ortaggi a foglia, floricole)	100–150 mL/hL (da solo) 50 mL/hL (in associazione con altri prodotti)	200–300 mL/1000 m <sup>2</sup> (in post-trapianto)
Concia del seme	/	100–150 mL/100 kg di seme	

► Le dosi sono calcolate per distribuzioni a volume d'acqua normale.

## MISCIBILITÀ

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati ad eccezione di quelli a base di Rame e Zolfo, oli minerali ed emulsioni.

## BIOLCHIM S.p.A.

Via San Carlo, 2130 | 40059 Medicina (BO)  
 Tel. 051 6971811 | Fax 051 852884  
 biolchim@biolchim.it | www.biolchim.it