FERTENIA®

Dalla natura... alla natura

FITOFOL P

CONCIMI MINERALI FLUIDI

FOSFITI

AIUTIAMO LE PIANTE A CRESCERE... SANE E FORTI!

FOSFITI

• **FITOFOL PK** (30-20)	Fosfito di Potassio
• **FITOFOL P/Mg** (26-6)	Fosfito di Magnesio
• **FITOFOL PK/Mg** 30-7 (4)	Fosfito di Potassio Magnesiaco
• **FITOFOL P/Ca** (22-6)	Fosfito di Calcio
• **FITOFOL P/CHEL**	Fosfito di Calcio e Magnesio con Rame (Cu) EDTA
• **FITOFOL P/Cu** (20-5)	Fosfito di Rame
• **FITOFOL P/Zn** (34-10)	Fosfito di Zinco
• **FITOFOL P/Zn-Mn** (20-3-2)	Fosfito di Zinco e Manganese

SPECIALI

TRATTAMENTI **MENO** AGGRESSIVI • FRUTTA ED ORTAGGI **PIU'** SANI E SALUBRI

DUPLICE IMPIEGO

FOGLIARE

FERTIRRIGAZIONE

CARATTERISTICHE

I **FITOFOL P** sono una speciale famiglia di concimi fluidi di alta qualità, nati per soddisfare le esigenze nutrizionali di diverse colture. La pecularietà di questi prodotti è data dalla provenienza della **P_2O_5** da **acido fosforoso,** salificata con altri cationi **(Potassio, Magnesio, Calcio, Rame, Zinco e Manganese)** ottenuti per reazione.

Sono caratterizzati da una veloce sistemia ascendente e discendente, da una rapida penetrazione nei tessuti vegetali con **attività nutriente e correttiva** allo stesso tempo. La particolare formula chimica dello ione fosfito aumenta la velocità di assorbimento dei costituenti sia per via fogliare che per via radicale favorendone una maggiore mobilità all'interno delle piante.

I **FITOFOL P**, così particolarmente studiati, stimolano le piante a produrre **maggiori quantità di fitoalessine** (sostanze naturali con note funzioni di autodifesa), inducendone una maggiore resistenza nei confronti delle avversità biotiche e abiotiche.

I **FITOFOL P**, in definitiva, consentono con l'impiego di un unico prodotto di migliorare oltre che la crescita vegeto-produttiva delle piante, anche lo stato sanitario generale.

EFFETTI E VANTAGGI

- **FITOFOL PK** — Elevato apporto P/K - ispessimento della lamina fogliare - abbondante fioritura e stimolazione dell' apparato radicale - miglioramento della maturazione - miglioramento dello stato sanitario generale delle piante.
- **FITOFOL P/Mg** — Elevato apporto P/Mg - miglioramento dei processi fotosintetici - risoluzione delle fisiopatie dovute a carenza di magnesio (clorosi, marc. apicale...) - risoluzione del seccume fisiologico delle foglie di ortaggi (indivie, lattughe, melone...).
- **FITOFOL PK/Mg** — Elevato apporto PK/Mg - miglioramento dei processi fotosintetici - risoluzione delle fisiopatie dovute a carenza di magnesio (clorosi, marc. apicale...) e potassio - risoluzione del seccume fisiologico delle foglie di ortaggi (indivie, lattughe, melone...).
- **FITOFOL P/Ca** — Risoluzione delle fisiopatie da fosforo e **calcio-carenza:** aumento della consistenza dei tessuti - spaccature dei fruttiferi (CRACKING) - marciume apicale - TIP BURN - seccume fisiologico delle foglie di ortaggi (indivie, lattughe, melone...).
- **FITOFOL P/CHEL** — **Elevato apporto di Fosforo, Calcio, Magnesio e Rame (EDTA).** Favorisce la traslocazione all'interno della pianta dei vari elementi - aumenta la consistenza dei tessuti e lo SHELF-LIFE - Previene le spaccature ed i marciumi apicali dei frutti e la necrosi dei lembi fogliari.
- **FITOFOL P/Cu** — Produzione di fitoalessine - risoluzione delle fisiopatie da carenza di (P/Cu) - controllo degli eccessi vegetativi - miglioramento dello stato sanitario generale delle piante - attività antibatterica - attività antimicrobica.
- **FITOFOL P/Zn** — Risoluzione delle fisiopatie da carenza di (P/Zn) - Favorisce: la germinazione delle sementi e la radicazione in post-trapianto... lo ZINCO è catalizzatore della sintesi del **Triptofano** (stimolante dell'accrescimento radicale).
- **FITOFOL P/Zn-Mn** — Risoluzione delle fisiopatie da carenza di (P/Zn-Mn) - Favorisce: la germinazione delle sementi e la radicazione in post-trapianto... lo ZINCO è catalizzatore della sintesi del **Triptofano** (stimolante dell'accrescimento radicale).

COMPOSIZIONE									PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE		
PRODOTTO	N. Tot.	N. Ureico	P_2O_5	K_2O	MgO	CaO Sol. in H_2O	Cu Sol. in H_2O	Zn Sol. in H_2O	pH Sol. 1%	Densità	Conducibilità E.C. 1‰ mS/cm
FITOFOL P/K			**30,0**	**20,0**					4,5	1,4	0,47
FITOFOL P/Mg	**3,0**	3,0	**26,0**		**6,0**				1,9	1,30	1,10
FITOFOL PK/Mg			**30,0**	**7,0**	**4,0**				1,53	1,25	1,33
FITOFOL P/Ca	**3,0**	3,0	**22,0**			**6,0**			2,0	1,27	1,09
FITOFOL P/CHEL	**3,0**	3,0	**30,0**		**2,0**	**4,0**	**0,05***		2,0	1,33	1,34
FITOFOL P/Cu	**3,0**	3,0	**20,0**				**5,0**		2,0	1,29	0,75
FITOFOL P/Zn	**3,0**	3,0	**34,0**					**10,0**	1,62	1,43	1,40
FITOFOL P/Zn-Mn	**3,0**	3,0	**20,0**					Zn **3,0** Mn **2,0**	2,0	1,3	0,80

*N.B.: Dosi e modalità di impiego consultare etichetta - * Rame chelato con EDTA*

... passione per l'innovazione rispetto dell'ambiente!

FERTENIA®
Dalla natura... alla natura

FERTENIA S.r.l. INDUSTRIA FERTILIZZANTI SPECIALI E *BIOLOGICI*
Via Luca Giordano,12 - Zona Ind.le - 84092 BELLIZZI - SALERNO (Italy)
Tel. 0828 354461 - Fax 0828 355980
info@fertenia.com - www.fertenia.com

Quanto riportato in questa scheda ha valore prevalentemente indicativo. Nell'applicazione del prodotto seguire attentamente le modalità e le avvertenze riportate in etichetta.
La casa produttrice declina ogni responsabilità per le conseguenze derivanti da un uso improprio del preparato.