

FOSFO'

con P₂O₅ proveniente da Fosfito

FOSFO'ACID

con P₂O₅ proveniente da Fosfati

EFFETTI E VANTAGGI

- Stimolano la crescita delle colture e l'ingrossamento dei frutti;
- Rapidità di azione (grazie alla sistemica);
- Alta solubilità (assenza di sedimenti e corpi di fondo, non intasano i filtri, puliscono le ali gocciolanti);
- Presenza di Meso e Microelementi chelati EDTA;
- Duplice impiego (applicazione fogliare e radicale);
- Basso costo (ottimo rapporto costo/dose d'impiego);
- Buona miscibilità;
- Alternativi a MAP, MPK, Urea Fosfato ed idrosolubili cristallini.



Advanced Nutrition

Dalla natura... alla natura



FOSFO'

FOSFO'ACID

COMPOSIZIONE

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE

PRODOTTO	N. Tot.	N. Nitrico	N. Amm.le	N. Ureico	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Fe EDTA	Cu EDTA	Cu Sol. in H ₂ O	Zn EDTA	Zn Sol. in H ₂ O	Mn EDTA	Mn Sol. in H ₂ O	B Sol. in H ₂ O	pH	Densità	Conducibilità E.C. 1‰ mS/cm
FOSFÒ NP 20.10 + Fe EDTA + MICRO	20,0			20,0	10,0			0,3		0,10		0,08		0,06	0,12	2,55	1,25	0,4
FOSFÒ NP 8.40 + 2 MgO + MICRO	8,2	4,8	3,4		40,0		2,0	0,02		0,15	0,08		0,06		0,10	1,63	1,45	1,7
FOSFÒ ZIN 3.40+7 Zn + [0,2 Mn EDTA]	3,0			3,0	40,0							7,0	0,2			2,0	1,41	1,50
FOSFÒ NPK 3.24.24 + Fe EDTA + MICRO	3,2			3,2	24,0	24,0		0,3	0,20		0,08		0,06		0,15	5,5	1,40	0,53
FOSFÒ NPK 12.12.12 + MICRO	12,0			12,0	12,0	12,0		0,05			0,05		0,06			6,7	1,24	0,17
FOSFÒ NPK 7.14.30 + METIONINA	7,0			7,0	14,0	30,0										12,0	1,44	1,02
FOSFÒ ACID 3.40 + [0,2 Mn] (7,0 Zn)	3,0		1,7	1,3	40,0							7,0	0,2			2,5	1,50	0,80
FOSFÒ ACID NP 6.40 + 2 MgO + MICRO	6,0	2,9	3,1		40,0		2,0	0,02		0,15	0,08		0,06		0,10	3,0	1,52	0,90
FOSFÒ ACID NP 20.10 + Fe EDTA + MICRO	20,0			20,0	10,0			0,3		0,10		0,10		0,06	0,12	3,0	1,24	0,18

CARATTERISTICHE

I **FOSFÒ** e i **FOSFÒ ACID** sono due famiglie di fertilizzanti fluidi di alta qualità per applicazioni radicali e fogliari, nati per soddisfare le esigenze nutrizionali di diverse colture. La peculiarità dei **FOSFÒ** è data dalla provenienza da **acido fosforoso della P₂O₅**, salificata con altri cationi (Potassio, Magnesio, Calcio, Rame, Zinco, ecc.), mentre nei **FOSFÒ ACID** da **acido fosforico**. Sono caratterizzati da una forte sistemica ascendente e discendente con conseguente rapidità di penetrazione nei tessuti vegetali, svolgendo quindi un'attività nutriente e protettiva allo stesso tempo. La particolare formula chimica dello ione fosfito aumenta altresì la velocità di assorbimento favorendo una maggiore mobilità all'interno delle piante.

I **FOSFÒ** e i **FOSFÒ ACID**, così particolarmente studiati, stimolano le piante a produrre **maggiori quantità di fitolessine** (sostanze naturali con funzioni di autodifesa), aumentano la resistenza ad alcune fitopatie e fisiopatie, migliorano la crescita vegeto-produttiva e lo stato sanitario. I **FOSFÒ ACID** sono l'alternativa a fertilizzanti fosfatici in polvere e fosfiti, sono prodotti fluidi ad alta solubilità, caratterizzati dalla presenza dello ione **fosfato**, che nella pianta risulta molto mobile e può essere traslocato in ogni direzione, **non lasciano residui**.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO



	FERTIRRIGAZIONE	APPLICAZIONE FOGLIARE
FOSFÒ ACID NP 20.10 + Fe EDTA + MICRO FOSFÒ NP 20.10 + Fe EDTA + MICRO FOSFÒ NPK 12.12.12 + Fe EDTA + MICRO	Colture ortive in pieno campo ed in serra: 30-60 kg/ha Vite e olivo: 30-70 kg/ha Agrumi e fruttiferi: 40-70 kg/ha in unica somministrazione alla ripresa vegetativa Frumento: 20-50 kg/ha Colture floricole: 20-50 kg/ha.	Ortaggi vari, floricole: gr. 200-250/hl Fruttiferi: gr. 250-300/hl Vite: gr. 300/hl alla ripresa vegetativa, pre-fioritura, chiusura grappolo Agrumi, kiwi e olivo: gr. 250-350/hl pre e post fioritura Lattuga e ortaggi a foglia: gr. 200-250/hl
	MISCIBILITÀ: Il prodotto è miscibile con i più comuni antiparassitari e diserbanti ad esclusione di quelli a reazione alcalina. Si consiglia di effettuare saggi preliminari per verificarne la compatibilità.	
FOSFÒ ACID 3.40 (0,2 Mn) (7,0 Zn) FOSFÒ ZIN NP 3.40 (0,2 Mn) (7,0 Zn) FOSFÒ ACID NP 6.40 + 2 MgO + MICRO FOSFÒ NP 8.40 + 2 MgO + MICRO	Colture ortive in pieno campo ed in serra: 20-50 kg/ha Vite e olivo: 20-50 kg/ha Agrumi e fruttiferi: 30-60 kg/ha in unica somministrazione alla ripresa vegetativa Frumento: 20-40 kg/ha (aumenta il contenuto di proteine, fertilità e peso della spiga) Colture floricole: 20-40 kg/ha.	200-250 gr/hl
	L'associazione con prodotti rameici è possibile solo su vite, pomodoro e olivo. Su altre colture effettuare saggi preliminari prima di estendere il trattamento.	
FOSFÒ NPK 3.24.24 + Fe EDTA + MICRO	Colture ortive in pieno campo ed in serra: 20-40 kg/ha Vite e olivo: 20-50 kg/ha Agrumi e fruttiferi: 20-50 kg/ha in unica somministrazione alla ripresa vegetativa Colture floricole: 10-30 kg/ha	200-250 gr/hl
	L'associazione con prodotti rameici è possibile solo su vite, pomodoro e olivo. Su altre colture effettuare saggi preliminari prima di estendere il trattamento.	
FOSFÒ NPK 7.14.30 + METIONINA	Colture ortive in pieno campo ed in serra: 30-40 kg/ha Vite e olivo: 30-50 kg/ha Agrumi e fruttiferi: 30-50 kg/ha - dalla ripresa vegetativa in poi... Colture floricole: 20-50 kg/ha.	200-250 gr/hl
	MISCIBILITÀ: Il prodotto è miscibile con i più comuni antiparassitari e diserbanti ad esclusione di quelli a reazione alcalina. Si consiglia di effettuare saggi preliminari per verificarne la compatibilità.	

Confezioni: Taniche kg. 6 (4x6) • Taniche kg. 30 • Cisterna kg. 1200

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 prodotto.

FERTENIA s.r.l.

INDUSTRIA FERTILIZZANTI SPECIALI E BIOLOGICI
FITOFORTIFICANTI - BIOPROMOTORI NATURALI

Via Luca Giordano, 12 - Zona Industriale - 84092 BELLIZZI - SALERNO (Italy)
Tel. 0828 354461 - Fax 0828 355980 - info@fertenia.com - www.fertenia.com