

ULTRAFERT®

Energic Plant Food

Concimi idrosolubili concentrati
arricchiti con **componenti organici e minerali**
ad elevata efficacia agronomica

EFFETTI E VANTAGGI

- Solubilità 100% in acqua fredda
- Duplice applicazione (*fertirrigazione ed applicazione fogliare*)
- Agiscono sullo sviluppo radicale e sulla crescita vegeto-produttiva delle piante
- Contengono componenti minerali ed organici di elevata purezza (*esenti da sodio e cloro*)
- Aumentano la resistenza delle piante ai fenomeni di stress termico, idrico e di elevata salinità
- Consentono di ridurre le dosi d'impiego del **30%**
- Contengono coloranti naturali che fungono da tracciante delle soluzioni fertilizzanti
- Compatibili e miscibili con i fitofarmaci più comunemente utilizzati



Bobine alluminate da 3 - 10 Kg

SPECIALI

ULTRAFERT®

Energic Plant Food

PRODOTTO	N Tot.	N Nitrico	N Amm.le	N Ureico	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO	B	Cu EDTA	Fe EDTA	Mn EDTA	Mn Sol. in H ₂ O	Zn Sol. in H ₂ O	Zn EDTA	Mo	pH	Solubilità g/100 ml	E.C. 1‰ mS/cm
ULTRAFERT 19-19-19	19	5,30	3,70	10	19	19			0,05	0,05	0,02	0,02			0,05	0,005	6,0	57	0,760
ULTRAFERT 30-8-8+2 MgO	30	2,0	1,5	26,5	8,0	8,0	2,0		0,05	0,05	0,02	0,02			0,05	0,005	6,4	9,0	0,420
ULTRAFERT 10-48-10	10,5	1,5	8,0	1,0	48	10			0,05	0,05	0,02	0,02			0,05	0,005	5,7	8	0,755
ULTRAFERT 5-13-40	5,0	5,0			13	40			0,05	0,05	0,02	0,02			0,05	0,005	6,2	41	1,100
ULTRAFERT 13-0-13+8 CaO + 4 MgO	13	3,8	4,0	5,2		13	4,0	8,0	0,05	0,05	0,02	0,02			0,05	0,005	7,3	15	1,0
ULTRAFERT K/Mg 31-10+48 (SO ₃)						31	10		0,04	0,05	0,02		0,5	0,5		0,005	3,5	1,6	1,10

Bio

Confezioni: Bobine alluminate da 3 - 10 kg.

COMPONENTI

SALI PURISSIMI

Gli **ULTRAFERT** sono realizzati con i sali a più elevata concentrazione e solubilità e completamente esenti da sodio, cloruri, carbonati ed altre impurezze minerali.

MICROELEMENTI CHELATI

Tutti i prodotti **ULTRAFERT** sono arricchiti di **microelementi chelati**. Questi microelementi risultano stabili in tutte le condizioni di terreno, per cui prevengono eventuali carenze nutrizionali ed ottimizzano la fertilizzazione minerale.

ESTRATTI SOLUBILI DI ALGHE (*Ascophyllum nodosum*)

Provenienti da alghe dei mari del Nord e del Sud del mondo, contengono fitormoni naturali [**AUXINE**, **CITOCININE**, **BETAINE**, **GIBBERELLINE**], aminoacidi, polisaccaridi e vitamine che gli permettono di svolgere sempre al meglio tutte le funzioni vitali. Queste sostanze si ritrovano intatte negli estratti e quindi sono capaci di stimolare la crescita e lo sviluppo vegeto-produttivo delle piante.

ACIDI UMICI

Particolarmente solubili in acqua e stabili in **pH 3-11**, sono caratterizzati da un elevato contenuto in carbonio organico (e quindi di sostanza organica) e da un basso contenuto di azoto, hanno una forte capacità di influenzare le caratteristiche fisiche del terreno (in particolare incrementano la stabilità della struttura), la disponibilità di elementi nutritivi (sia attraverso la liberazione di elementi nutritivi in seguito alla trasformazione della sostanza organica, sia per la loro capacità complessante nei confronti del ferro e di altri microelementi) ed anche di stimolare le piante nei momenti di particolare bisogno (es. durante le fasi di stress).

AMINOACIDI

La caratteristica principale dei nostri idrolizzati è quella di contenere una elevata percentuale di aminoacidi liberi prevalentemente in forma levogira di facile assimilazione ed utilizzazione. Ne risulta che tutti i nutrienti sono più facilmente assimilabili. Gli aminoacidi sono precursori delle proteine che le piante producono per difendersi dagli stress.

GLICINBETAINE

Le glicinbetaine svolgono una funzione osmoregolatrice ed inducono una forte resistenza delle piante ai fenomeni di stress termico, idrico e di elevata salinità.

CARBOIDRATI

Fornitori di energia alle piante soprattutto in condizioni di basse temperature.

TRACCIANTI NATURALI

Gli **ULTRAFERT** sono colorati con sostanze naturali. Questi colori risultano stabili alla luce ed estremamente utili nell'impiego dei prodotti, perchè fungono da traccianti ed evidenziano in modo chiaro il passaggio delle soluzioni fertilizzanti.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	19-19-19		30-8-8 + 2 MgO		10-48-10		5-13-40		13-0-13 + 8 CaO + 4 MgO		K/Mg 31-10 + 48 SO ₃	
	Fertirrigazione	Appl. Fogliari gr/hl	Fertirrigazione	Appl. Fogliari gr/hl	Fertirrigazione	Appl. Fogliari gr/hl	Fertirrigazione	Appl. Fogliari gr/hl	Fertirrigazione	Appl. Fogliari gr/hl	Fertirrigazione	Appl. Fogliari gr/hl
Orticole da trapianto (zucchino, pomodoro, peperone, melanzana, melone, anguria, tabacco, etc.)	3-6 kg/1000 m ²	300 - 350	3-6 kg/1000 m ²	300 - 350	3-6 kg/1000 m ²	300 - 350	3-6 kg/1000 m ²	300 - 350	3-6 kg/1000 m ²	300 - 350	4-6 kg/1000 m ²	250
Orticole a foglia da taglio - 4ª gamma (lattuga, rucola, spinacio, scarola, valeriana, etc.)	3-5 kg/1000 m ²	250 - 300	3-5 kg/1000 m ²	250 - 300	3-5 kg/1000 m ²	250 - 300	2-4 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	250 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200
Patata, carciofo, legumi, asparago	4-6 kg/1000 m ²	350 - 400	4-6 kg/1000 m ²	350 - 400	4-6 kg/1000 m ²	350 - 400	4-6 kg/1000 m ²	300 - 350	4-6 kg/1000 m ²	350 - 400	6-12 kg/1000 m ²	300
Fragola	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	4-7 kg/1000 m ²	300 - 350	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	6-10 kg/1000 m ²	250
Fruttiferi (melo, pero, pesco, susino, kiwi, albicocco, etc.)	60-80 kg/ha	250 - 350	60-80 kg/ha	250 - 350	60-80 kg/ha	250 - 350	50-70 kg/ha	300 - 350	60-80 kg/ha	250 - 350	50-70 kg/ha	300
Vite, olivo e agrumi	50-70 kg/ha	300 - 400	50-70 kg/ha	300 - 400	50-70 kg/ha	300 - 400	50-70 kg/ha	300 - 400	50-70 kg/ha	300 - 400	50-70 kg/ha	300
Floricole, piante in vaso, piante recise	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	200 - 300	3-5 kg/1000 m ²	150
Prati, campi da golf e di calcio	4-6 kg/1000 m ²	500 - 600	4-6 kg/1000 m ²	500 - 600	4-6 kg/1000 m ²	500 - 600	2-3 kg/1000 m ²	200 - 300	4-6 kg/1000 m ²	500 - 600	2-3 kg/1000 m ²	300

Float System per tabacco: 400 - 800 gr/m² di H₂O

Culture Idroponiche: 150 - 250 gr/m² di H₂O

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