

CATALOGO PRODOTTI

# Coltivare bene per mangiare meglio.

Innovazione e tradizione  
nel settore agrifood.

[www.fcpceresait](http://www.fcpceresait)

CEREA FCP - CATALOGO PRODOTTI







# CATALOGO PRODOTTI



# Indice

CENNI STORICI .....	pag.8
L'AZIENDA .....	pag.10
CONTATTI .....	pag.11
LEGENDA SIMBOLI .....	pag.12
LEGENDA CONFEZIONI .....	pag.13
CERTIFICAZIONI .....	pag.14

## NUTRIZIONE SPECIALE

### NANO.T - Nanofertilizzanti

Tecnologia NANO.T .....	pag.20
NANO.T Fe .....	pag.28
NANO.T Bio .....	pag.29
NANO.T Cu .....	pag.30
NANO.T Cu Bio .....	pag.31
NANO.T Total .....	pag.32

### REACTIVE - Meso & microelementi

Proser MnZn .....	pag.36
Proser Ca .....	pag.37
Calcito .....	pag.38
CalcioMagno .....	pag.39
Color MgZn .....	pag.40
Proser Bio .....	pag.41
Febo Total .....	pag.42
Febo Mix .....	pag.43
Febo Bio .....	pag.44
MagnetiCal .....	pag.45
Focus Ca .....	pag.47

### FUTURA - Azione biostimolante

Verv .....	pag.50
Verv Plus .....	pag.51
Verv N9 .....	pag.52
Glycos Plus .....	pag.53
StimUp .....	pag.54
Cerere .....	pag.55
B-Power .....	pag.56
K-Fast .....	pag.57
Edafos .....	pag.58
Be-Start 5.15 .....	pag.59
Iride .....	pag.60
Giove Bio .....	pag.61
NaturBlack .....	pag.62
Giove Bio Gold .....	pag.63
SuprEmo .....	pag.64
Crisco .....	pag.65
VigorGreen .....	pag.66

### LEAF - Fertilizzanti NPK liquidi

Leaf N .....	pag.70
Leaf P-Ca .....	pag.71
Leaf K .....	pag.72
Leaf N-Fast .....	pag.73
Leaf S-Quality .....	pag.74
HydroStar BTC .....	pag.75

## GRANULARI

L'IMPORTANZA DEL FOSFORO .....	pag.78
FERTILIZZANTI BIOATTIVATI .....	pag.80

### TECNOLOGIA NUECR4 .....

Control .....	pag.85
Blurain .....	pag.86

### POWER - Fertilizzanti microgranulari

SuperPower .....	pag.90
SuperPower Humic .....	pag.91
SuperPower Plus .....	pag.92
SuperPower Extra .....	pag.93
Power BioAger .....	pag.94
Power BioMaster .....	pag.96
Power BioNascor .....	pag.97

### ORGANIC - Fertilizzanti Bio

BioAger .....	pag.100
BioMaster .....	pag.101
BioNascor .....	pag.103

### FERT PREMIUM - Fertilizzanti organominerali

Vinfrutto .....	pag.108
Ortoplus .....	pag.109
Jolly .....	pag.110
Vinfrutto Star .....	pag.111

### FERT - Fertilizzanti organominerali

Granoro .....	pag.112
Flex .....	pag.113
Ortofrutto Special .....	pag.114
Ortofrutto Special Top .....	pag.115
Master .....	pag.116
Master Plus .....	pag.117
Olivio .....	pag.118
Dual Band .....	pag.119
TrioStart .....	pag.121

### ACTIVE PREMIUM - Fertilizzanti minerali

Bluactive .....	pag.124
Global .....	pag.125
Red Ball .....	pag.126
Base .....	pag.127
Mastercote .....	pag.129

### ACTIVE - Fertilizzanti minerali

Cereaphos .....	pag.130
Universal Up .....	pag.131
Land 30 .....	pag.132
Land Plus .....	pag.133
Cerea Blu .....	pag.134
Super Red .....	pag.135
Terra 33 .....	pag.136

### SPECIALITY - Fertilizzanti azotati

CereaS 38 .....	pag.142
Evolution 56 .....	pag.143
CereaSlow 33 .....	pag.144
CereaSlow 40 .....	pag.145
CereaSlow 46 .....	pag.146
Starslow .....	pag.147
Più Sprint .....	pag.148

## IDROSOLUBILI

### 15.5.26

### FERTIGATION

Fertigation 20.20.20 .....	pag.154
Fertigation 10.40.10 .....	pag.155
Fertigation 15.5.26 .....	pag.156
Fertigation 17.6.21 .....	pag.157
Fertigation 7.15.30 .....	pag.158
Fertigation 30.10.10 .....	pag.159

" Le informazioni e le caratteristiche tecniche dei prodotti riportate sono indicative e non vincolanti per il Venditore"



### VISION

Insieme all'agricoltore per una coltivazione sostenibile.

### MISSION

Nutrire la pianta, rispettare l'ambiente e garantire quantità, qualità e salubrità delle produzioni agricole.

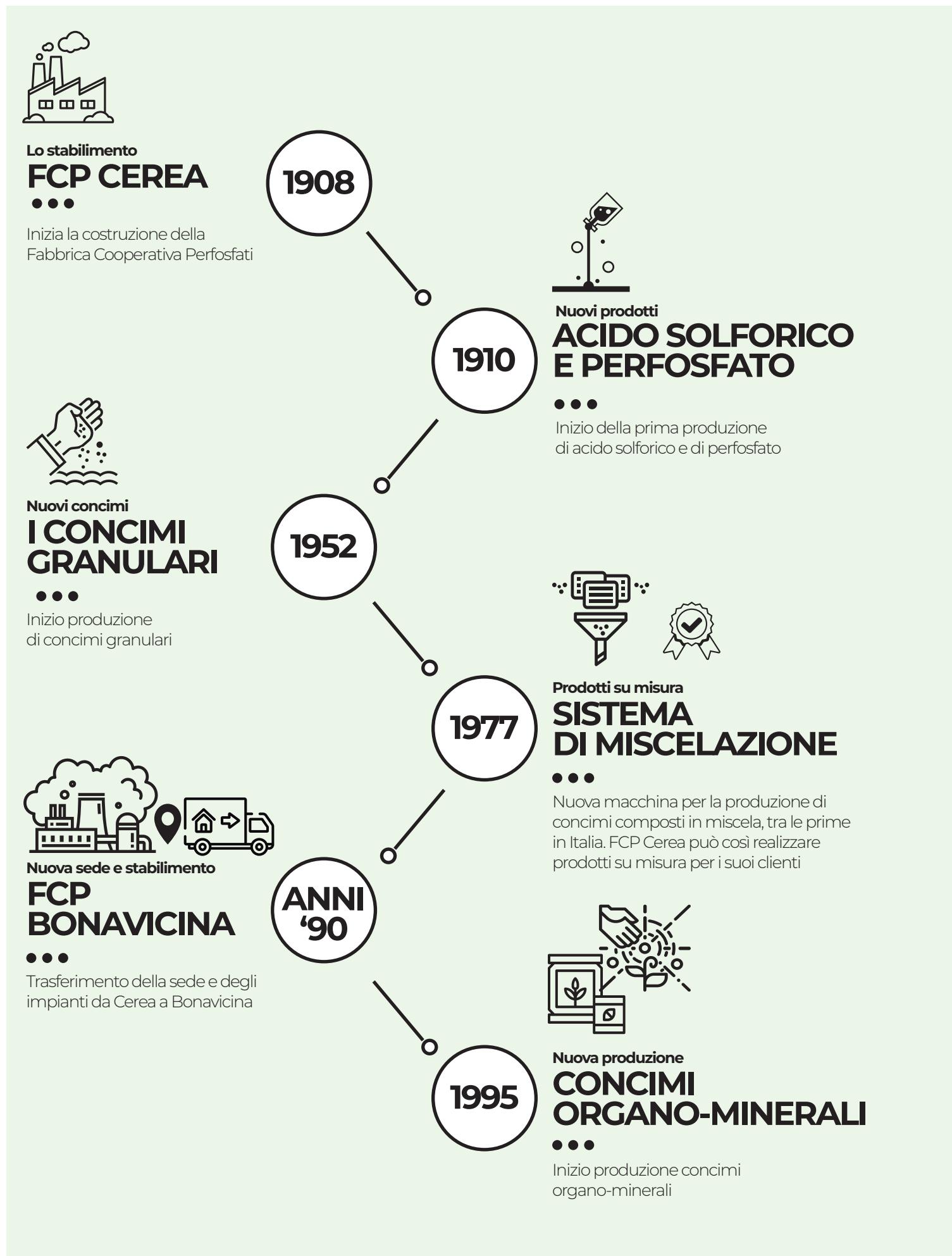
**L'uso di fonti rinnovabili, una continua attività di ricerca e lo sviluppo  
di "fertilizzanti innovativi" ci consentono ogni giorno  
di compiere passi in avanti verso un'agricoltura sempre più integrata ed evoluta.**

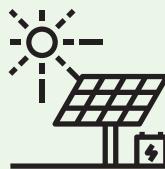
### VALUES

Integrità, Trasparenza, Qualità, Innovazione, Passione, Reciprocità.

# Coltivare bene per mangiare meglio.

Agricoltura tradizionale  
e progetti tecnologici innovativi.



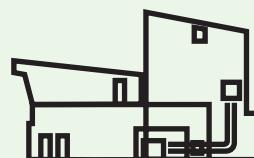


Sostenibilità ambientale

## IMPIANTO FOTOVOLTAICO

• • •

Realizzazione di un impianto fotovoltaico sul tetto della fabbrica (0.8 MW di potenza)



Nuovo produzione

## IMPIANTO DI COATING

• • •

Costruzione di un impianto per arricchire ogni prodotto granulare con materie nobili sia liquide sia in polvere



Sostenibilità e sicurezza

## ECONOMIA CIRCOLARE E SICUREZZA

• • •

L'azienda è all'avanguardia nell'ambito dell'economia circolare poiché si impegna ad utilizzare materie prime da fonti rinnovabili.

L'azienda si è dotata di strutture moderne che permettono un efficientamento energetico e una maggiore sicurezza degli ambienti di lavoro

2008

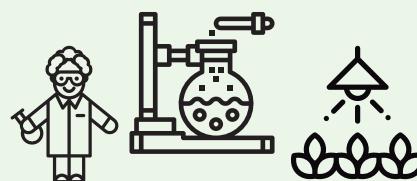
2014

2018

2020

2021

2023



Controllo qualità, ricerca, sperimentazione

## NUOVO LABORATORIO AGRONOMICO

• • •

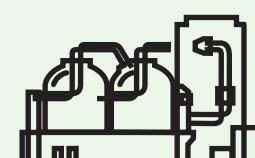
Allestimento di un laboratorio agronomico con camera di crescita per attività di ricerca e sperimentazione. Rinnovo del laboratorio chimico per il controllo qualità dei fertilizzanti e delle materie prime



## NANO.T<sup>©</sup>

• • •

FCP Cerea ottiene il brevetto per la tecnologia NANO.T che consente di produrre nano-fertilizzanti altamente efficienti.



Nuovo impianto

## NUTRIZIONE SPECIALE

• • •

Ampliamento e upgrading, secondo i canoni dell'industria 4.0, dell'impianto per la produzione di fertilizzanti liquidi da applicare in fertirrigazione e per via fogliare

## L'azienda oggi

Cerea FCP è una **cooperativa fondata da agricoltori** nel 1908 che, come allora, ancora oggi produce fertilizzanti per i propri soci e per altri agricoltori in tutto il mondo.

Lo stabilimento produttivo si trova in una **posizione logistica strategica**, nel cuore della pianura padana, in una zona agricola tra le più importanti d'Italia, vicino alle maggiori arterie autostradali del paese e vicino ai porti.

Cerea FCP si occupa di **nutrizione vegetale** e produce concimi granulari (minerali ed organo-minerali), fertilizzanti speciali (macro, meso e microelementi, biostimolanti) e idrosolubili.

Cerea FCP dispone di **un impianto di granulazione, un sistema di miscelazione, due impianti di confezionamento con doppia vagliatura e depolverizzazione, un impianto di coating e uno per la produzione di fertilizzanti liquidi**. Tutti gli impianti sono computerizzati e automatizzati nell'ottica di assicurare massima flessibilità e tempestività nel soddisfare le richieste dei clienti.

Cerea FCP è in grado di **realizzare formulazioni specifiche** per soddisfare le necessità dei singoli agricoltori, in base alle caratteristiche del terreno e alle esigenze colturali. Per tale motivo è dotata di laboratori per il controllo di qualità delle materie prime e dei fertilizzanti prodotti, ma soprattutto **ha un laboratorio (chimico ed agronomico) nel quale esegue ricerca e sviluppo di nuovi formulati**.

La scelta di produrre energia rinnovabile (installazione nel 2008 di un impianto fotovoltaico da 800 Kw), l'applicazione concreta dell'economia circolare (impiego di materie prime secondarie e riciclo) e l'adozione di un piano di efficientamento energetico (avviato nel 2018) hanno portato Cerea FCP a **migliorare l'impronta ecologica dell'azienda in un'ottica di sviluppo sostenibile**.

Oggi è presente con i suoi prodotti (granulari, idrosolubili, e liquidi per la nutrizione speciale) in **tutto il territorio italiano**. L'azienda **esporta sia in Unione Europea sia in altri paesi del mondo** (est Europa, centro-sud America, Nord Africa e Medio-Oriente).

---

**www.fcpcereait**

L'obiettivo che l'azienda si prefigge con il proprio sito web ([www.fcpcereait](http://www.fcpcereait)) è quello di farne lo strumento per chiunque desideri avere informazioni relative ai prodotti, alle campagne commerciali, ai progetti di ricerca e ogni altra iniziativa di Cerea FCP.

Un mezzo attraverso cui diffondere la conoscenza dei valori e della filosofia aziendale e allo stesso tempo un modo efficace per informare e comunicare con tutte le possibili categorie di interlocutori siano essi rivenditori, agricoltori, agronomi, ricercatori o semplicemente degli appassionati.



**FOLLOW US**

## Contatti

### Servizio clienti / Logistica Italia

Telefono +39 045 7125914

### Servizio clienti / Logistica Estero

Telefono +39 045 7125915

### Servizio agronomico

Telefono +39 045 7125930

### Tel. Generale

Telefono +39 045 7125911

### Sito Internet

[www.fcpceria.it](http://www.fcpceria.it)

### E-mail

[fcpceria@fcpceria.it](mailto:fcpceria@fcpceria.it)

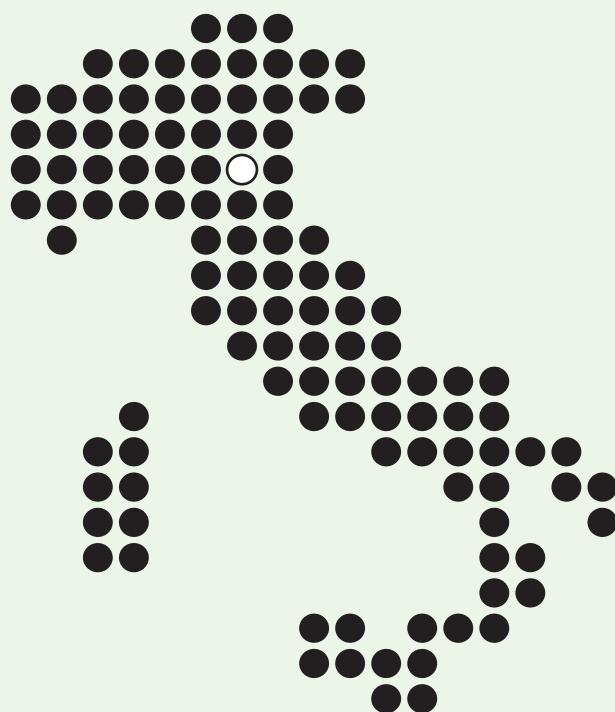
---

### Sede Operativa

#### FABBRICA COOPERATIVA PERFOSFATI CEREA

Via Farfusola 6, 37050

Bonvicina di S.Pietro di Morubio (VR)



# Legenda simboli



Il fosforo, espresso in etichetta come  $P_2O_5$ , è un elemento poco mobile nel terreno, pertanto la sua solubilità in acqua è un indice di qualità del concime perché questa è la forma maggiormente disponibile per la pianta. I fertilizzanti contrassegnati da questa icona presentano un contenuto di fosforo solubile in acqua elevato.



L'utilizzo di questa gamma di formulati si caratterizza per la protezione dell'azoto, diminuendone le perdite a seguito di volatilizzazione e lisciviazione (emissione di ammoniaca in atmosfera). Ciò consente di aumentare l'efficacia della concimazione azotata. I fertilizzanti che contengono questa forma di azoto sono contrassegnati dall'icona "azoto stabilizzato".



Questa tipologia di azoto ricoperto consente un apporto mirato del fertilizzante nella giusta fase fenologica della coltura grazie a un rilascio controllato e costante nel tempo. Migliora l'efficacia d'uso e limita i dosaggi. I fertilizzanti contenenti questa forma di azoto sono contrassegnati da questa icona.



I fertilizzanti contrassegnati da questa icona contengono urea formaldeide che garantisce una lenta cessione dell'azoto nel tempo consentendo un apporto costante del nutriente.



I fertilizzanti organo-minerali che riportano questa icona sono ottenuti partendo da materiale organico contenente sostanza organica umificata di elevato valore agronomico.



Le linee **Active Premium** e **Fert Premium** sono famiglie di concimi a basso contenuto di cloro (BCT). Il potassio in essi contenuto proviene da solfato di potassio.



I concimi contrassegnati da questa icona sono consentiti in agricoltura biologica.

C

Ca

Fe

N

K

P

S

Carbonio Calcio Ferro

Azoto Potassio Fosforo

Zolfo

Mg

Mn

Me

Magnesio Manganese Microelementi

B

Zn

Cu

Mo

Boro

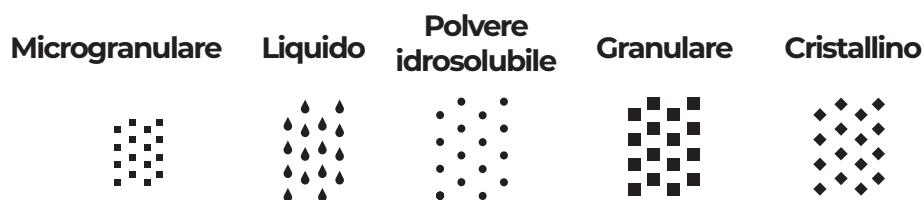
Zinco

Rame

Molibdeno

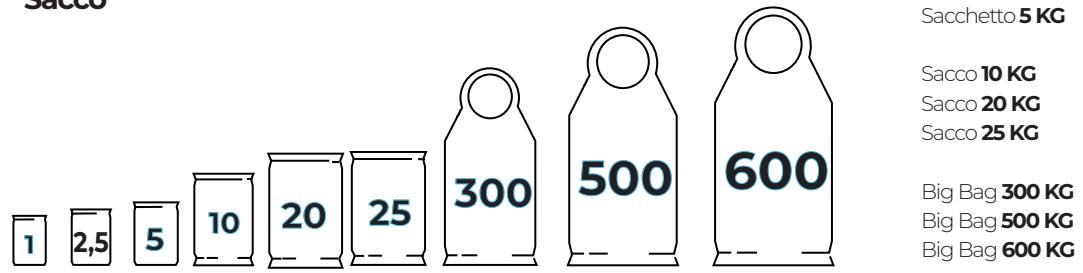
# Legenda confezioni

## Tipologia



## Confezione

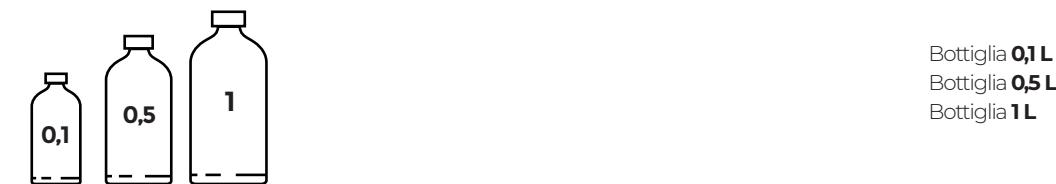
### Sacco



### Tanica



### Bottiglia



# **Certificazioni**

## **Marchio di qualità di Assofertilizzanti**



Il marchio di Qualità di Assofertilizzanti è un "marchio collettivo" che permette di individuare le aziende che si sono impegnate ad operare in qualità nella produzione dei fertilizzanti e nella gestione del sistema aziendale. È rilasciato da Assofertilizzanti sulla base dei controlli eseguiti dall'ICQRF, Ispettorato centrale della tutela della qualità e della repressione frodi dei prodotti agroalimentari del MIPAAFT - Ministero Politiche Agricole, Alimentari e Forestali e del Turismo. La Cerea FCP ha conseguito questo marchio su tutti i fertilizzanti che produce nella propria azienda.

## **Responsible Care**



Responsible Care è un programma volontario dell'industria Chimica mondiale basato sull'attuazione di principi e comportamenti riguardanti la Sicurezza e Salute dei Dipendenti e la Protezione Ambientale e sull'impegno alla comunicazione dei risultati raggiunti, verso un miglioramento continuo, significativo e tangibile.

Attualmente il Programma "Responsible Care" è adottato da oltre 10.000 imprese chimiche, in più di 50 Paesi nel mondo. La Cerea FCP adotta questo programma.

## **UNI ISO 45001**



Cerea FCP ha ottenuto la certificazione UNI ISO 45001 in merito al sistema di gestione per la salute e la sicurezza dell'ambiente di lavoro. Questo è il primo passo per il raggiungimento di un Sistema di Gestione Integrato Qualità, Sicurezza ed Ambiente.

## **BIOAGRICERT**



Cerea FCP ha ottenuto per alcuni prodotti la Certificazione Biologica rilasciata da Bioagricert, Organismo di Certificazione di terza parte riconosciuto dall'UE, che verifica la conformità alla normativa cogente e garantisce quindi che prodotti e processi rispettino i requisiti di produzione, trasformazione e commercializzazione.

## CERTIFICAZIONI - STANDARD QUALITATIVI E DI SICUREZZA



# **NUTRIZIONE SPECIALE**

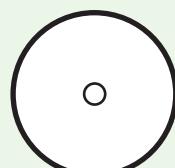
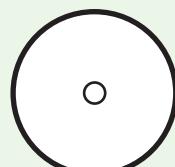
## NUTRIZIONE SPECIALE

NANO.T  
REACTIVE  
FUTURA  
LEAF



## GRANULARI

NUECR4  
POWER  
ORGANIC  
FERT Premium  
FERT  
ACTIVE Premium  
ACTIVE  
SPECIALITY



## IDROSOLUBILI

### FERTIGATION

# NANO.T®

## TECHNOLOGY FOR AGRICULTURE



Famiglia di fertilizzanti liquidi a base di nanoparticelle in sospensione colloidale

---

La linea di prodotti Nano.T® è ottenuta grazie alla tecnologia brevettata da FCP Cerea. Consente di correggere carenze e clorosi in un nuovo modo migliorando l'efficienza d'uso dei fertilizzanti riducendo i dosaggi.

I fertilizzanti della linea Nano.T® sono disponibili in formati da 1,5 e 20 L.

**NANO.T®** - TECHNOLOGY FOR AGRICULTURE



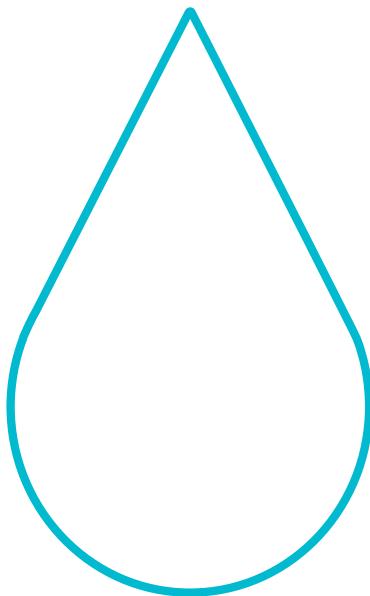


## Nanonutrizione vegetale

**Nutrire le piante  
per nutrire  
il pianeta.**

**Un nuovo modo.**

**La nanonutrizione  
vegetale.**



# NANO.T®

**La tecnologia brevettata da FCP Cerea  
che consente di produrre  
nano-fertilizzanti  
altamente efficienti**

1

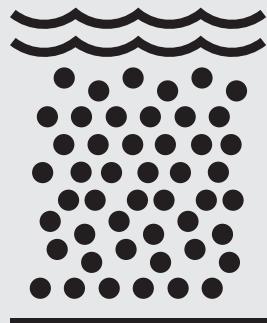
## Alta efficienza



Le nanoparticelle hanno un'elevata superficie di contatto, facilitando la dissoluzione e l'assorbimento da parte della pianta, permettendo di ridurre le dosi di impiego;

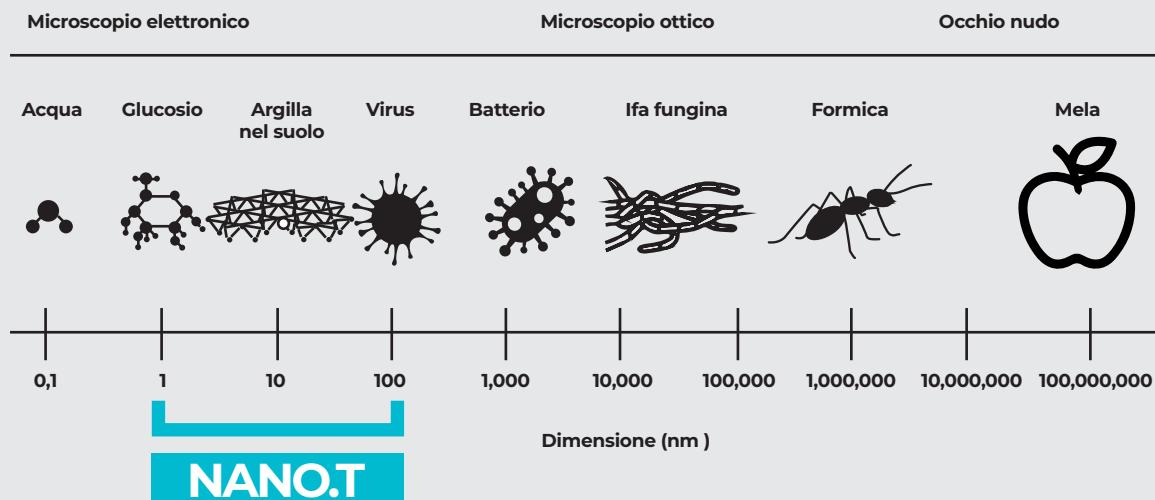
4

## Basso impatto ambientale



I nano fertilizzati non essendo dilavabili nel terreno ed avendo la capacità di aderire alla foglia non si disperdono nell'ambiente richiedendo un limitato numero di applicazioni;

## Comparazione delle dimensioni: da nano a macro



**1 nanometro = un miliardesimo di metro (nm = 1m x 10<sup>-9</sup>)**

**2**

### Stabilità della formulazione

Il processo produttivo brevettato permette di ottenere una sospensione colloidale stabile nel tempo evitando fenomeni di precipitazione o di aggregazione;

**3**

### Azione durevole nel tempo

I prodotti ottenuti con il processo NANO.T possono essere impiegati nelle condizioni ambientali più difficili senza che vengano alterate le loro caratteristiche;

**5**

### Tecnologia innovativa brevettata

La tecnologia NANO.T è un'innovazione frutto della collaborazione tra il reparto ricerca e sviluppo di FCP Cerea e il dipartimento di Biotecnologie dell'Università degli studi di Verona.

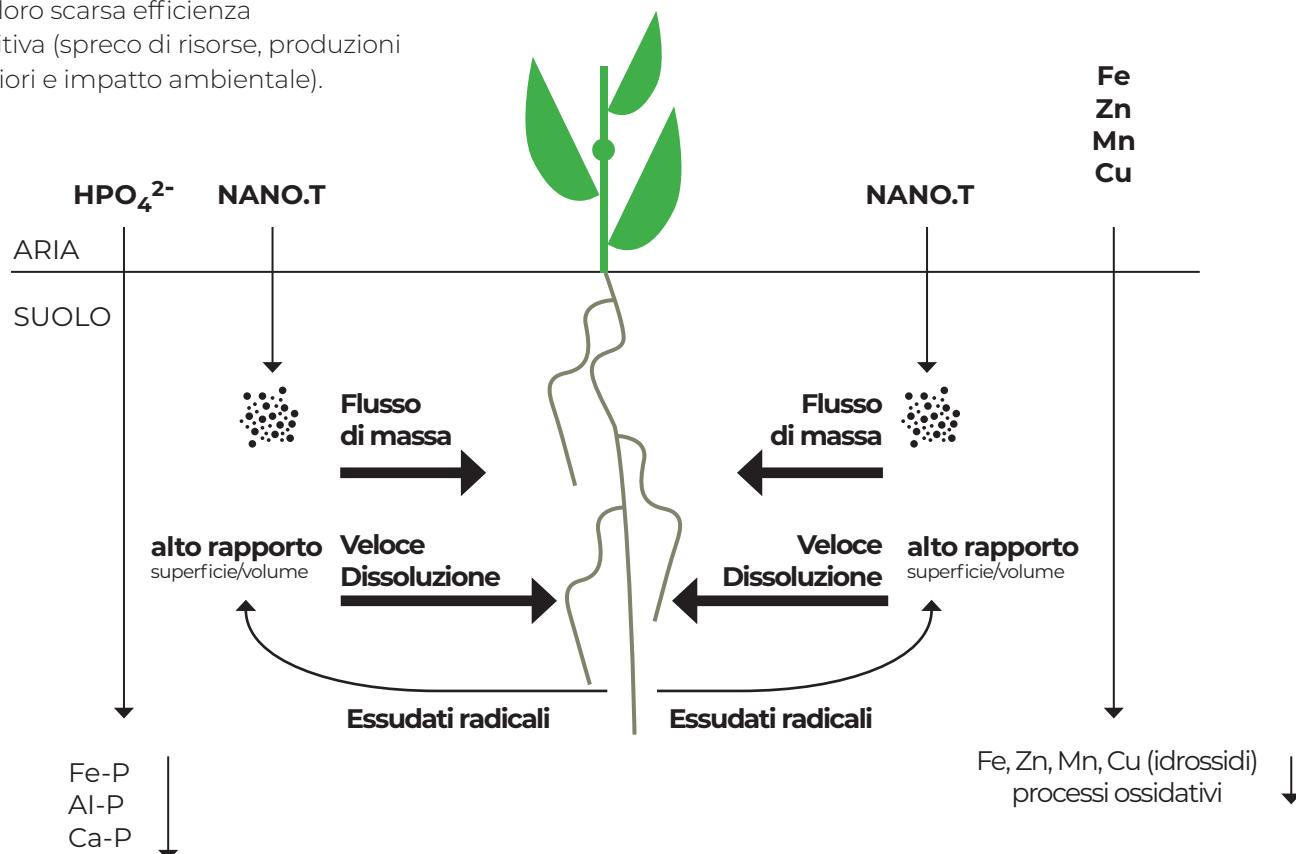


# Principio di funzionamento NANO.T per via radicale

I nutrienti con una concentrazione all'interno della pianta minore di 100 mg/kg sono chiamati microelementi: Ferro (Fe), Zinco (Zn), Rame (Cu), Manganese (Mn), Boro (B), Molibdeno (Mo). Quattro di essi (Fe, Zn, Mn, e Cu) nel terreno sono facilmente ossidabili o reagendo con altri elementi creano composti insolubili. Questo provoca una loro scarsa efficienza nutritiva (spreco di risorse, produzioni inferiori e impatto ambientale).

**I concimi NANO.T® sono una innovativa forma di fertilizzante che supera tutti questi problemi.**

Lo schema di sotto illustra la strategia di funzionamento di un fertilizzante NANO.T.



**Meccanismo di rilascio dei nutrienti NANO.T® nelle radici**

NANO.T® grazie alla sua natura solida e alle piccolissime dimensioni (minore di 100nm), quando viene applicato al suolo non precipita (destino a cui sono sottoposti i fosfati solubili e le fonti di Fe, Zn, Mn e Cu) e raggiunge facilmente le radici attraverso i pori del terreno (trasportate dal flusso di massa). Una volta raggiunta la rizosfera (area vicinissima alla radice) l'elevato rapporto superficie/ volume di NANO.T® ne facilita lo scioglimento - operato da essudati radicali - e l'assorbimento dei nutrienti in esso presenti.

# Esempio del Ferro

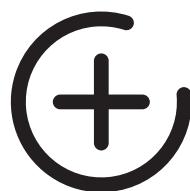
Confronto tra chelati, complessati e NANO.T + Ferro

	NANO.T®	EDDHA o.o.	EDDHA o.p.	EDDHSA	LSA
<b>Fotolabile</b> inattivato dalla luce	NO	SI	SI	SI	NO
<b>Lisciviabile nel suolo</b>	NO	SI	SI	SI	NO
<b>Solubilità e pH</b>	100% pH 1-10	pH 4- 9 =100%; pH >9= 90 %	pH 4- 9= 90%; pH>10= 80%	pH 4- 9=100%; pH>10 95 %	pH 3.5- 7 =80% pH >8= 50%



## Agenti chelanti e complessanti

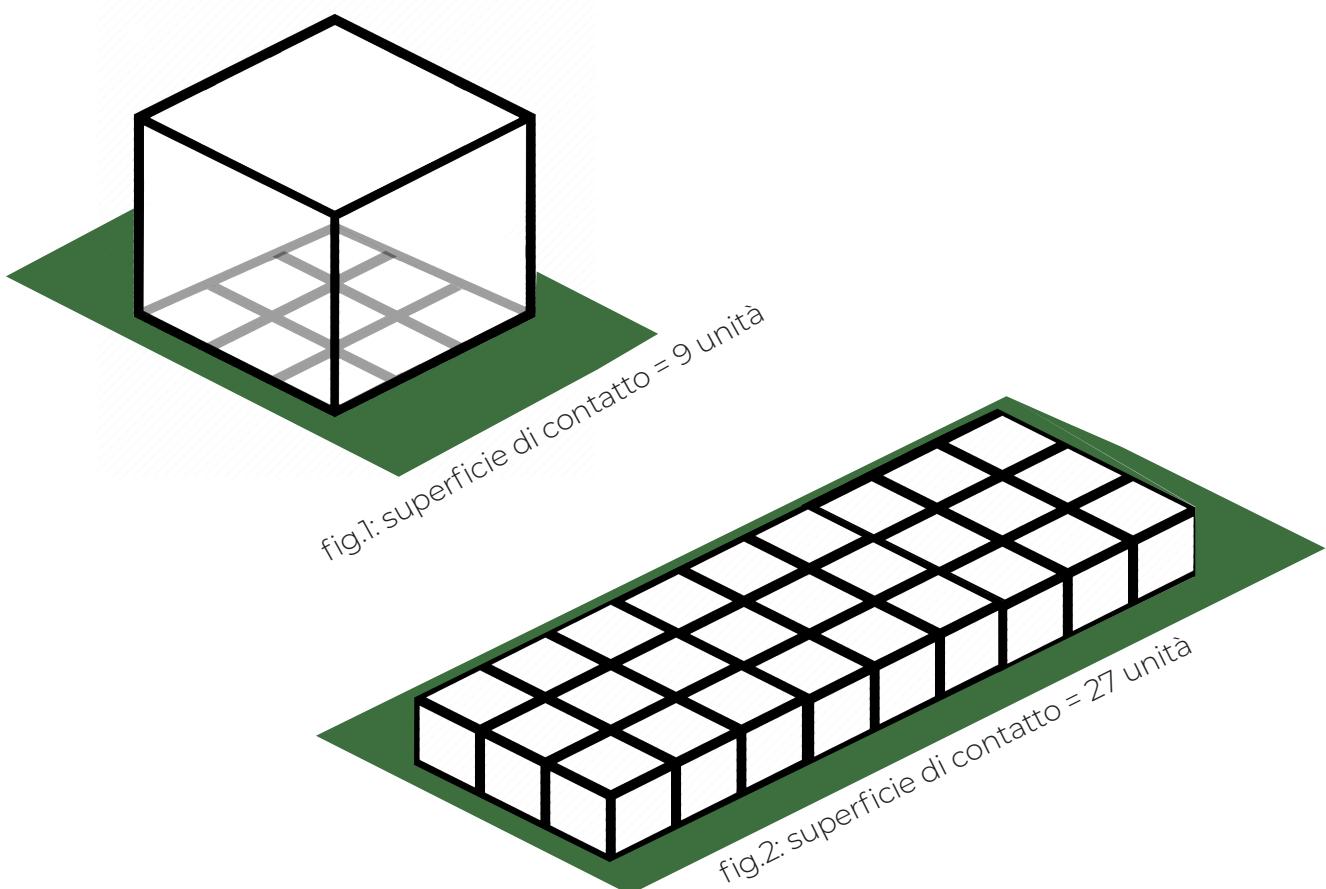
- Persistenza limitata poiché possono essere disattivati dal pH del terreno
- Efficacia ridotta se esposti a luce ultravioletta, calore, agenti ossidanti
- Possono disperdersi nell'ambiente poiché sono lisciviabili e inquinare le falde acquifere



## NANO.T® Ferro

- Alta persistenza sono efficaci e stabili in un ampio range di pH (1-10)
- Attivi in qualsiasi condizione di luce e temperatura
- Minor impatto ambientale poiché trattenuti dal suolo e non soggetti a lisciviazione

# Principio di funzionamento NANO.T per via fogliare

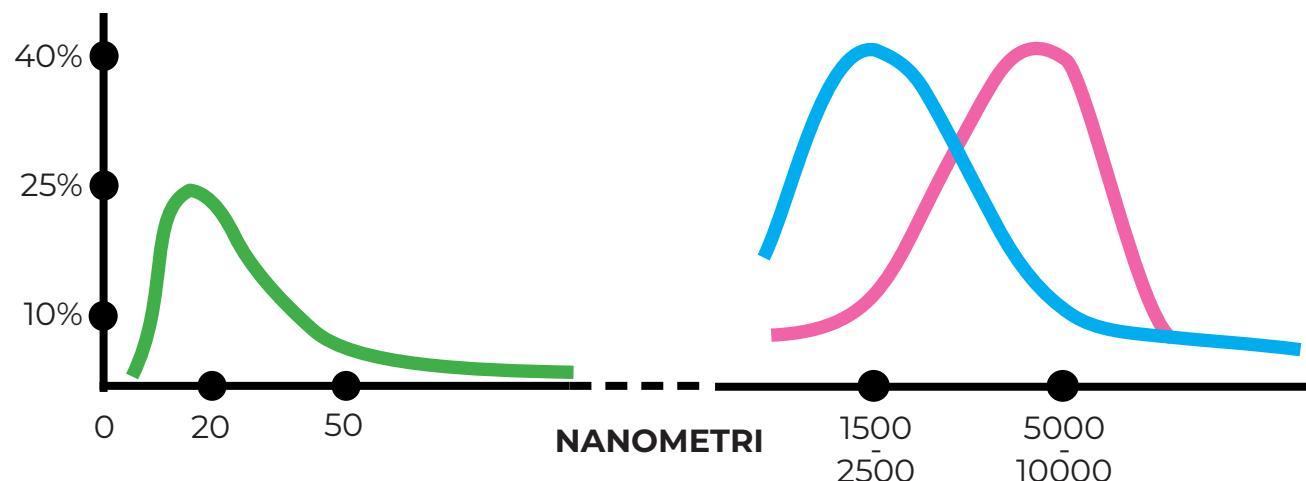


## Meccanismo di distribuzione dei NANO.T® sulla foglia

La tecnologia NANO.T permette di avere all'interno di un litro di prodotto milioni di miliardi di particelle con dimensioni comprese tra 1 e 100 nanometri con un'elevatissima superficie specifica che ne determina una elevata efficacia e permette una fitta copertura della foglia (fig.2) rispetto alla tecnologia tradizionale (fig.1) a parità di quantità apportata.

# Esempio del rame

Confronto tra idrossidi, micronizzati e NANO.T Cu



Le nanoparticelle hanno una dimensione centinaia di volte inferiore a quella degli altri prodotti: nel grafico, curva verde, si denota che le particelle di NANO.T Cu hanno in gran parte una dimensione di circa 20 nm mentre gli idrossidi standard, curva fucsia, sono intorno ai 7000 nm e anche i prodotti più innovativi quali quelli micronizzati, curva blu, si attestano attorno ai 2000nm.



## Idrossidi e micronizzati

- **Richiedono dosaggi superiori** in funzione della maggiore dimensione e inferiore uniformità di distribuzione
- **La persistenza è ridotta** in proporzione inversa alla dimensione della particelle
- **Possono disperdersi nell'ambiente** accumulandosi nel terreno



## NANO.T® Cu

- **Elevata efficacia a basso dosaggio** le nanoparticelle hanno un'elevata superficie di contatto e si distribuiscono uniformemente sulla superficie fogliare facilitandone l'assorbimento
- **Persistenti sulla foglia** la formulazione in sospensione colloidale permette una migliore adesivazione alle cere
- **Minor impatto ambientale** grazie al basso dosaggio e alla migliore capacità adesivante
- **Migliora l'efficacia dei prodotti abbinati** ampio range di miscibilità siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci

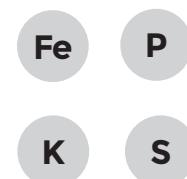


# NANO.T® Fe

## Previene efficacemente la clorosi ferrica



### FORMULAZIONE



### Benefici

- Previene efficacemente la clorosi ferrica, anche in terreni ad elevato potere clorosante dove i chelati risultano poco efficaci;
- Favorisce un ottimale sviluppo dell'apparato radicale;
- Persistente poiché non viene disattivato (efficace a pH 1-10) e non viene dilavato dal terreno;
- Facilmente impiegabile:
  - Può essere usato di giorno poiché non fotolabile
  - Non crea depositi negli impianti di fertirrigazione
  - Può essere applicato sia in fertirrigazione sia localizzato con il palo iniettore
  - il pH acido, aumenta l'efficacia dei fertilizzanti ad esso associati

### Composizione e titolo

Ferro (Fe)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	pH
3,0% (1)				
2,0% (2)	2,0% (1)	2,5% (2)	3,0% (2)	1.3
1,0% (3)				

A basso tenore di cloruro

(1) totale - (2) solubile in acqua - (3) forma nano

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA LIQUIDO



### Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi fertirrigazione	Epoca
Bagnetto radicale	200 ml/hl	pre-trapianto
Drupacee	4-5 l/ha	riresa vegetativa, pre-fioritura, ingrossamento nocciolo, post-raccolta.
Actinidia (kiwi)	4-5 l/ha	riresa vegetativa, pre-fioritura, ingrossamento frutto, post-raccolta.
Melo	4-5 l/ha	riresa vegetativa, pre-fioritura, ingrossamento frutto, post-raccolta.
Pero	6-10 l/ha	apertura gemme, allegagione, ingrossamento frutti, post-raccolta.
Vite (da vino e da tavola)	6-10 l/ha	riresa vegetativa, sviluppo vegetativo, fioritura, allegagione.
Agrumi	30-60 ml/pianta	pre-fioritura, post-allegagione, ingrossamento frutti.
Orticole pieno campo	3-4 l/ha	2-3 applicazioni da post-trapianto ogni 12-15 giorni.
Pomodoro	5 l/ha	2-3 applicazioni da post-trapianto ogni 12-15 giorni.
Orticole in serra	300-500 ml/1000 m <sup>2</sup>	2-3 applicazioni da post-trapianto ogni 12-15 giorni.

# NANO.T® Fe Bio

Previene efficacemente la clorosi ferrica



NANO.T

NANO.T® Bio Fe permette un miglior apporto del ferro grazie alla nanotecnologia. NANO.T® Bio Fe è consigliato per prevenire la clorosi ferrica agendo con un rilascio controllato del ferro. NANO.T® Bio Fe è efficace in terreni ad alto potere clorosante caratterizzati da un elevato contenuto di calcare attivo. NANO.T® Bio Fe è consigliato per l'applicazione in fertirrigazione ed è utilizzabile anche in coltivazioni fuori suolo (torba, fibra di cocco).

Il processo produttivo NANO.T® è un brevetto di FCP Cerea.

## Benefici

- Previene efficacemente la clorosi ferrica, anche in terreni ad elevato potere clorosante dove i chelati risultano poco efficaci;
- Favorisce un ottimale sviluppo dell'apparato radicale;
- Persistente poiché non viene disattivato (efficace a pH 1-10) e non viene dilavato dal terreno;
- Facilmente impiegabile:
  - Può essere usato di giorno poiché non fotolabile
  - Non crea depositi negli impianti di fertirrigazione
  - Può essere applicato sia in fertirrigazione sia localizzato con il palo iniettore
  - Il pH acido, aumenta l'efficacia dei fertilizzanti ad esso associati



bioagricert INPUTS

## FORMULAZIONE

Fe

S

## Composizione e titolo

Ferro (Fe)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	pH
3% <sup>(1)</sup>	5% <sup>(1)</sup>	
3% <sup>(2)</sup>		2,0

(1) Solubile in acqua, (2) complessato con estratto vegetale contenente tannini

## CONFEZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi fertirrigazione	Epoca
Drupacee	4-5 l/ha	riresa vegetativa, pre-fioritura, ingrossamento nocciolo, post-raccolta.
Actinidia (kiwi)	4-5 l/ha	riresa vegetativa, pre-fioritura, ingrossamento frutto, post-raccolta.
Melo	4-5 l/ha	riresa vegetativa, pre-fioritura, ingrossamento frutto, post-raccolta.
Pero	6-10 l/ha	apertura gemme, allegagione, ingrossamento frutti, post-raccolta.
Vite (da vino e da tavola)	6-10 l/ha	riresa vegetativa, sviluppo vegetativo, fioritura, allegagione.
Agrumi	30-60 ml/pianta	pre-fioritura, post-allegagione, ingrossamento frutti.
Orticole in pieno campo	3-4 l/ha	2-3 applicazioni da post-trapianto ogni 12-15 giorni.
Orticole in serra	300-500 ml/1000 mq	3-4 applicazioni da post-trapianto ogni 15 giorni.

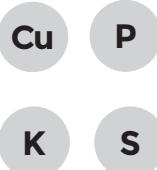
## TIPOLOGIA

LIQUIDO





## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA

LIQUIDO



# NANO.T® Cu

## Rame a elevata efficienza

NANO.T® Cu 4.5 contiene rame ad elevata efficienza nutritiva grazie alle piccole dimensioni (nanotecnologia) delle particelle presenti nella formulazione che lo rendono efficace anche a basso dosaggio. NANO.T® Cu 4.5 è ideale per CURARE CARENZE E PREVENIRE DANNI FISIOLOGICI e meccanici (spaccature, grandine, potatura e raccolta) dell'apparato fogliare e radicale della pianta. NANO.T® Cu 4.5 essendo una sospensione colloidale di nano particelle ha un'elevata superficie di contatto ed è poco dilavabile se applicato per via fogliare e non lisciviabile se applicato al suolo. NANO.T® Cu 4.5 rinforza la pianta e i tessuti vegetali. Il processo produttivo NANO.T® è un brevetto di FCP Cerea.

### Benefici

- Elevata efficacia a basso dosaggio: le nanoparticelle contenute in Nano.T Cu 4.5, grazie alla dimensione centinaia di volte inferiore a quella degli altri prodotti, hanno un'elevata superficie di contatto e si distribuiscono uniformemente sulle foglie e sui frutti facilitandone l'assorbimento.
- Persistente sulla pianta e sui frutti: la formulazione in sospensione colloidale permette una migliore adesivazione alle cere fogliari;
- Elevata miscibilità con altri prodotti (fertilizzanti e/o fitofarmaci).

## Composizione e titolo

Rame (Cu)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	pH
4,5% (1)				
2,5% (3)	3,0% (1)	4,0% (2)	7,0% (2)	3,3
2% (2)				

A basso tenore di cloruro

(1) Totale - (2) Solubile in acqua - (3) In forma di nanoparticelle

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Modalità
Pomacee (Melo, Pero)	1-2 l/ha	fogliare
Drupacee (Pesco, Nettarina, Percoco, Albicocco, Susino, Mandorlo, Ciliegio)	1-1,5 l/ha	fogliare
Olivo (da olio e da mensa). Kiwi, Noce	3-4 l/ha	fogliare
Uva da vino e Uva da Tavola	1,5-4 l/ha	fogliare
Agrumi (Arancio, Mandarino, Clementino, Limone, Pompelmo, Cedro)	3-3,5 l/ha	fogliare
Nocciolo, Castagno	3-3,5 l/ha	fogliare
Orticole (Pomodoro da industria, Pomodoro da mensa, Peperone, Melanzana, Zucchino, Cetriolo, Zucca, Melone, Anguria, Fragola, Carciofo)	3-3,5 l/ha	fogliare
Patata, Carota, Cipolla, Aglio, Porro, Barbabietola	2-3 l/ha	fogliare
Spinacio, Orticole da foglia (lattughe, radicchi, cicorie)	2-2,5 l/ha	fogliare
Broccolo, Cavolo, Cavolfiore, Finocchio	1-1,5 l/ha	fogliare
Piccoli frutti (mirtillo, lampone, mora, ecc.)	1,5-2 l/ha	fogliare
Tutte le colture	2,5-3 l/ha	fertirrigazione

# NANO.T® Cu Bio

Rame a elevata efficienza



**NANO.T**

NANO.T® Cu Bio, grazie alle piccole dimensioni (rame idrossido nano) delle particelle presenti nella formulazione è efficace anche a bassi dosaggi. NANO.T® Cu Bio è ideale per CURARE CARENZE E PREVENIRE DANNI FISIOLOGICI e meccanici (spaccature, grandine, potatura e raccolta) dell'apparato fogliare e radicale della pianta. NANO.T® Cu Bio ha un'elevata superficie di contatto ed è poco dilavabile se applicato per via fogliare e non lisciviable se applicato al suolo. NANO.T® Cu Bio rinforza la pianta e i tessuti vegetali. Il processo produttivo NANO.T® è un brevetto di FCP Cerea.

## Benefici

- Elevata efficacia a basso dosaggio: le nanoparticelle contenute in Nano.T Cu 4.5, grazie alla dimensione centinaia di volte inferiore a quella degli altri prodotti, hanno un'elevata superficie di contatto e si distribuiscono uniformemente sulle foglie e sui frutti facilitandone l'assorbimento.
- Persistente sulla pianta e sui frutti: la formulazione in sospensione colloidale permette una migliore adesivazione alle cere fogliari;
- Elevata miscibilità con altri prodotti (fertilizzanti e/o fitofarmaci).



## FORMULAZIONE

Cu

## Composizione e titolo

Rame (Cu)
5,5%

## CONFEZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Modalità
Pomacee (Melo, Pero)	1-2 l/ha	fogliare
Drupacee (Pesco, Nettarina, Percoco, Albicocco, Susino, Mandorlo, Ciliegio)	1-1,5 l/ha	fogliare
Olivo (da olio e da mensa), Kiwi, Noce	2-4 l/ha	fogliare
Uva da vino e Uva da Tavola	2-4 l/ha	fogliare
Agrumi (Arancio, Mandarino, Clementino, Limone, Pompelmo, Cedro)	3-4 l/ha	fogliare
Nocciole, Castagno	3-4 l/ha	fogliare
Orticole (Pomodoro da industria, Pomodoro da mensa, Peperone, Melanzana, Zucchino, Cetriolo, Zucca, Melone, Anguria, Fragola, Carciofo)	2-3 l/ha	fogliare
Patata, Carota, Cipolla, Aglio, Porro, Barbabietola	2-3 l/ha	fogliare
Spinacio, Orticole da foglia (lattughe, radicchi, cicorie)	2-2,5 l/ha	fogliare
Broccolo, Cavolo, Cavolfiore, Finocchio	2-2,5 l/ha	fogliare
Piccoli frutti (mirtillo, lampone, mora, ecc.)	1,5-2 l/ha	fogliare
Tutte le colture	2,5-3 l/ha	fertirrigazione

## TIPOLOGIA

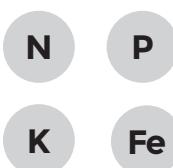
LIQUIDO





# NANO.T® Total

Nutrizione completa e innovativa



## Benefici

- Stimola lo sviluppo radicale e la fioritura grazie al Nano-fosforo non retrogradabile e completamente disponibile alla pianta;
- Promuove uno sviluppo equilibrato ed omogeneo della vegetazione;
- Incrementa la qualità dei frutti grazie all'azoto e al potassio totalmente assimilabili;
- Elevata efficienza ambientale poiché è efficace a basso dosaggio.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Ferro (Fe)	pH
6% (1) 4,4% (3) 1,6% (4)	5% (1) 3% (2)	6% (2)	2,1% (1)	1,7

## CONFEZIONE



(1) Totale - (2) Solubile in acqua - (3) Azoto ureico - (4) Azoto nitrico

## Dosi e modalità d'impiego

**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO

Colture	Dosaggi fogliare	Epoca
Frutticole	5 l/ha	Nei momenti di maggior bisogno a cadenza di 20-30 giorni
Orticole pieno campo	5 l/ha	post-trapianto ripetere ogni 15-20 giorni.
Orticole in serra	500 ml/ 1000 m <sup>2</sup>	post-trapianto ripetere ogni 15-20 giorni.

In caso di piogge ripetere il trattamento alle stesse dosi.

In caso di trattamenti fogliari nei successivi 7-8 giorni aggiungere al trattamento 1-2 l/ha di NANO.T® Total. NANO.T® Total è applicabile in qualsiasi fase fenologica.



# **REACTIVE®**

## **LA FORZA DEI MICROELEMENTI**

Famiglia di formulati con meso e microelementi liquidi ed in polvere, solubili in acqua e ad elevata bio-disponibilità per la pianta.

---

La linea di prodotti Reactive apporta alla pianta meso e microelementi richiesti nelle diverse fasi del ciclo vegetativo. I prodotti della linea Reactive® sono formulati con sostanze attive di origine vegetale ad azione complessante, disperdente, adesivante e veicolante che ottimizzano i processi di assorbimento dei meso e microelementi da parte della pianta.

I fertilizzanti liquidi della linea Reactive® sono disponibili in bottiglie e taniche in formati da 1, 5, 20, 200 e 1000 L, quelli in polvere in sacchetti da 1 e 5 kg.

**REACTIVE®** - LA FORZA DEI MESO E MICROELEMENTI





**REACTIVE® - LA FORZA DEI MESO E MICROELEMENTI**



# Proser MnZn

Promotore della crescita



PROSER MnZn è un promotore della crescita che, favorendo la moltiplicazione delle cellule meristematiche, stimola lo sviluppo sia delle radici sia degli apici vegetativi. PROSER MnZn migliora l'assorbimento e l'attività dei prodotti applicati in associazione, amplificandone l'efficacia. PROSER MnZn ha anche azione anti-stress.

## Benefici

- Stimola lo sviluppo vegetativo e radicale incrementando la moltiplicazione cellulare;
- Promuove lo sviluppo dei frutti agendo sul metabolismo della pianta;
- Ha azione antistress;
- Migliora l'efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci), acidificando la soluzione.

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

Manganese (Mn)	Zinco (Zn)	pH
1% (l)	1% (l)	4,8

(l) solubile in acqua; contiene inoltre acidi carbossilici a basso peso molecolare

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA

LIQUIDO



Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero e kiwi)	1-1,5 l/ha	da ripresa vegetativa ogni 10-15 giorni	fogliare
Vite da vino e da tavola	1-1,5 l/ha	da ripresa vegetativa ogni 10-15 giorni	fogliare
Olivo	1-1,5 l/ha	da ripresa vegetativa ogni 10-15 giorni	fogliare
Agrumi	1-1,5 l/ha	da ripresa vegetativa ogni 10-15 giorni	fogliare
Orticole in pieno campo	1-1,5 l/ha	da post trapianto ogni 10-15 giorni	fogliare
Orticole in serra	90-100 ml/hl	da post trapianto ogni 5-7 giorni	fogliare
Tutte le colture	1-3 l/ha	2-3 applicazioni durante tutto il ciclo	fertirrigazione

NOTE: non miscelare con rame e zolfo e prodotti a reazione fortemente alcalini

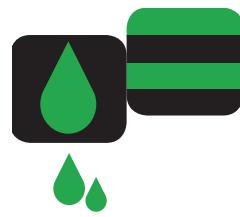
# Proser Ca

## Qualità e conservabilità

PROSER CA è un prodotto specifico per la qualità (colore e sostanza secca) e shelf-life del frutto. Il calcio presente viene veicolato e assimilato completamente grazie all'azione degli acidi carbossilici a basso peso molecolare. PROSER CA agisce come acidificante migliorando l'efficacia dei prodotti ad esso abbinati.

### Benefici

- Frutti più conservabili, sodi e compatti sia sulla pianta sia nel post-raccolta;;
- Incremento della produzione, maggior sostanza secca;
- Maggior robustezza della pianta, grazie all'alto assorbimento e veicolazione del calcio;
- Equilibrato sviluppo della pianta, per l'azione biostimolante degli acidi carbossilici;
- Miglioramento dell'efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti minerali e/o fitofarmaci), acidificando la soluzione.



## Composizione e titolo

Calcio (CaO)	pH
12,5% (1)	1

(1) solubile in acqua; contiene inoltre acidi carbossilici a basso peso molecolare

### FORMULAZIONE

Ca



### TIPOLOGIA

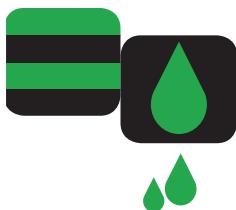
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	2-3 l/ha	da allegagione in poi, ogni 10-15 giorni
Pomacee (melo, pero) e Kiwi	2-2,5 l/ha	da post-allegagione in poi, ogni 15-20 giorni
Vigneto da uva e da tavola	2-3 l/ha	da allegagione in poi, ogni 15-20 giorni
Olivo	2 l/ha	post-allegagione, ingrossamento oliva, 15 giorni dalla raccolta
Agrumi	2-3 l/ha	da allegagione in poi, ogni 10-15 giorni
Orticolare in pieno campo	2-3 l/ha	da formazione frutticino, ogni palco interessato
Orticolare in serra	100-150 ml/hl	da formazione frutticino, ogni palco interessato
Cereali (grano, mais, orzo, ecc.)	2-3 l/ha	applicare in associazione con erbicidi

### CONFEZIONE



**REACTIVE® - LA FORZA DEI MESO E MICROELEMENTI**

# Calcito

Correttore della rizosfera ad elevata efficenza



## FORMULAZIONE

**Ca**

**Mg**

## Benefici

- Piante più equilibrate (non filano) e resistenti (stress biotici e abiotici) grazie ad un ottimale assorbimento del calcio;
- Migliore assorbimento degli elementi nutritivi, grazie all'acidificazione organica ad azione prolungata della rizosfera;
- Radicazione più capillare e tamponamento della salinità del suolo;
- Previene le fisiopatie da carenza di calcio: butteratura amara, marciume apicale, orlatura delle insalate;
- Terreni più fertili e produttivi poiché favorisce lo sviluppo di microrganismi utili.

## Composizione e titolo

Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	pH
9% (l)	1% (l)	1,0

(l) solubile in acqua, contiene inoltre acidi carbossilici a basso peso molecolare

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi fertirrigazione	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	10-15 l/ha	prefioritura, post allegagione, ingrossamento nocciolo
Pomacee (melo, pera) e kiwi	10-20 l/ha	fioritura, post-allegagione, ingrossamento del frutto
Vite da vino e da tavola	10-15 l/ha	sviluppo vegetativo, allegagione, sviluppo acino
Agrumi	10-15 l/ha	fioritura, post-allegagione, ingrossamento del frutto
Orticole a frutto pieno campo	10-15 l/ha	dopo 10-15 giorni dal trapianto, ripetere ogni 20 giorni
Orticole a foglia pieno campo	10 l/ha	dopo 7-10 giorni dal trapianto, ripetere ogni 7-10 giorni
Orticole in serra	1-2 l/1000 m <sup>2</sup>	dopo 7-10 giorni dal trapianto, ripetere ogni 7-10 giorni

NOTE: non miscelare con prodotti contenenti fosforo

# CalcioMagno

Calcio e magnesio in formulazione acida per la massima efficacia

CALCIOMAGNO è un fertilizzante liquido acido (pH 2,6) ad alta efficacia, ricco in calcio e magnesio addizionati ad acidi organici ad azione veicolante.

CALCIOMAGNO è composto da materie prime pure e viene rapidamente assorbito e veicolato all'interno della pianta fino a raggiungere foglie e frutti. Esso, inoltre, apporta acidi organici che acidificano in maniera graduale e costante la rizosfera migliorando l'assimilazione degli elementi nutritivi.

## Benefici

- Attivazione della fotosintesi: grazie al magnesio presente che è veicolato ed attivato dagli acidi organici;
- Miglioramento della conservabilità del frutto: grazie all'elevata concentrazione di calcio attivato con gli acidi organici;
- Acidificazione della rizosfera;
- Ideale in colture orticole e frutticole: per contrastare il marciume apicale del pomodoro, la butteratura amara delle mele, l'orlatura delle insalate, il disseccamento del rachide nei vigneti e migliorare la conservabilità e consistenza dei frutti.

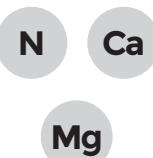


## Composizione e titolo

Azoto (N)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	pH
8,6% (1)	10% (2)	4% (2)	2,6

(1) totale e sotto forma nitrica; (2) Solubile in acqua; contiene inoltre acidi organici

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



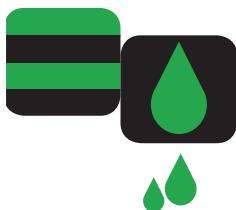
## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino, ecc.)	20-30 l/ha	2-3 interventi da ingrossamento nocciolo	fertirrigazione
Pomacee (melo, pero) e kiwi	20-25 l/ha	2-3 interventi da ingrossamento frutto	fertirrigazione
Vite da vino e da tavola	20-25 l/ha	2-3 interventi da ingrossamento acino	fertirrigazione
Agrumi	20-30 l/ha	2-3 interventi da ingrossamento frutto	fertirrigazione
Orticole a frutto pieno campo	20-30 l/ha	2-4 interventi da frutticino primo palco	fertirrigazione
Orticole a foglia pieno campo	15-20 l/ha	1-3 interventi da metà pianta	fertirrigazione
Orticole in serra	2-3 l/1000 m²	1 intervento a frutticino di ogni palco interessato	fertirrigazione
Tutte le colture	200-250 ml/ha	da fettuccino in poi	fogliare

## TIPOLOGIA

LIQUIDO





**REACTIVE® - LA FORZA DEI MESO E MICROELEMENTI**



# Color MgZn

Rinverdente con magnesio zolfo e zinco



## FORMULAZIONE

Mg

S

Zn

## Composizione e titolo

Magnesio (Mg)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Zinco (Zn)	pH
5% (l)	10% (l)	1% (l)	5

A basso tenore di cloruro

(l) Solubile in acqua

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pera e kiwi)	3-4 l/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare
Vite da vino e da tavola	4-5 l/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare
Oliveto	3-4 l/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare
Agrumi	5-6 l/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare
Orticolare a pieno campo	2-3 l/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare
Orticole in serra	150-200 ml hl	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare
Tutte le colture	15-20 l/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fertirrigazione

# Proser Bio

## Correttore biologico della rizosfera

PROSER BIO è un correttore della rizosfera a base di acidi carbossilici a corta catena contenente ferro. PROSER BIO grazie all'acidificazione organica ad azione prolungata della rizosfera migliora l'assorbimento degli elementi nutritivi e la fertilità (struttura e pH) dei suoli salini, sodici e calcarei.

### Benefici

- Sviluppo più equilibrato (non filano) e maggiore resistenza agli stress (biotici e abiotici);
- Migliore assorbimento degli elementi nutritivi, grazie all'acidificazione organica ad azione prolungata della rizosfera;
- Radicazione più capillare, poiché Proser Bio limita la salinità del suolo e ne migliora la struttura;
- Terreni più fertili e produttivi poiché il prodotto migliora la struttura e favorisce lo sviluppo di microrganismi utili



### FORMULAZIONE

Fe

## Composizione e titolo

Ferro (Fe)	pH
6% (l)	1

(l) Solubile in acqua; contiene inoltre acidi carbossilici a basso peso molecolare

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio Fertirrigazione	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	10-15 l/ha	prefioritura, post allegagione, ingrossamento nocciolo
Pomacee (melo, pero) e kiwi	10-15 l/ha	fioritura, post-allegagione, ingrossamento del frutto
Vite da vino e da tavola	10-15 l/ha	sviluppo vegetativo, allegagione, sviluppo acino
Agrumi	10-15 l/ha	fioritura, post-allegagione, ingrossamento del frutto
Orticole a frutto pieno campo	10-15 l/ha	dopo 10-15 giorni dal trapianto, ripetere ogni 20 giorni
Orticole a foglia pieno campo	10 l/ha	dopo 7-10 giorni dal trapianto, ripetere ogni 7-10 giorni
Orticole in serra	0,5-1 l/1000 mq	dopo 7-10 giorni dal trapianto, ripetere ogni 7-10 giorni

### CONFEZIONE



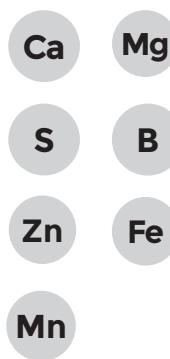
### TIPOLOGIA

LIQUIDO





## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA POLVERE IDROSOLUBILE



# Febo Total

## Meso e microelementi attivati per il frutto

FEBO TOTAL è un prodotto ricco di calcio, magnesio e microelementi complessati con ligninsolfonato. FEBO TOTAL è ideale per un ottimale sviluppo dei frutti in quanto ne migliora il colore, la compattezza e la conservabilità. FEBO TOTAL agisce anche sulla pianta rinforzandola (calcio ad alta efficacia), stimolando la fotosintesi (magnesio e ferro) e il metabolismo (microelementi).

### Benefici

- Favorisce un ottimale sviluppo del frutto (dimensione, qualità e conservabilità) grazie alla formulazione completa ed equilibrata;
- Rinforza la pianta (calcio), stimola la fotosintesi (magnesio e ferro) e favorisce il metabolismo (microelementi);
- Rigenera le riserve di nutrienti della pianta;
- Migliora l'efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci), in quanto, grazie ai ligninsulfonati, ha effetto bagnante, adesivante e veicolante.

## Composizione e titolo

Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Ferro (Fe)	Manganese (Mn)	Zinco (Zn)
18% (1)	6% (1)	12% (1)	1,3% (1)	0,7% (1) 0,7% (2)	1,0% (1) 1,0% (2)	2,0% (1) 2,0% (2)

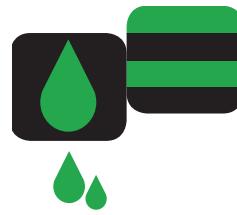
(1) solubile in acqua (2) complessato con LSA

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	2-3 kg/ha	2-3 applicazioni da post allegagione e in caso di carenze	fogliare
Pomacee (melo, pero) e kiwi	2-3 kg/ha	2-3 applicazione da post allegagione e in caso di carenze	fogliare
Vite da vino e da tavola	2-2,5 kg/ha	2-3 applicazione da acino grano di pepe e in caso di carenze	fogliare
Olivo	1-2 kg/ha	2-3 applicazione da mignolatura e in caso di carenze	fogliare
Agrumi	2-3 kg/ha	2-3 applicazione da post allegagione e in caso di carenze	fogliare
Orticole in pieno campo	1,5-2 kg/ha	2-3 applicazione durante lo sviluppo dei frutti e in caso di carenze	fogliare
Orticole in serra	100-150 gr/hl	2-3 applicazione durante lo sviluppo dei frutti e in caso di carenze	fogliare
Tutte le colture	4-6 kg/ha	FERTIRRIGAZIONE: 2-3 applicazioni da formazione dei frutti	fertirrigazione

# Febo Mix

Meso e microelementi attivati per la fotosintesi



FEBO MIX è un concentrato di meso e microelementi complessati con ligninsulfonato. FEBO MIX, essendo ricco di magnesio e ferro, promuove la fotosintesi clorofilliana ed ha una spiccata attività rinverdente delle foglie. FEBO MIX attiva il metabolismo della pianta e permette una crescita sana e robusta.

## Benefici

- Mix completo ed equilibrato per le prime fasi di sviluppo della pianta (magnesio e ferro);
- Elevata efficacia e assimilabilità grazie alla presenza dei ligninsulfonati (fogliare e radicale);
- Ecocompatibile poiché i complessanti sono di origine vegetale ad alta stabilità;
- Migliora l'efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci), in quanto, grazie ai ligninsulfonati, ha effetto bagnante, adesivante e veicolante.

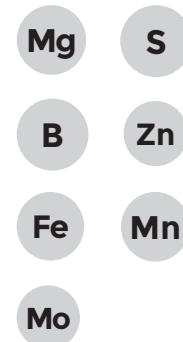


## Composizione e titolo

Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Ferro (Fe)	Manganese (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco (Zn)
10% (1)	25% (1)	1,0% (1)	4,0% (1) 4,0% (2)	1,4% (1) 1,4% (2)	0,2% (1)	1,5% (1) 1,5% (2)

(1) solubile in acqua (2) complessato con LSA

## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

## CONFEZIONE

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	2-3 kg/ha	2-3 applicazione da comparsa foglie e in caso di carenze	fogliare
Pomacee (melo, pero) e kiwi	1-3 kg/ha	2-3 applicazione da comparsa foglie e in caso di carenze	fogliare
Vite da vino e da tavola	1,5-2 kg/ha	2-3 applicazione da ripresa vegetativa e in caso di carenze	fogliare
Olivo	1-2 kg/ha	2-3 applicazione da ripresa vegetativa e in caso di carenze	fogliare
Agrumi	2-3 kg/ha	2-3 applicazione da post raccolta e in caso di carenze	fogliare
Orticole in pieno campo	1,5-2 kg/ha	2-3 applicazione da post trapianto e in caso di carenze	fogliare
Orticole in serra	150-250 g/ha	2-3 applicazione da post trapianto e in caso di carenze	fogliare
Tutte le colture	4-6 kg/ha	2-3 applicazioni	fertirrigazione



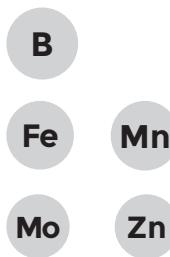
**TIPOLOGIA**  
POLVERE IDROSOLUBILE





**bioagricert** INPUTS

## FORMULAZIONE



**REACTIVE® - LA FORZA DEI MESO E MICROELEMENTI**

# Febo Bio

Microelementi attivati per produzioni di qualità



FEBO BIO è un concentrato di microelementi complessati con ligninsolfonato. FEBO BIO è utilizzabile durante tutto il ciclo produttivo: favorisce un ottimale sviluppo della pianta, migliora l'assorbimento dell'azoto e, grazie alla presenza del molibdeno, incrementa dimensione, qualità e conservabilità dei frutti. FEBO BIO è consigliato anche in post-raccolta per ripristinare le riserve di nutrienti.

### Benefici

- Sviluppo ottimale ed equilibrato della pianta (ferro, manganese e zinco);
- Migliore assorbimento dell'azoto, grazie alla presenza del molibdeno;
- Ottimale sviluppo del frutto, dimensione, qualità e conservabilità;
- Migliora l'efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci), in quanto, grazie ai ligninsulfonati, ha effetto bagnante, adesivante e veicolante.

## Composizione e titolo

Boro (B)	Ferro (Fe)	Manganese (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco (Zn)
0,7% (1) 4,0% (2)	4,0% (1) 4,0% (2)	3,5% (1) 3,5% (2)	0,2% (1)	2,0% (1) 2,0% (2)

(1) solubile in acqua (2) complessato con LSA

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
POLVERE IDROSOLUBILE



Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	2-2,5 kg/ha	2-3 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Pomacee (melo, pero) e kiwi	2-2,5 kg/ha	2-3 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Vite da vino e da tavola	1,5-2 kg/ha	2-3 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Olivo	1,5-2 kg/ha	2-3 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Agrumi	2-2,5 kg/ha	2-3 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Orticole a pieno campo	2-2,5 kg/ha	3-4 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Orticole in serra	90-100 g/ha	3-4 applicazioni durante tutto il ciclo	fogliare
Tutte le colture	4-5 kg/ha	2-3 applicazioni	fertilizzazione

# Magnetical

Energizzante fogliare a base di calcio e magnesio

Magnetical è un fertilizzante liquido ricco di zuccheri che apporta energia prontamente disponibile alla pianta. La presenza di zucchero e il pH subacido favoriscono un'assimilazione rapida e completa del calcio e del magnesio presenti. L'utilizzo di Magnetical incrementa il vigore della pianta (migliore fotosintesi e attività metabolica), rafforzandola e aumentando la consistenza dei frutti; in questo modo si ottiene un prodotto qualitativamente superiore.

## Benefici

- Pianta più attiva dovuta alla significativa presenza di zuccheri e al magnesio presente;
- Pianta più robusta e migliore conservabilità dei frutti grazie alla presenza di calcio;
- Qualità organolettiche migliori (sapore, consistenza e colore);
- Migliora l'efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci), in quanto ha effetto adesivante e veicolante.



## FORMULAZIONE



Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	pH
12% (l)	4% (l)	5

(l) Solubile in acqua, contiene inoltre mono e polissacaridi vegetali

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino, ecc.)	3-4 l/ha	3-4 applicazioni da allegagione ogni 15 giorni	fogliare
Pomacee (melo, pero) e kiwi			
Vite da vino e da tavola			
Agrumi			
Olivo (da mensa e da olio)	3-4 l/ha	3-4 applicazioni da allegagione ogni 15 giorni	fogliare
Orticole a frutto pieno campo	3-3,5 l/ha	3-4 applicazioni da allegagione palchi interessati	fogliare
Orticole a foglia pieno campo	3 l/ha	2-3 applicazioni dalla 5-6 foglia ogni 8-10 giorni	fogliare
Orticole in serra	250-300 ml/l hl	3-4 applicazioni da allegagione ogni 7 giorni	fogliare
Tutte le colture	10 - 20 l/ha	2-3 applicazioni	fertirrigazione

### TIPOLOGIA

LIQUIDO





# Focus Ca

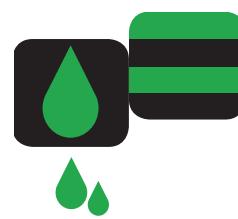
## Calcio organo-complessato sistemico

Focus Ca contiene un'alta percentuale di calcio totalmente complessata con ligninsolfonato; questo rende il calcio completamente assimilabile, mobile all'interno della pianta e non dilavabile nel terreno.

Il prodotto è efficace a dosaggi contenuti anche a temperature basse e, grazie al suo pH acido, è in grado di migliorare l'assorbimento degli elementi nutritivi presenti nel suolo. Focus Ca è particolarmente indicato per contrastare il marciume apicale, la butteratura amara delle pomacee, il tip burn delle insalate e concorre a contrastare il disseccamento del rachide nei vigneti. Focus Ca influisce direttamente sulla qualità delle produzioni migliorando la conservabilità sia sulla pianta sia nel post-raccolta.

### Benefici

- Piante più forti e robuste (tessuti vegetali più spessi e resistenti);
- Migliore qualità dei frutti (colore, sapore);
- Aumento della conservabilità sia sulla pianta sia nel post-raccolta;
- Minore suscettibilità al cracking dei frutti.



### FORMULAZIONE

Ca

## Composizione e titolo

Calcio (CaO)	pH
15%	1
12% (1)	

(1) complessato con ligninsolfonato di ammonio

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



Colture	Dosaggi radicali	Dosaggi fogliari	Epoca
Pomacee	20-25 l/ha	3-4 l/ha	Da allegagione in poi ogni 15 giorni
Drupacee	20-25 l/ha	3-4 l/ha	Da allegagione in poi ogni 10-12 giorni
Olivo da olio e da mensa	20-25 l/ha	3-5 l/ha	Da allegagione in poi ogni 15-20 giorni
Uva da vino e da tavola	15-20 l/ha	3-4 l/ha	Da allegagione in poi ogni 15 giorni
Agrumi	15-20 l/ha	3-4 l/ha	Da allegagione in poi ogni 15-20 giorni
Actinidia	20-25 l/ha	3-5 l/ha	Da allegagione in poi ogni 15 giorni
Noce, nocciolo, castagno	15-20 l/ha	3-4 l/ha	Da allegagione in poi ogni 15 giorni
Orticole pieno campo	15-20 l/ha	3-4 l/ha	Da allegagione primo palco in poi ogni 8-10 giorni
Orticole in serra	1-2 l/1000 metri	200-250 ml/100 litri d'acqua	Da allegagione primo palco in poi ogni 8-10 giorni
Ortaggi a foglia	10-15 l/ha	2,5-3 l/ha	Da post-trapianto sino a 8-10 giorni dalla raccolta
Patata, carota, cipolla, aglio, porro	10-15 l/ha	3-4 l/ha	Da formazione tubero ogni 15 giorni

### TIPOLOGIA LIQUIDO



# **FUTURA**

## **AZIONE BIORRIGOLANTE PER NATURA**

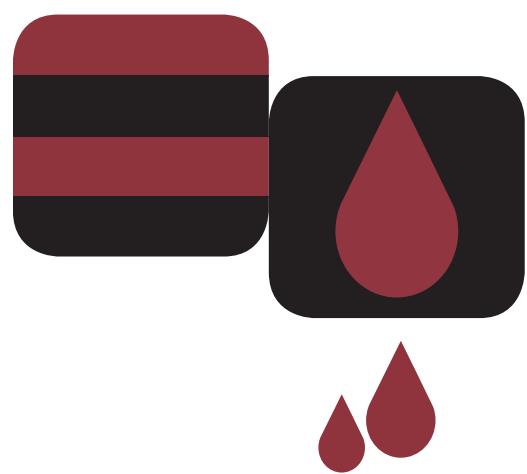
Famiglia di prodotti liquidi contenente sostanze attive organiche che stimolano i processi fisiologici della pianta, promuovendo la crescita e la produttività.

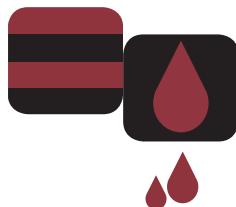
---

**La famiglia Futura comprende prodotti a base di amminoacidi, estratti di alghe e acidi umici la cui funzione è quella di stimolare i processi naturali delle piante per aumentare l'assorbimento degli elementi nutritivi, la tolleranza agli stress abiotici e la qualità delle colture.**

I prodotti liquidi sono disponibili in formati da 1, 5, 25, 200 e 1000 L in bottiglie e taniche, quelli in polvere in sacchetti da 1 e 2,5 kg

**FUTURA** - AZIONE BIOSTIMOLANTE PER NATURA





**bioagricert** INPUTS

#### FORMULAZIONE

N

C

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Carbonio (C)	pH
7% <sup>(1)</sup> 7% <sup>(2)</sup>	20% <sup>(2)</sup>	5,6

(1) totale - (2) organico

#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA

LIQUIDO



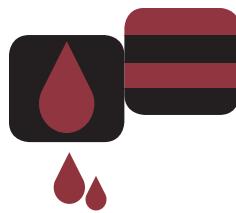
## Dosi e modalità d'impiego

Effetto	Dosaggio	Epoca	Applicazione
Azione tensioattiva, umettante, veicolante, adesivante, anti-stress	150-500 ml hl almeno 1,5-2,5 l/ha	tutto il ciclo colturale in associazione a erbicidi, fungicidi, insetticidi e prodotti per la nutrizione	fogliare
Stimolo radicazione, migliore assorbimento dei nutrienti nel suolo	0,5% della soluzione fertirrigante	ad ogni fertirrigazione	fertirrigazione



# Verv Plus

Biopromotore dello sviluppo vegetativo



**bioagricert**

Verv Plus è un biopromotore dello sviluppo vegetativo contenente oltre il 45% di aminoacidi totali in forma prevalentemente levogira. Verv Plus attiva il metabolismo della pianta grazie alla presenza di azoto organico di origine amminoacidica ad azione stimolante e al suo mix equilibrato di microelementi. Verv Plus migliora la produttività stimolando lo sviluppo vegetativo, la fioritura e l'allegagione.

## Benefici

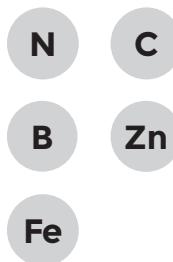
- Migliora la produttività stimolando lo sviluppo vegetativo, la fioritura e l'allegagione;
- Ha azione biostimolante grazie alla presenza di amminoacidi liberi e oligopeptidi;
- Attiva il metabolismo della pianta grazie al suo mix di microelementi prevenendo l'insorgenza di carenze;
- Incrementa l'efficacia dei prodotti distribuiti insieme, grazie all'azione coformulante della matrice amminoacidica.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Carbonio (C)	Boro (B)	Ferro (Fe)	Zinco (Zn)	pH
7% <sup>(1)</sup> 7% <sup>(2)</sup>	22% <sup>(2)</sup>	0,5% <sup>(1)</sup>	1% <sup>(1)</sup>	0,5% <sup>(1)</sup>	7,5

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in acqua

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



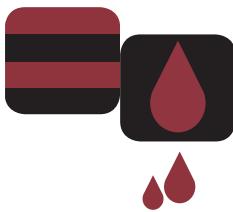
**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Fruttiferi (kiwi, melo, pero, ciliegio, pesco, agrumi)	1,5-2,5 l/ha	2-3 applicazioni ogni 10-20 giorni da ripresa vegetativa
Vite da vino e da tavola	1,5-2,5 l/ha	2-3 applicazioni ogni 10-20 giorni da ripresa vegetativa
Orticolari in pieno campo e in serra	1-2 l/ha	3-4 applicazioni a partire da 10-15 gg dopo il trapianto
Colture estensive	1,5-2,5 l/ha	insieme al diserbo

## FUTURA - AZIONE BIOSTIMOLANTE PER NATURA



bioagricert INPUTS

### FORMULAZIONE

N

C

### Composizione e titolo

Azoto (N)	Carbonio (C)	Amminoacidi totali	pH
9% (1) 9% (2)	24,5% (2)	50% (3)	5,5

### CONFEZIONE

(1) totale - (2) organico (3) Glicina 13%, Prolina 7.5%, Idrossiprolina 6%, Acido glutammico 5%, Arginina 5%

### Dosi e modalità d'impiego



### TIPOLOGIA

LIQUIDO



Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero, kiwi), vite	10-20 l/ha	Alla ripresa vegetativa, in pre-fioritura, post allegagione, sviluppo dei frutti	fertirrigazione
Orticole pieno campo	10-30 l/ha	Post-trapianto, post allegagione, sviluppo del frutto	fertirrigazione
Orticole in serra	2-4 l/1000m <sup>2</sup>	3-4 applicazioni a partire da 10-15 giorni dopo il trapianto	fertirrigazione
Cereali	3-4,5 l/ha	Accestimento, foglia a bandiera	fogliare
Tutte le colture	2,5-5 l/ha	Da sviluppo vegetativo	fogliare



# Glycos plus

Promotore della colorazione e del grado brix

Glycos plus è un prodotto specifico per promuovere e uniformare la colorazione e il grado brix dei frutti. Glycos plus ha una formulazione a base di amminoacidi e potassio studiata per indurre la maturazione dei frutti mantenendone la conservabilità. Glycos plus contiene anche boro che favorisce l'assorbimento del potassio e ne amplifica l'efficacia.

## Benefici

- Promuove e uniforma la colorazione dei frutti aumenta la qualità e ottimizza la raccolta;
- Aumenta il grado brix dei frutti (contenuto in zuccheri) migliorandone la serbatoio;
- Mantiene la conservabilità poiché non fa sovra-maturare i frutti;
- Facilità di impiego perché può essere applicato in miscela con tutti i principali prodotti fogliari



## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Carbonio (C)	Boro (B)
5% (1)				
3% (2)	9% (4)	14% (4)	8% (2)	0,25% (4)
2% (3)				

(1) totale - (2) organico - (3) ureico - (4) solubile in acqua

## CONFEZIONE

## Dosi e modalità d'impiego

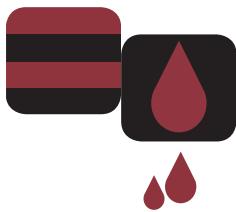
Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Pesco, albicocco, melo	2 l/ha	45, 30 e 15 giorni prima della raccolta
Vite da vino e da tavola	2 l/ha	40% sviluppo bacca, inizio invaiatura, dopo 10 giorni
Fragola	2 l/ha	fioritura, frutto verde e invaiatura da bianco a rosso



## TIPOLOGIA

LIQUIDO





#### FORMULAZIONE



#### Benefici

- Stimola lo sviluppo vegetativo e radicale grazie all'attività ormono-simile;
- Incrementa fioritura e allegagione grazie all'azione biostimolante;
- Elevata efficacia a bassi dosaggi poiché contiene acidi umici e fulvici a corta catena ottenuti per distillazione più facilmente assorbibili da parte della pianta;
- Versatilità, poiché può essere applicato efficacemente sia per via fogliare sia radicale ed è impiegabile in miscela a tutti i principali prodotti liquidi presenti sul mercato (fertilizzanti e fitofarmaci).

## Composizione e titolo

Sostanza organica sul tal quale	Sostanza organica sul secco	Sostanza umificata in percentuale sulla sostanza organica	Azoto organico sul secco	Rapporto C/N	pH
2,2%	61%	97%	0,5%	53%	6,5

#### CONFEZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

#### TIPOLOGIA LIQUIDO



Coltura	Dosaggio fogliare	Epoca
Fruttiferi (kiwi, melo, pero, ciliegio, pesco)	120-200 ml/ha	applicare ad inizio fioritura ed eventualmente effettuare una seconda applicazione in piena fioritura
Agrumi	150-200 ml/ha	applicare ad inizio fioritura ed eventualmente effettuare una seconda applicazione in piena fioritura
Vite da tavola e da vino	120-170 ml/ha	applicare ad inizio fioritura ed eventualmente effettuare una seconda applicazione in piena fioritura
Olivo	150 ml/ha	fine fioritura
Pomodoro	200-250 ml/ha	applicare nelle fasi di stress della coltura
Orticole in pieno campo e in serra	20-25 ml/l	applicare nelle fasi di stress della coltura
Patata	100 ml/ha	applicare durante lo sviluppo fogliare e in fase di differenziazione tuberi
Trattamento del seme	5 ml/kg	applicare sul seme prima della semina
Tutte le colture	100 ml/l	bagnetto radicale

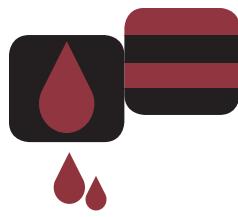
# Cerere

## Termoprotettore e osmoregolatore

Cerere agisce come termoprotettore e osmoregolatore, è composto da polioli a corta catena ed estratti umici di origine naturale. Cerere è indicato per aiutare la pianta a limitare i danni da stress abiotici in particolare freddo, caldo, eccesso di salinità, asfissia radicale e grandine (dopo il verificarsi dell'evento aiuta la pianta a riprendersi più rapidamente).

### Benefici

- Aumenta la resistenza e riduce i tempi di recupero in caso di danni da freddo, caldo, eccesso di salinità, asfissia radicale e grandine;
- Salvaguarda quantità e qualità anche in caso di temperature troppo basse o troppo alte, eccessi di luce e di stress da salinità;
- Limita i danni da cracking e scottature;
- Favorisce il risparmio di acqua (possibilità di allungare gli intervalli irrigui) poiché aumenta la resistenza della coltura agli stress idrici;
- Efficacia su tutte le colture;
- Facilità di impiego perché può essere applicato in miscela con tutti i principali prodotti.



## Composizione e titolo

47% di polioli a media e lunga catena polimerica

Cerere non è né un concime né un agrofarmaco

### FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE

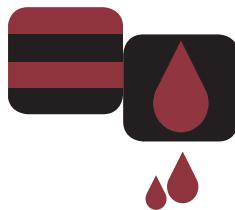


Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Fruttiferi (kiwi, melo, pera, ciliegio, pesco, agrumi)	1,5-2,5 l/ha	1 applicazione 24-48 ore prima dell'evento stressante, poi ogni 7-10 gg
Vite da vino e da tavola	1,5-2,5 l/ha	1 applicazione 24-48 ore prima dell'evento stressante, poi ogni 7-10 gg
Orticole in pieno campo e in serra	1-2,5 l/ha	1 applicazione 24-48 ore prima dell'evento stressante, poi ogni 7-10 gg

### TIPOLOGIA

LIQUIDO





# B-Power

## Bioattivatore per la fioritura e allegagione



B-Power è un bioattivatore che grazie alla particolare formulazione basata su componenti naturali di origine vegetale svolge una doppia azione: attiva il metabolismo della pianta ed ha effetto antistress. B-Power contiene boro complessato con acidi umici e fulvici, risultando così totalmente assimilabile e veicolato all'interno della pianta. B-Power stimola lo sviluppo radicale, incrementando l'assorbimento dei nutrienti e favorisce fioritura e allegagione.

### Benefici

- Attiva la pianta favorendo fioritura e allegagione;
- Stimola lo sviluppo radicale;
- Incrementa l'assorbimento dei nutrienti;
- Svolge un'azione antistress.

### FORMULAZIONE


**B**

## Composizione e titolo

Boro (B)	Acidi umici e fulvici	pH
2% (1)	14% (2)	7,5

(1) Solubile in acqua - (2) Estratti con acqua

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA

LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	3-4 l/ha	apertura gemme fiorali, fioritura, post allegagione, in fase di ingrossamento del frutto	fogliare
Pomacee (melo, pero) e kiwi	2-3 l/ha	pre-fioritura, fioritura, post allegagione, in fase di ingrossamento del frutto	fogliare
Vite da vino e da tavola	3 l/ha	pre-fioritura, fioritura, grano di pepe, in fase di ingrossamento acino	fogliare
Olivo	4 l/ha	pre-fioritura, fioritura, mignolatura, fase di ingrossamento olive	fogliare
Agrumi	2-2,5 l/ha	pre-fioritura, fioritura, post allegagione, in fase di ingrossamento del frutto	fogliare
Orticole a pieno campo	2-2,5 l/ha	prima e dopo la fioritura, in fase di ingrossamento del frutto	fogliare
Orticole in serra	300-500 ml/1000 m <sup>2</sup>	prima e dopo la fioritura, in fase di ingrossamento del frutto	fogliare
Nocciolo	3-4 l/ha	inizio caduta foglie	fogliare
Estensive	3-6 l/ha	con i fitofarmaci	fogliare
Tutte le colture	4-6 l/ha	prima e dopo la fioritura, in fase di ingrossamento del frutto	fertirrigazione

# K-Fast

Potassio attivato per la maturazione

K-FAST contiene un alto tenore di potassio attivato. K-FAST grazie all'azione sinergica dello zolfo e degli acidi umici e fulvici, acidifica la rizosfera permettendo un assorbimento completo del potassio che viene rapidamente traslocato nel frutto. K-FAST esplica anche un'azione antistress sostenendo la pianta nella delicata fase di maturazione del frutto permettendo di raccogliere frutti di qualità e con un contenuto di sostanza secca maggiore, limitando il rischio di sovra-maturazione.

## Benefici

- Stimola la maturazione, uniforma e incrementa colore e grado brix grazie all'alto contenuto in potassio solubile e rapidamente assorbibile;
- Elevata efficienza, poiché il potassio complessato dalla matrice organica limita il rischio di lisciviazione;
- Svolge un'azione biostimolante e di protezione dagli stress grazie alla presenza delle acidi umici e fulvici;
- Aumenta l'efficienza della nutrizione grazie ad un miglior sviluppo radicale e al pH acido.



## Composizione e titolo

Potassio (K <sub>2</sub> O)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
24% (l)	40% (l)

contiene acidi umici

(l) Solubile in acqua

## FORMULAZIONE



K      S

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero, kiwi)	10-30 l/ha	3-4 applicazioni dall'invaiatura in poi	fertirrigazione
Vite da vino e da tavola, nocciolo	10-20 l/ha	3-4 applicazioni dall'invaiatura in poi	fertirrigazione
Orticole pieno campo	10-20 l/ha	3-4 applicazioni dall'invaiatura in poi	fertirrigazione
Orticole in serra	1-3 l/1000m <sup>2</sup>	Ogni 5-7 giorni dall'inizio invaiatura primi frutti	fertirrigazione
Tutte le colture	3-5 l/ha	3-4 applicazioni dall'invaiatura in poi	fogliare

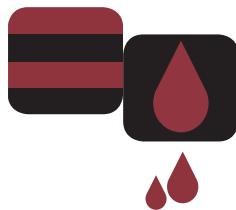
## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA

LIQUIDO





## FORMULAZIONE

P

### Benefici

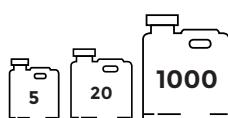
- Migliore sviluppo radicale, incremento e sincronizzazione della fioritura, migliore allegagione grazie all'alto contenuto in fosforo solubile e rapidamente assorbibile;
- Elevata efficienza poiché il fosforo complessato dalla matrice organica non viene retrogradato e viene limitata la lisciviazione;
- Azione biostimolante e protezione dagli stress grazie alla presenza delle betaine;
- Migliore efficienza della nutrizione grazie ad un miglior sviluppo radicale e al ph acido.

## Composizione e titolo

Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	pH
40% (1)	
40% (2)	1,0

(1) Totale - (2) Solubile in acqua

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi fertirrigazione	Epoca
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pera, kiwi), vite	10-25 l/ha	alla ripresa vegetativa, in pre-fioritura, post allegagione, accrescimento dei frutti
Orticole pieno campo	10-30 l/ha	post-trapianto, pre-fioritura, allegagione
Orticole in serra	2-3 l/1000m <sup>2</sup>	3-4 applicazioni a partire da 10-15 giorni dopo il trapianto

# Be-Start 5.15

Starter liquido ad alta efficienza con betaine

BE START 5.15 è uno starter liquido a pronta assimilazione. BE START 5.15 si caratterizza per un bilanciato contenuto in azoto e fosforo. Il fosforo essendo legato alle betaine viene veicolato più efficientemente e non viene dilavato riducendo il rischio di retrogradazione. BE START 5.15 stimola la radicazione, rinforza la pianta, promuove la fioritura e l'allegagione e se applicato durante lo sviluppo del frutto ne favorisce l'ingrossamento e l'indurimento del nocciolo; nei vigneti favorisce l'allungamento del grappolo e rinforza il picciolo.

## Benefici

- Starter liquido ad alte prestazioni, azoto e fosforo prontamente assimilabili poiché totalmente solubili.
- Elevata efficienza poiché azoto e fosforo complessati dalla matrice organica non vengono retrogradabili e non sono lisciviabili;
- Azione biostimolante e protezione dagli stress grazie alla presenza delle betaine;
- Versatilità poiché è applicabile sia per via fogliare sia per via radicale.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	pH
5,0% (1)	15% (1)	
3,0% (3)	15% (2)	
2,0% (4)		4
A basso tenore di cloruro		

(1) Totale - (2) Solubile in acqua - (3) ammoniacale - (4) ureico; contiene glicinbetaina



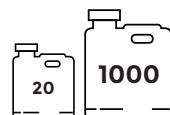
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero, kiwi), vite	10-20 l/ha	alla ripresa vegetativa, in pre-fioritura, post allegagione, ingrossamento dei frutti	fertilizzazione
Orticole pieno campo	10-15 l/ha	post-trapianto, post allegagione, ingrossamento del frutto	fertilizzazione
Orticole in serra	2-3 l/1000m <sup>2</sup>	3-4 applicazioni a partire da 10-15 giorni dopo il trapianto	fertilizzazione
Cereali	3-5 l/ha	post emergenza, accestimento	fogliare
Tutte le colture	3-6 l/ha	2-4 applicazioni in base alle necessità della coltura	fogliare

## CONFEZIONE



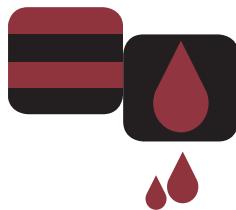
## TIPOLOGIA

LIQUIDO



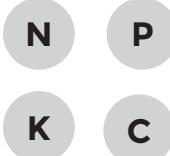


## FUTURA - AZIONE BIOSTIMOLANTE PER NATURA



**bioagricert**

### FORMULAZIONE



### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA

LIQUIDO



# Iride

## Energia prontamente disponibile

IRIDE contiene fosforo organico sotto forma di fitati, estratti da semi, che è facilmente assimilabile dalle piante e ha anche azione biostimolante. In IRIDE vi sono, inoltre, acidi umici e fulvici (24%), che, attraverso un'azione ormono-simile, stimolano la crescita delle piante e delle radici anche in condizioni climatiche non ottimali. IRIDE essendo ricco di carboidrati dà energia sia alla pianta sia al suolo favorendo lo sviluppo dei microorganismi utili e incrementando la fertilità del terreno.

### Benefici

- Booster energetico, stimola lo sviluppo radicale, la fioritura e lo sviluppo vegetativo;
- Azione biostimolante grazie all'azione combinata di un alto contenuto di acidi umici e fulvici 23% e betaine;
- Rapida efficacia poiché azoto, fosforo e potassio essendo di origine organica sono totalmente solubili e prontamente assimilabili;
- Elevata efficienza poiché i nutrienti in forma organica sono difficilmente retrogradabili e lisciviabili.

### Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Carbonio organico	pH
3% (1) 3% (2)	4% (1)	4% (1)	14,5%	4,5
contiene acidi umici e fulvici				

(1) Totale - (2) Organico

### Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero, kiwi), vite	10-20 l/ha	alla ripresa vegetativa, in pre-fioritura, post allegagione, sviluppo dei frutti	fertilizzazione
Orticole pieno campo	10-30 l/ha	post-trapianto, post allegagione, sviluppo del frutto	fertilizzazione
Orticole in serra	2-4 l/1000m <sup>2</sup>	3-4 applicazioni a partire da 10-15 giorni dopo il trapianto	fertilizzazione
Cereali	3-5 l/ha	accestimento, foglia a bandiera	fogliare
Tutte le colture	3-6 l/ha	2-4 applicazioni in base alle necessità della coltura	fogliare



# Giove Bio N8

Fisioattivatore 100% vegetale

GIOVE BIO è un fisioattivatore 100% vegetale concentrato, ricco di amminoacidi vegetali (circa 50%), ottenuto per idrolisi enzimatica. GIOVE BIO grazie all'elevato contenuto in azoto organico, prontamente assimilabile, promuove un equilibrato sviluppo vegetativo. GIOVE BIO è ricco in glicina, amminoacido ad azione veicolante, che migliora l'efficacia dei prodotti ad esso associati, e prolina, amminoacido ad azione antistress, che promuove crescita e produttività anche in caso di condizioni climatiche sfavorevoli.

## Benefici

- Svolge un'azione biostimolante grazie all'elevata presenza di peptidi, oligopeptidi e amminoacidi liberi, tutti di origine vegetale;
- Attiva il metabolismo della pianta grazie all'elevato contenuto di azoto organico totalmente solubile;
- E' ecosostenibile e innovativo poiché proviene dall'idrolisi enzimatica di tessuti vegetali;
- Incrementa l'efficacia dei prodotti distribuiti insieme, grazie all'azione coformulante della matrice amminoacidica.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Carbonio organico	Amminoacidi totali	pH
8% (l)	25%	50%	6,5

(l) organico

## Dosi e modalità d'impiego



bioagricert

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



Modalità

fogliare

fertilizzazione

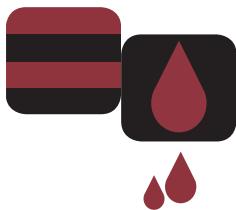
TIPOLOGIA  
LIQUIDO



Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero e kiwi)	2-3 l/ha	2-3 applicazioni da sviluppo vegetativo, ripetere se necessario	
Vite da vino e da tavola	2-3 l/ha	2-3 applicazioni da sviluppo vegetativo, ripetere se necessario	
Olivo	3-4 l/ha	sviluppo vegetativo, ingrossamento olive	
Orticole pieno campo	2-3 l/ha	applicare ogni 7-10 giorni da post trapianto	
Orticole in serra	250-300 ml/ha	applicare ogni 5-7 giorni da post trapianto	
Cereali	2-3 l/ha	alla levata, a foglia a bandiera	
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero e kiwi), vite e olivo	10-15 l/ha	da ripresa vegetativa	
Orticole pieno campo	10-12 l/ha	da post trapianto	
Orticole in serra	1-1,5 l /1000 m <sup>2</sup>	da post trapianto	



FUTURA - AZIONE BIOSTIMOLANTE PER NATURA



**bioagricert** INPUTS

#### FORMULAZIONE



#### CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



# NaturBlack

Attivante ad alta concentrazione di estratti umici acidi

NATURBLACK è un concentrato di estratti umici (28% totali, di cui 22% umici e 6% fulvici) ad azione attivante sulla pianta. NATURBLACK utilizzato per via fogliare ha azione fisioattivante auxino-simile, la sua azione è particolarmente marcata in situazioni di forte stress per la pianta (diserbti, sbalzi termici, potature, grandine, ecc). NATURBLACK utilizzato in fertirrigazione stimola la radicazione, contrasta lo stress post-trapianto delle piantine, promuove l'assorbimento degli elementi nutritivi bloccati, migliora la struttura del suolo ed è un substrato ideale per la proliferazione dei microrganismi utili del suolo. NATURBLACK, avendo pH acido, risulta ottimale sia in abbinamento a fitofarmaci sia ad altri fertilizzanti.

#### Benefici

- Stimola la crescita e lo sviluppo della pianta attivandone il metabolismo;
- Ha effetto anti stress per la pianta (trapianto, diserbti, sbalzi termici, potature, grandine, gelo);
- Promuove la radicazione e facilita l'assorbimento degli elementi nutritivi presenti nel suolo;
- Migliora la fertilità fisica del suolo (struttura) e la fertilità biologica favorendo lo sviluppo dei microrganismi utili del terreno;
- Migliora l'efficacia dei prodotti ad esso abbinati (fertilizzanti, fitofarmaci) grazie al pH acido.

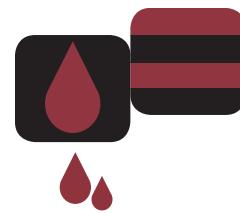
#### Composizione e titolo

C. organico sul secco	C. organico estraibile su C. organico tot	C. organico umificato su C. organico estraibile	Azoto organico sul secco	S. organica sul secco	S. organica estraibile in % sulla s. organica	S. organica umificata in % sulla s. estraibile
30%	60%	60%	0,5%	90%	60%	60%

Mezzo estraente acqua

#### Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Tutte le colture	1-2 l/ha	pre-trapianto	bagnetto
Frutticole (pesco, nectarina, albicocco, susino, melo, pero, kiwi)	1-2 l/ha	da ripresa vegetativa in poi ogni 12-15 giorni	fogliare
Vite da vino e da tavola	1-1,5 l/ha	da ripresa vegetativa in poi ogni 15 giorni	fogliare
Olivo	1-2 l/ha	da ripresa vegetativa in poi ogni 15-20 giorni	fogliare
Orticole pieno campo	1-1,5 l/ha	da post-trapianto ogni 8-10 giorni	fogliare
Orticole in serra	100-150 ml/l	da post-trapianto ogni 7-8 giorni	fogliare
Cereali	1-2 l/ha	abbinato al diserbo	fogliare
Tutte le colture	3-5 l/ha	da post-trapianto (o ripresa vegetativa) ogni 8-10 giorni	fertirrigazione



# Giove Bio Gold

100% amminoacidi vegetali

GIOVE BIO GOLD ha un'elevatissima concentrazione di amminoacidi vegetali (98%) in catene medio corte ad azione fitostimolante, antistress e nutrizionale. GIOVE BIO GOLD è efficace a bassi dosaggi grazie alla formulazione in polvere ad altissima solubilità. GIOVE BIO GOLD è rapidamente assorbito e attiva il metabolismo della pianta permettendo un sviluppo ottimale e un rapido recupero delle piante stressate e/o bloccate.

## Benefici

- Elevata efficacia a bassi dosaggi grazie all'altissima concentrazione;
- Azione biostimolante grazie alla elevata presenza di peptidi, oligopeptidi e amminoacidi liberi, tutti di origine vegetale;
- Attivazione del metabolismo della pianta grazie all'elevato contenuto di azoto organico totalmente solubile;
- E' ecosostenibile e innovativo poiché proveniente dall'idrolisi enzimatica di tessuti vegetali;
- Facilità di utilizzo grazie all'elevata solubilità;
- Incremento dell'efficacia dei prodotti distribuiti insieme grazie all'azione coformulante della matrice amminoacidica.



**bioagricert** INPUTS

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Carbonio (C)	Amminoacidi totali
16% (I)	50% (I)	98%

## CONFEZIONE

(I) Organico ; contiene Glicina 25,5%, Prolina 14%

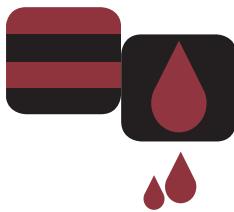
## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Frutticole (pesco, nettarina, albicocco, susino, melo, pero, kiwi)	1-2 kg/ha	alla ripresa vegetativa, in pre-fioritura, post allegagione, sviluppo dei frutti	fogliare
Vite da vino e da tavola	1-2k g/ha	pre-fioritura, fioritura, grano di pepe, in fase di ingrossamento acino	fogliare
Olivo	1-2 kg/ha	pre-fioritura, fioritura, mignolatura, fase di ingrossamento olive	fogliare
Nocciolo	2 kg/ha	da allegagione	fogliare
Orticole pieno campo (patata, pomodoro, carciofo...)	1-3 kg/ha	post-trapianto/post emergenza, sviluppo vegetativo, post allegagione, sviluppo del frutto	fogliare
Orticole in serra	300-500 g/1000m <sup>2</sup>	3-4 applicazioni a partire da 10-15 giorni dopo il trapianto	fogliare
Cereali	1-2 kg/ha	accestimento, foglia a bandiera	fogliare
Tutte le colture	5-6 kg/ha	2-4 applicazioni in base alle necessità della coltura	fertilizzazione



**TIPOLOGIA**  
POLVERE IDROSOLUBILE





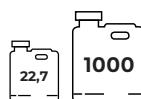
#### FORMULAZIONE

N

C

Fe

#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA

LIQUIDO



# SuprEmo

Fisioattivatore della pianta e del suolo



SUPREMO è un prodotto costituito da emoglobina pura derivante da sangue animale opportunamente trattato e concentrato. La lavorazione a bassa temperatura permette di preservare tutte le caratteristiche funzionali dell'emoglobina garantendo un'ottima efficacia in campo. SUPREMO è ricco in amminoacidi essenziali e contiene una quantità importante di Triptofano, amminoacido precursore delle auxine, stimolando lo sviluppo della pianta. SUPREMO è particolarmente ricco anche di ferro organico, biologicamente molto attivo, ed il suo utilizzo in maniera costante permette di mantenere le piante verdi e attive. SUPREMO è utilizzabile in qualsiasi tipologia di terreno (alcalino, salino, sodico, ecc.) e stimola l'attività dei microrganismi utili in esso presenti o inoculati sbloccando gli elementi nutritivi presenti. SUPREMO può essere impiegato con basse temperature e in caso di piante "bloccate" stimolandone lo sviluppo.

#### Benefici

- Rapido sviluppo della piante grazie all'azione veloce anche a basse temperature;
- Incrementa la qualità dei frutti migliorandone il colore e stimolandone l'ingrossamento;
- Aumenta la fertilità microbiologica del terreno rendendo disponibili i nutrienti in esso presenti;
- Versatilità di impiego poiché può essere impiegato sia per via fogliare sia in fertirrigazione.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Carbonio (C)	Ferro (Fe)	pH
5% <sup>(1)</sup>			
5% <sup>(2)</sup>	18% <sup>(2)</sup>	800 mg/kg <sup>(2)</sup>	6,5-7

(1) totale - (2) organico - conservante utilizzato: citrato trisodico

## Dosi e modalità d'impiego

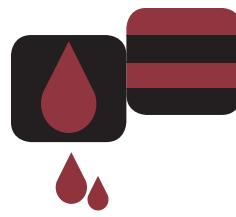
Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Drupacee	20-40 litri/ha	da ripresa vegetativa in poi	fertirrigazione
Pomacee	20-40 litri/ha	da ripresa vegetativa in poi	fertirrigazione
Kiwi	20-40 litri/ha	da ripresa vegetativa in poi	fertirrigazione
Olivio	20-40 litri/ha	da ripresa vegetativa in poi	fertirrigazione
Uva da vino e da tavola	20-40 litri/ha	da ripresa vegetativa in poi	fertirrigazione
Orticole in serra	2-3 litri/1000 metri	da post-trapianto in poi	fertirrigazione
Orticole pieno campo	20-30 litri/ha	da post-trapianto in poi	fertirrigazione
Cereali	5 litri/ha	abbinato al diserbo	fogliare
Tutte le colture	3-5 litri/ha	utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa	fogliare

# Crisco

## Promotore della divisione cellulare

CRISCO è un concentrato di alga Ascophyllum Nodosum Canadese (25%), ricca di sostanze biologicamente attive che promuovono la divisione cellulare. Grazie alla sua particolare composizione attiva la fotosintesi aumentando il contenuto di clorofilla nelle foglie.

La divisione cellulare oltre a contribuire direttamente alla maggiore pezzatura dei frutti ha su questa anche un effetto indiretto poiché contribuisce all'ingrossamento e all'allungamento del rachide con un conseguente maggior passaggio di nutrienti. Inoltre gli estratti algali hanno un effetto biostimolante sulla pianta incrementando il metabolismo e la capacità di affrontare meglio possibili situazioni di stress.



### Benefici

- Aumenta le rese grazie a una maggiore pezzatura;
- Stimola l'attività della pianta anche in condizioni ambientali sfavorevoli;
- Salvaguarda lo stato di salute della pianta poliennali grazie all'azione ormonosimile totalmente naturale.

### FORMULAZIONE

C

## Composizione e titolo

Carbonio (C)	Mannitolo
12% (1)	7,5 g/L

contiene il 25% di alga Ascophyllum Nodosum Canadese

(1) organico

### CONFEZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

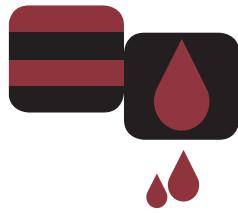
Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Melo e pero	1 l/ha	per aumento pezzatura frutti: post allegagione, dopo la cascola fisiologica
Agrumi, Olivo, Drupacee	1 l/ha	per aumento pezzatura frutti: post allegagione, sviluppo del frutto
Uva da vino	1-2 l/ha	per allungamento grappolo: post allegagione, per pezzatura acino: da acino grano pepe
Fragola	100 ml/100 L di acqua	per pezzatura e ispessimento peduncolo: post allegagione
Ortaggi a frutto (pomodoro, peperone, melanzana, zucchina e cetriolo)	100 ml/100 L di acqua	per pezzatura e ispessimento rachide/peduncolo: post allegagione
Ortaggi a foglia	100 ml/100 L di acqua	per mantenimento colorazione della foglia da metà pianta in poi
Melone e anguria	100 ml/100 L di acqua	per pezzatura e ispessimento rachide/peduncolo: post allegagione
Tutte le colture	100-150 ml/100 L di acqua	per un'azione di recupero veloce su piante altamente stressate

### TIPOLOGIA

LIQUIDO



## FUTURA - AZIONE BIOSTIMOLANTE PER NATURA



# VigorGreen

Promotore del metabolismo della pianta

VIGORGREEN è un concentrato di alga *Ascochyllum Nodosum* d'origine canadese estratta a freddo. Tale estrazione permette di preservare al meglio i composti biologicamente attivi presenti e assicurare un'azione più efficace sulle piante.

I microelementi associati (Ferro chelato DTPA, boro complessato e molibdeno) stimolano il metabolismo della pianta migliorando fioritura, allegagione e uniformità di produzione. Gli amminoacidi liberi ad azione auxinica presenti (Mannitolo, Polisaccaridi, Acido alginico, Fucoidani) stimolano, inoltre, l'ingrossamento dei frutti e le produzioni sotto l'aspetto sia qualitativo sia quantitativo.

Il suo utilizzo nelle prime fasi (post-trapianto per le orticolte, ripresa vegetativa per le frutticole) migliora lo stato di salute delle piante ed equilibra la crescita delle stesse.

## FORMULAZIONE

**Me**

**C**

## Benefici

- Favorisce uno sviluppo vegetativo più equilibrato delle piante;
- Azione rinverdente dovuta a una più intensa attività fotosintetica;
- Miglior assorbimento dei nutrienti;
- Maggiori fioriture e maggiore allegagione;
- Consente di ottenere frutti di maggiore pezzatura e migliore qualità.

## CONFEZIONE



## Composizione e titolo

CONTIENE INOLTRE:

Carbonio (C)	Mannitolo	Ferro (Fe)	Boro (B)	Molibdeno (Mo)	Amminoacidi liberi <sup>(4)</sup>	Polisaccaridi	Magnesio (MgO)	Acido alginico	Fucoidani
6%	0,7%	0,3% <sup>(2)</sup>	0,5% <sup>(3)</sup>	0,04% <sup>(1)</sup>	5 g/kg <sup>(4)</sup>	15%	2% <sup>(1)</sup>	15 g/kg	15 g/kg

(1) solubile in acqua, (2) chelato con DTPA, (3) complessato con etalonammina, (4) precursori auxinici

## Dosi e modalità d'impiego

## TIPOLOGIA

LIQUIDO



Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Pomacee	1-1,5 l/ha	Da pre-fioritura ogni 15 giorni
Drupacee	1-2 l/ha	Da pre-fioritura ogni 15 giorni
Olivio da olio e da mensa	1-2 l/ha	Da ripresa vegetativa in poi
Uva da vino e da tavola	1-1,5 l/ha	Da ripresa vegetativa in poi
Agrumi	1-1,5 l/ha	Durante tutto il ciclo
Actinidia	1-2 l/ha	Da pre-fioritura ogni 15 giorni
Noce, nocciola, castagno	1-1,5 l/ha	Da ripresa vegetativa in poi
Orticole pieno campo	1-2 l/ha	Da post-trapianto ogni 10-12 giorni
Orticole in serra	150-200 ml/100 litri	Da post-trapianto ogni 10-12 giorni
Ortaggi a foglia	1-1,5 l/ha	Da post-trapianto sino a 10 giorni dalla raccolta
Patata, carota, cipolla, aglio, porro	1-1,5 l/ha	Da post-emergenza ogni 15 giorni





# **LEAF**

## **INNOVAZIONE IN AGRICOLTURA**

Fertilizzanti liquidi a base di azoto, fosforo, potassio e mesoelementi.

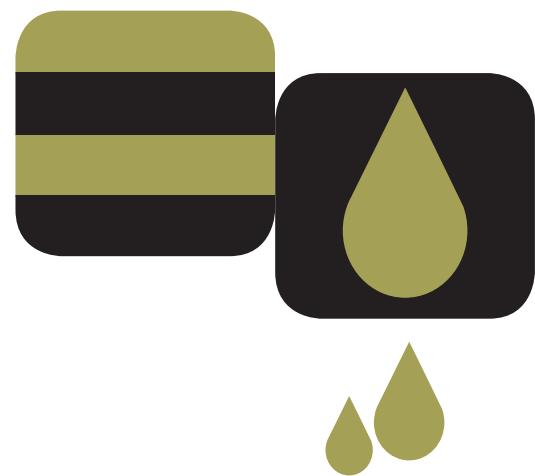
La linea LEAF presenta diverse formulazioni in grado di soddisfare le esigenze nutritive della coltura nei diversi stadi fenologici.

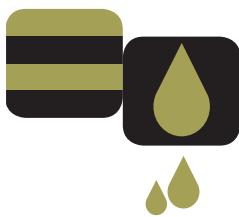
---

Ogni prodotto Leaf contiene materiali di alta qualità ed è formulato con agenti che migliorano l'assorbimento, eliminando rischi di fitotossicità alla pianta. Inoltre, offrono un'elevata praticità di utilizzo in campo.

**La formulazione liquida li rende adatti sia per applicazioni fogliari che per fertirrigazione.**

I fertilizzanti della famiglia Leaf sono disponibili in taniche da 1, 5, 20, 200 e 1000 L.

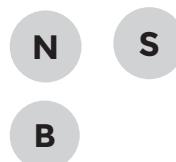




## LEAF - INNOVAZIONE IN AGRICOLTURA



### FORMULAZIONE



### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA LIQUIDO



# Leaf N

## Nutrizione azotata graduale

LEAF N contiene azoto a cessione graduale che garantisce una nutrizione costante e prolungata nel tempo evitando eccessi vegetativi. LEAF N apporta anche zolfo e boro che aumentano il contenuto proteico, la resa in olio e il profilo aromatico delle uve.

### Benefici

- Incrementa la produzione grazie alla presenza di azoto a cessione modulata, che favorisce lo sviluppo della coltura e lo stay green;
- Aiuta a superare le fasi di sviluppo più difficili in primavera dovute a eventuali condizioni non ottimali con un immediato effetto rinverdente;
- Migliora la qualità dei frutti, accresce il grado zuccherino dei cereali, aumenta il peso ettolitrico delle proteaginose e il contenuto in proteine, grazie alla sinergia tra azoto e zolfo;
- Favorisce la fioritura e l'allegagione per la presenza del boro;
- Facilità di utilizzo poiché è impiegabile sia per via fogliare sia in fertirrigazione.

### Composizione e titolo

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)
22% (1)		
11% (2)		
7% (3)	11% (5)	
4% (4)		0,5% (5)

(1) totale - (2) ureico - (3) urea formaldeide - (4) ammoniacale - (5) solubile in acqua

### Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Fruttiferi (kiwi, melo, pero, ciliegio, pesco, agrumi)	2-3 l/ha	1-2 applicazioni ogni 10-20 giorni da ripresa vegetativa	fogliare
Vite da vino e da tavola	2-3 l/ha	1-2 applicazioni ogni 10-20 giorni da ripresa vegetativa	fogliare
Olivo	2-3 l/ha	Fase vegetativa, mignolatura, ingrossamento della drupa	fogliare
Cereali a paglia	3-4 l/ha	Con il diserbo a fine accestimento/inizio levata, ad emissione foglia a bandiera con i fungicidi	fogliare
Colture estensive	3-4 l/ha	Con il diserbo, fungicidi ed insetticidi	fogliare
Orticolore di pieno campo	2-3 l/ha	1-2 applicazioni da post-trapianto	fogliare
Tutte le colture	10-15 l/ha	Al germogliamento	fertirrigazione

# Leaf P-Ca

## Formulazione specifica per pezzatura e qualità

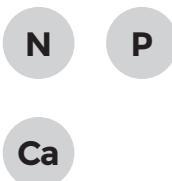
LEAF P-Ca contiene una formulazione sinergica di fosforo e calcio legati insieme. LEAF P-Ca è efficace a bassi dosaggi grazie all'alta concentrazione di fosforo e calcio completamente solubili. LEAF P-Ca è impiegabile sia nelle prime fasi, radicazione e sviluppo vegetativo, sia nelle fasi di fioritura, allegagione e sviluppo del frutto (migliorando pezzatura, uniformità, durezza e conservabilità)

### Benefici

- Maggiore pezzatura e qualità del frutto (uniformità, durezza e conservabilità);
- Formulazione sinergica, fosforo e calcio legati e altamente assimilabili;
- Bassi dosaggi grazie all'alta concentrazione di fosforo e calcio (P 23,6% - Ca 6%) completamente solubili;
- Prodotto estremamente versatile impiegabile in ogni fase fenologica.



### FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	pH (sol. 1%)
3%( <sup>1</sup> ) 3%( <sup>2</sup> )	23,6%( <sup>1</sup> ) 23,6%( <sup>3</sup> )	6%( <sup>1, 3</sup> )	1,86

(1) totale - (2) ureico - (3) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Drupacee (pesco, nectarina, albicocco, susino)	4-5 l/ha	da allegagione: 3 applicazioni a 7-8 giorni	fogliare
Pomacee (melo, pero) e kiwi	4-5 l/ha	da allegagione: 3 applicazioni a 10-14 giorni	fogliare
Vite da vino e da tavola	5-6 l/ha	da allegagione: 3 applicazioni a 10-14 giorni	fogliare
Olivo	3 l/ha	da fioritura ad allegagione	fogliare
Orticolare a pieno campo	4-5 l/ha	inizio sviluppo frutti: 3-4 applicazioni a 10-14 giorni	fogliare
Orticolare in serra	200-300 ml/ha	da allegagione: 3-4 applicazioni a 7-8 giorni	fogliare
Tutte le colture	10-15 l/ha	dalle prime fasi di sviluppo	fertilizzazione
Patata	2 l/ha	da post-emergenza fino ad inizio tuberificazione	fogliare
Erba medica	2,5 - 3 l/ha	in abbinamento a diserbo e fitofarmaci	fogliare



### TIPOLOGIA

LIQUIDO





#### FORMULAZIONE

N

K

#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA

LIQUIDO



# Leaf K

## Potassio acido per la maturazione

LEAF K stimola la maturazione e la uniforma incrementando la colorazione e il grado brix dei frutti. La particolare formulazione evita effetti di sovra-maturazione, mantenendo la consistenza del frutto e la shelf-life. LEAF K può essere utilizzato in associazione ai fitofarmaci poiché avendo un pH sub-acido non ne riduce efficacia e persistenza.

#### Benefici

- Stimola la maturazione e la uniforma incrementando la colorazione e il grado brix;
- Evita effetti di sovra-maturazione, mantenendo la consistenza del frutto e la shelf-life;
- Aumenta le rese incrementando la sostanza secca nel frutto;
- Può essere utilizzato in associazione ai fitofarmaci poiché avendo un pH sub-acido non ne riduce efficacia e persistenza.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Potassio (K <sub>2</sub> O)	pH
3% (1) 3% (2)	20% (3)	6,5
A basso tenore di cloruro		

(1) totale (2) ureico (3) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio fogliare	Epoca
Fruttiferi (kiwi, melo, pera, ciliegio, pesco, agrumi)	2-3 l/ha	2-3 applicazioni da inizio invaiatura
Olivo	2-3 l/ha	2-3 applicazioni da ingrossamento frutto in poi
Orticolare in pieno campo	2-3 l/ha	2-3 applicazioni a partire da inizio invaiatura primi frutti
Orticolare in serra	150-250 ml/hl	A partire da inizio invaiatura primi frutti
Vite da vino e da tavola	2-3 l/ha	2-3 applicazioni da inizio invaiatura

# Leaf N-Fast

## L'efficienza nella nutrizione azotata

LEAF N-FAST è un fertilizzante liquido azotato ad elevata efficienza. L'azoto in forma ureica complessato con i ligninsulfonati viene rapidamente assorbito ed è più efficace. LEAF N-FAST incrementa la produttività e la qualità, stimola l'attività fotosintetica, lo sviluppo vegetativo e la rapida trasformazione dell'azoto in enzimi e proteine.

### Benefici

- Incremento della produttività e della qualità, incremento dell'attività fotosintetica, dello sviluppo vegetativo e rapida trasformazione dell'azoto in proteine;
- Azoto ad elevata efficienza prontamente disponibile;
- Nessun rischio di fitotossicità anche ad elevati dosaggi;
- Migliore efficacia dei prodotti abbinati (siano essi fertilizzanti e/o fitofarmaci) grazie a: effetto bagnante, adesivante e veicolante dei ligninsulfonati.



### Composizione e titolo

Azoto (N)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	pH
18% (1) 18% (3)	4% (1) 4% (2)	8% (2)	7
A basso tenore di cloruro			

(1) Totale - (2) Solubile in acqua - (3) ureico

### Dosi e modalità d'impiego

### FORMULAZIONE



Colture	Dosaggio	Epoca	Modalità
Fruttiferi (kiwi, melo, pero, ciliegio, pesco, agrumi)	5-10 l/ha	1-2 applicazioni ogni 10-20 giorni da ripresa vegetativa	fogliare
Vite da vino e da tavola, nocciolo	5-10 l/ha	1-2 applicazioni ogni 10-20 giorni da ripresa vegetativa, nella vite da vino applicare in pre-raccolta per aumentare l'APA nei mosti	fogliare
Olivo	5-10 l/ha	Fase vegetativa, mignolatura, ingrossamento della drupa	fogliare
Cereali a paglia	10-20 l/ha	Con il diserbo a fine accestimento/inizio levata, ad emissione foglia a bandiera con i fungicidi	fogliare
Colture estensive	10-20 l/ha	Con il diserbo, fungicidi ed insetticidi	fogliare
Orticolare di pieno campo	10-30 l/ha	1-2 applicazioni durante lo sviluppo vegetativo	fogliare
Riso	3-5 l/ha	con fitofarmaci	fogliare
Tutte le colture	15-30 l/ha	2-4 applicazioni durante tutto il ciclo	fertirrigazione

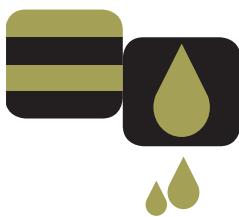
### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA

LIQUIDO





**LEAF - INNOVAZIONE IN AGRICOLTURA**

# Leaf S-Quality

Promuove qualità e contenuto proteico



## FORMULAZIONE

N

S

### Benefici

- Promuove la qualità favorendo l'accumulo di proteine, la resa in olio, l'aroma del vino grazie al bilanciato contenuto in azoto e zolfo;
- Aumenta la produttività stimolando la pianta ad assorbire i nutrienti presenti nel suolo;
- E' efficiente a basse dosi, poiché azoto e zolfo sono totalmente disponibili per la pianta.
- 

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
15% (1)	
10,4% (2)	57% (4)
4,6% (3)	

A basso tenore di cloruro

(1) Totale - (2) ammoniacale - (3) ureico - (4) solubile in acqua

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Fruttiferi (kiwi, melo, pero, ciliegio, pesco, agrumi)	5-10 l/ha	da sviluppo vegetativo	fogliare
Vite da vino e da tavola	3-4 l/ha	da post allegagione	
Olivo	4-5 l/ha	fase vegetativa, mignolatura, ingrossamento della drupa	
Cereali a paglia	3-4 l/ha	con il diserbo a fine accestimento/inizio levata, a emissione foglia a bandiera e in spigatura con i fungicidi	
Colture estensive	3-4 l/ha	con il diserbo, fungicidi ed insetticidi	
Orticolte di pieno campo	2-3 l/ha	1-2 applicazioni da post-trapianto	
Tutte le colture	15-20 l/ha	1-2 applicazioni	fertirrigazione

# HydroStar BTC

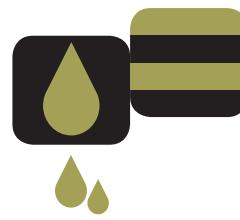
Promotore organo-minerale delle prime fasi di sviluppo

HYDROSTAR è un formulato composto da materie prime purissime ed estremamente solubili. HYDROSTAR contiene un'elevata percentuale di azoto organico totalmente derivato da estratti vegetali (idrolisi enzimatica) ad azione attivante per la pianta e veicolante per le matrici minerali presenti.

Il prodotto ha pH acido ed è caratterizzato dall'assenza di cloruri, sulfati, carbonati e di azoto ureico, il che lo rende utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa e anche per via fogliare.

Tali caratteristiche rendono HYDROSTAR un prodotto efficace a bassi dosaggi.

HYDROSTAR svolge un'azione di radicazione e rinforzo della pianta promuovendo nel contempo la fioritura, grazie alla presenza di estratti puri dell'alga *Ascophyllum nodosum*.



## Benefici

- Migliore e più veloce attecchimento delle piantine;
- Migliore ripresa post-trapianto;
- Rinforzo delle radici e del colletto delle piante (maggiore resistenza a stress ambientali);
- Irrobustimento della pianta (palchi fiorali più ravvicinati);
- Migliore fioritura e pezzatura dei frutti.

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Boro (B)	Ferro (Fe)	Manganese (Mn)	Zinco (Zn)	Carbonio organico
13% (1)							
<b>2,0%</b> (2)							
1,8% (3)	40% (5)	6% (5)	0,03% (5)	0,04% (6)	0,04% (6)	0,04% (6)	7,5%
9,2% (4)							

Contiene estratti d'alga *Ascophyllum nodosum*

A basso tenore di cloro

(1) totale, (2) organico, (3) nitrico, (4) ammoniacale, (5) solubile in acqua, (6) chelato con EDTA

## CONFEZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio radicale	Dosaggio fogliare	Periodo
Pomacee	10-15 kg/ha	1,5-2 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Drupacee	10-15 kg/ha	1,5-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Olivio da olio e da mensa	10-15 kg/ha	2,5-3 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Uva da vino e da tavola	10-15 kg/ha	2-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Agrumi	10-15 kg/ha	2-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Actinidia	10-20 kg/ha	2-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Noce, nocciolo, castagno	10-15 kg/ha	1,5-2 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Orticole pieno campo	15-20 kg/ha	1-2 kg/ha	Da post-trapianto sino a allegagione primo palco
Orticole in serra	1-2 kg/1000 metri	100-120 g/100 litri d'acqua	Da post-trapianto sino ad allegagione terzo palco
Ortaggi a foglia	10-15 kg/ha	1,5-2 kg/ha	Da post-trapianto sino a metà ciclo vegetativo
Patata, carota, cipolla, aglio, porro	10-15 kg/ha	2-3 kg/ha	Da post-emergenza sino a formazione tuberi

**TIPOLOGIA**  
POLVERE IDROSOLUBILE



# MYCOLIFE

## Il potere dei microrganismi

BATTERI

DIFESA

FUNGHI

Colpire nematodi, insetti, rigenerazione del terreno,  
azoto fissatori, oidio, botrite, speronospera.  
può fare sinergia con i fito (alternando)

Microrganismi,  
elementi vivi  
fertirrigazione e fogliare  
saranno tutti bio

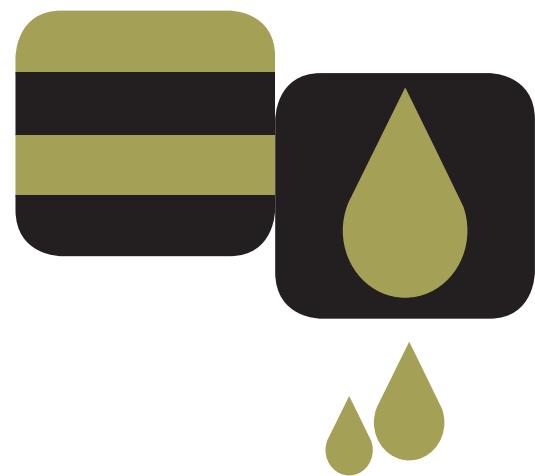
myco, nome del microrganismo, parola life, Veralife  
esempi prodotti: Mycosat, mycoapply,

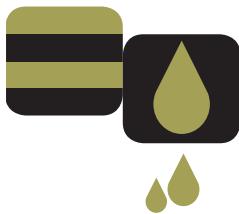
---

Ogni prodotto Leaf contiene materiali di alta qualità ed è formulato con agenti che migliorano l'assorbimento, eliminando rischi di fitotossicità alla pianta. Inoltre, offrono un'elevata praticità di utilizzo in campo.

La formulazione liquida li rende adatti sia per applicazioni fogliari che per fertirrigazione.

I fertilizzanti della famiglia Leaf sono disponibili in taniche da 1, 5, 20, 200 e 1000 L.





**LEAF - INNOVAZIONE IN AGRICOLTURA**

# Leaf S-Quality

Promuove qualità e contenuto proteico



## FORMULAZIONE

N

S

### Benefici

- Promuove la qualità favorendo l'accumulo di proteine, la resa in olio, l'aroma del vino grazie al bilanciato contenuto in azoto e zolfo;
- Aumenta la produttività stimolando la pianta ad assorbire i nutrienti presenti nel suolo;
- E' efficiente a basse dosi, poiché azoto e zolfo sono totalmente disponibili per la pianta.
- 

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
15% (1)	
10,4% (2)	57% (4)
4,6% (3)	

A basso tenore di cloruro

(1) Totale - (2) ammoniacale - (3) ureico - (4) solubile in acqua

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
LIQUIDO



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca	Modalità
Fruttiferi (kiwi, melo, pero, ciliegio, pesco, agrumi)	5-10 l/ha	da sviluppo vegetativo	fogliare
Vite da vino e da tavola	3-4 l/ha	da post allegagione	
Olivo	4-5 l/ha	fase vegetativa, mignolatura, ingrossamento della drupa	
Cereali a paglia	3-4 l/ha	con il diserbo a fine accestimento/inizio levata, a emissione foglia a bandiera e in spigatura con i fungicidi	
Colture estensive	3-4 l/ha	con il diserbo, fungicidi ed insetticidi	
Orticolte di pieno campo	2-3 l/ha	1-2 applicazioni da post-trapianto	
Tutte le colture	15-20 l/ha	1-2 applicazioni	fertirrigazione

# HydroStar BTC

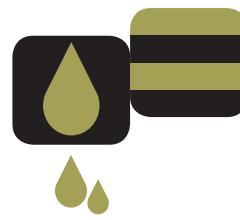
Promotore organo-minerale delle prime fasi di sviluppo

HYDROSTAR è un formulato composto da materie prime purissime ed estremamente solubili. HYDROSTAR contiene un'elevata percentuale di azoto organico totalmente derivato da estratti vegetali (idrolisi enzimatica) ad azione attivante per la pianta e veicolante per le matrici minerali presenti.

Il prodotto ha pH acido ed è caratterizzato dall'assenza di cloruri, sulfati, carbonati e di azoto ureico, il che lo rende utilizzabile in qualsiasi fase vegetativa e anche per via fogliare.

Tali caratteristiche rendono HYDROSTAR un prodotto efficace a bassi dosaggi.

HYDROSTAR svolge un'azione di radicazione e rinforzo della pianta promuovendo nel contempo la fioritura, grazie alla presenza di estratti puri dell'alga *Ascophyllum nodosum*.



## Benefici

- Migliore e più veloce attecchimento delle piantine;
- Migliore ripresa post-trapianto;
- Rinforzo delle radici e del colletto delle piante (maggiore resistenza a stress ambientali);
- Irrobustimento della pianta (palchi fiorali più ravvicinati);
- Migliore fioritura e pezzatura dei frutti.

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

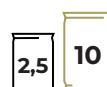
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Boro (B)	Ferro (Fe)	Manganese (Mn)	Zinco (Zn)	Carbonio organico
13% (1)							
<b>2,0%</b> (2)							
1,8% (3)	40% (5)	6% (5)	0,03% (5)	0,04% (6)	0,04% (6)	0,04% (6)	7,5%
9,2% (4)							

Contiene estratti d'alga *Ascophyllum nodosum*

A basso tenore di cloro

(1) totale, (2) organico, (3) nitrico, (4) ammoniacale, (5) solubile in acqua, (6) chelato con EDTA

## CONFEZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggio radicale	Dosaggio fogliare	Periodo
Pomacee	10-15 kg/ha	1,5-2 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Drupacee	10-15 kg/ha	1,5-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Olivio da olio e da mensa	10-15 kg/ha	2,5-3 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Uva da vino e da tavola	10-15 kg/ha	2-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Agrumi	10-15 kg/ha	2-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Actinidia	10-20 kg/ha	2-2,5 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Noce, nocciolo, castagno	10-15 kg/ha	1,5-2 kg/ha	Da ripresa vegetativa sino ad allegagione
Orticole pieno campo	15-20 kg/ha	1-2 kg/ha	Da post-trapianto sino a allegagione primo palco
Orticole in serra	1-2 kg/1000 metri	100-120 g/100 litri d'acqua	Da post-trapianto sino ad allegagione terzo palco
Ortaggi a foglia	10-15 kg/ha	1,5-2 kg/ha	Da post-trapianto sino a metà ciclo vegetativo
Patata, carota, cipolla, aglio, porro	10-15 kg/ha	2-3 kg/ha	Da post-emergenza sino a formazione tuberi

**TIPOLOGIA**  
POLVERE IDROSOLUBILE

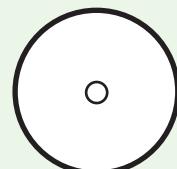


**GRANULARI - LINEE FERTILIZZANTI**

# **GRANULARI**

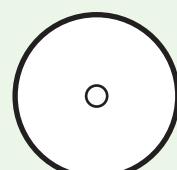
## **NUTRIZIONE SPECIALE**

NANO.T  
REACTIVE  
FUTURA  
LEAF



## **GRANULARI**

NUECR4  
POWER  
ORGANIC  
FERT Premium  
FERT  
ACTIVE Premium  
ACTIVE  
SPECIALITY



## **IDROSOLUBILI** FERTIGATION

## L'importanza del fosforo nei fertilizzanti Cerea FCP

### Il fosforo è già nel nostro marchio!

Cerea FCP dà una notevole importanza alla tipologia di fosforo presente nei propri fertilizzanti. Le matrici fosfatistiche impiegate sono trattate per aumentare la percentuale di fosforo solubile in acqua.

Il fosforo è un elemento essenziale per la pianta e la sua carenza può provocare gravi conseguenze:

- è estremamente importante al momento della fioritura e interviene in tutti i processi fondamentali del metabolismo
- si concentra nei tessuti giovani della pianta, è importante per il metabolismo energetico e nelle reazioni di sintesi, demolizione e trasformazione
- aumenta la velocità di maturazione dei frutti e ne rende migliore la qualità esteriore
- favorisce la radicazione, rende la pianta più resistente alle malattie e meno suscettibile all'allettamento

Il fosforo è caratterizzato da una scarsa mobilità nel terreno e da una bassa efficienza d'uso da parte delle piante (mediamente solo il 10-20% del fosforo che si apporta al suolo con la concimazione viene assorbito dalla pianta). Per tale ragione è consigliabile, quando possibile, localizzarlo in prossimità delle radici. Inoltre è trattenuto dai colloidii del terreno, perciò non è soggetto a perdite per ruscellamento superficiale.

La solubilità del fosforo, e quindi la sua facilità di assorbimento da parte delle piante, dipende dal pH del terreno:

- nei terreni fortemente acidi il fosforo forma complessi insolubili con gli idrossidi di ferro e alluminio (fosfati Fe e Al)
- nei terreni tendenzialmente neutri prevale sotto forma di fosfato monocalcico,  $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$  e bicalcico  $\text{CaHPO}_4$
- nei terreni basici per alcalinità costituzionale (terreni calcarei) prevale la forma di fosfato tricalcico  $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$  insolubile
- nei terreni sodici prevale sotto forma di fosfato sodico ( $\text{Na}_3\text{PO}_4$ ) solubile

L'assorbimento del fosforo è dunque favorito nei terreni tendenzialmente neutri, mentre nei terreni acidi e basici va incontro a fenomeni di insolubilizzazione (retrogradazione del fosforo).

Grazie alle diverse tipologie di fosforo impiegate, i prodotti Cerea FCP sono particolarmente indicati per l'impiego su colture in terreni a reazione alcalina, comunque ricchi in carbonati e bicarbonati di calcio.

## L'IMPORTANZA DEL FOSFORO - PRODOTTI



## Fertilizzanti bioattivati. Sistema di Coating

Cerea FCP è dotata di un impianto di coating all'avanguardia per produrre fertilizzanti attivati (al granulo viene aggiunto in post-granulazione uno o più additivi). L'offerta di questa tipologia di prodotti è dettata dalla convinzione della nostra azienda che sia necessario produrre fertilizzanti più efficienti e maggiormente rispettosi dell'ambiente.

Il nostro processo di coating può essere fatto utilizzando diversi additivi:

- **minerali, come per esempio microelementi**
- **organici, come biostimolanti**
- **prodotti innovativi, quali i microrganismi**

L'utilizzo di materie prime nobili sia liquide che in polvere, permette di arricchire il prodotto granulare preservando o aumentando le performance delle materie prime di partenza. In questo modo è possibile distribuire al terreno prodotti speciali, per i quali normalmente si procederebbe con distribuzione fogliare o in fertirrigazione.

La composizione e la concentrazione del rivestimento differiscono a seconda del nutriente specifico che si vuole realizzare e degli utilizzi.

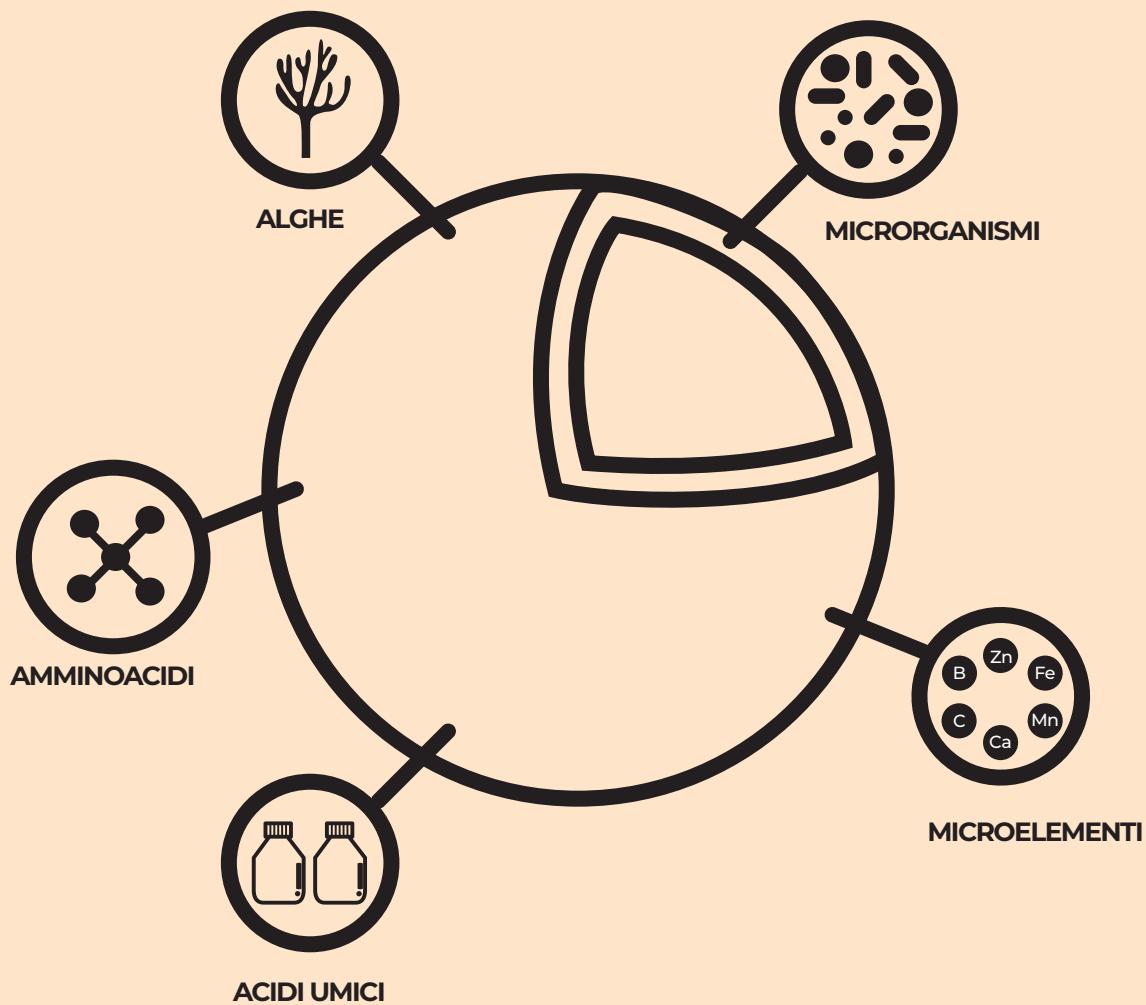
I fertilizzanti attivati possono essere impiegati su diverse colture estensive, frutticole ed orticole.

L'attivazione di un fertilizzante granulare può offrire diversi vantaggi, come ad esempio:

- **aumentare l'efficienza d'uso dei nutrienti**
- **ridurre i costi di lavorazione, eliminando la necessità di più applicazioni (impiego di inibitori)**
- **inserire spore di specie microbiche che solubilizzano elementi nutritivi bloccati nel terreno**
- **stimolare l'apparato radicale delle piante con biostimolanti (crema di alghe e amminoacidi)**

**L'impianto è dimensionato in modo da avere massima elasticità industriale e massima precisione nella formulazione (garanzia di precisione dello 0,1%).**

## COATING : COME BIOATTIVARE UN CONCIME GRANULARE



# NUECR4

## THE EFFICIENT FERTILIZER

NUECR4 è la nuova famiglia di fertilizzanti granulari che trattengono i nutrienti per rilasciarli gradualmente nel tempo

---

Il granulo di concime una volta distribuito al suolo si idrata, l'azoto ( $\text{NH}_4^+$ ) e gli altri cationi (Mg, Ca, Mn, ecc.) presenti si solubilizzano e grazie alla **Tecnologia NUECR4** vengono legati attraverso la **ritenzione cationica**. Il rilascio dei cationi trattenuti avviene gradualmente nel tempo dando modo alle piante di utilizzare gli elementi con maggiore efficienza.

La famiglia **NUECR4** si suddivide in due sottocategorie specifiche

- **NUECR4 PREMIUM**: classe di prodotti contenenti potassio da solfato per applicazioni su colture sensibili alla presenza di cloro
- **NUECR4**: classe di prodotti per applicazioni su colture più tolleranti alla presenza di cloro

### Benefici della NUECR4®

- **Aumento della Nutrient Use Efficiency (NUE)**
- **Rilascio lento degli elementi**
- **Supporta la crescita forte e costante della pianta sin dalle prime fasi vegetative**
- **Aumento della rese**
- **Maggiore sostenibilità ambientale**

I fertilizzanti NUECR4 sono disponibili in diversi formati da 25 e 600 kg.

**NUECR4** - THE EFFICIENT FERTILIZER



# La tecnologia L'efficienza d'uso degli elementi nutritivi “NUE”

L'efficienza d'uso degli elementi nutritivi "Nutrient Use Efficiency" (NUE) è una caratteristica molto importante nella nutrizione delle piante, le quali assorbono gli elementi secondo le proprie caratteristiche e necessità.

**La NUE agronomica rappresenta la quantità di un elemento fertilizzante assorbito dalla pianta e trasformato in prodotto agricolo utile (es. grano, mela, pera, insalata...).**

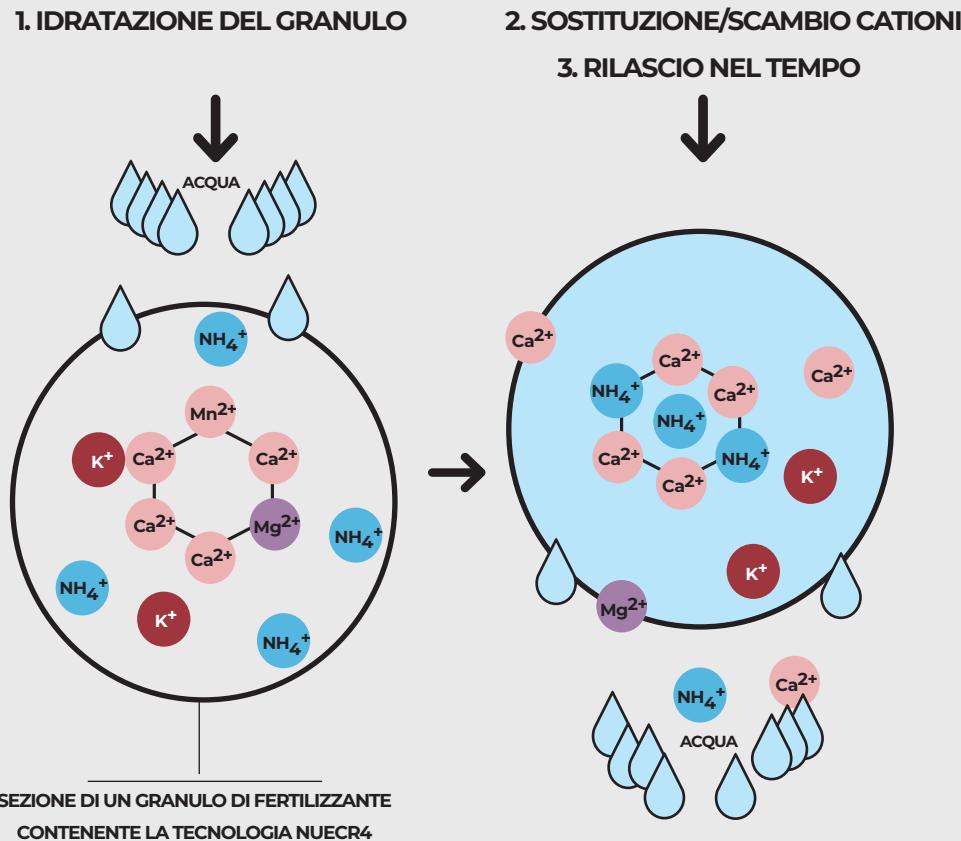
**Più elevata è la NUE di un fertilizzante migliore è il suo profilo ambientale (meno perdite nell'ecosistema) e più efficiente è l'agricoltura (produzione di cibo con meno risorse e maggiore sostenibilità).** La NUE è influenzata da: ambiente in cui si opera (pieno campo, serra, coltivazione in suolo o fuori suolo ecc.), stagione di coltivazione, coltura (erbacee o arboree), genetica, qualità dei mezzi tecnici (fertilizzanti).

**La tecnologia NUECR4® contenuta nei nostri fertilizzanti granulari migliora la NUE degli elementi nutritivi.**

**Cos'è la tecnologia NUECR4®?**

CR è l'acronimo di "**Ritenzione Cationica**": i granuli di fertilizzante si comportano come le argille del terreno, trattenendo i cationi, per poi rilasciarli nel tempo.

**Come funziona NUECR4®?**



# Control (azoto a lenta cessione)

12.6.14+4CaO+2MgO+3SO<sub>3</sub>+0,02B+1Fe+0,01Zn



Control è un concime minerale NPK con matrici minerali ad elevata solubilità e disponibilità. Contiene anche il 5% di urea formaldeide che garantisce una **maggior disponibilità di azoto** nel tempo, garantendo un apporto costante del nutriente. Alto contenuto in zolfo solubile che migliora l'assorbimento dell'azoto. Accompagna la nutrizione della pianta oltre le prime fasi vegetative favorendo lo sviluppo e il rinnovo dell'apparato radicale. Control è un formulato indicato per colture orticole, frutticole, prati e campi da golf.



## Composizione e titolo

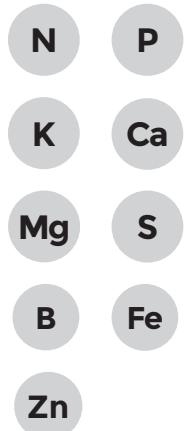
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Ferro (Fe)	Zinco (Zn)
12% (1) 5% (2)	6% (1) 5% (4) 6% (3)	14% (4)	4% (1) 2% (4)	2% (4)	30% (1) 28% (4)	0,02% (4)	1% (1)	0,01% (1)
A basso tenore di cloro								

(1) totale - (2) azoto a lento rilascio (urea formaldeide) - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

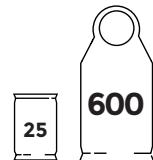
## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi spaglio	Dosaggi localizzato	Epoca
Vite da vino	350-450 kg/ha	175-225 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	350-550 kg/ha	175-275 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	350-550 kg/ha	175-275 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	350-450 kg/ha	175-225 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	350-450 kg/ha	175-225 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	350-450 kg/ha	175-225 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vivai e ornamentali	350-550 kg/ha	175-275 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Tappeti erbosi	30-50 gr/m <sup>2</sup>	15 - 25 kg/ha	pre-semina/semina
Noce, nocciola, castagno	350-450 kg/ha	175-225 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Orticole in pieno campo e in serra	300-500 kg/ha	150-250 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





# Blurain

10.12.16+2MgO+20SO<sub>3</sub>+0.01B+1Fe+0.01Zn



Blurain è un concime NPK minerale complesso con microelementi ottenuto per granulazione. Blurain è indicato per le colture arboree, piccoli frutti, orticole di pieno campo e serra. Alto contenuto in zolfo solubile che migliora l'assorbimento dell'azoto. Accompagna la nutrizione della pianta oltre le prime fasi vegetative favorendo lo sviluppo e il rinnovo dell'apparato radicale.

Ideale per una concimazione di fondo o starter in banda.

## Composizione e titolo

### FORMULAZIONE

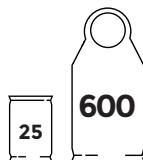


Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Ferro (Fe)	Zinco (Zn)
10% (3)	12% (1)	16% (2)	2% (3)	20% (2)	0,01% (1)	1% (1)	0,01% (1)
8,5% (4)	9% (2)		1,5% (2)				
1,5% (5)							

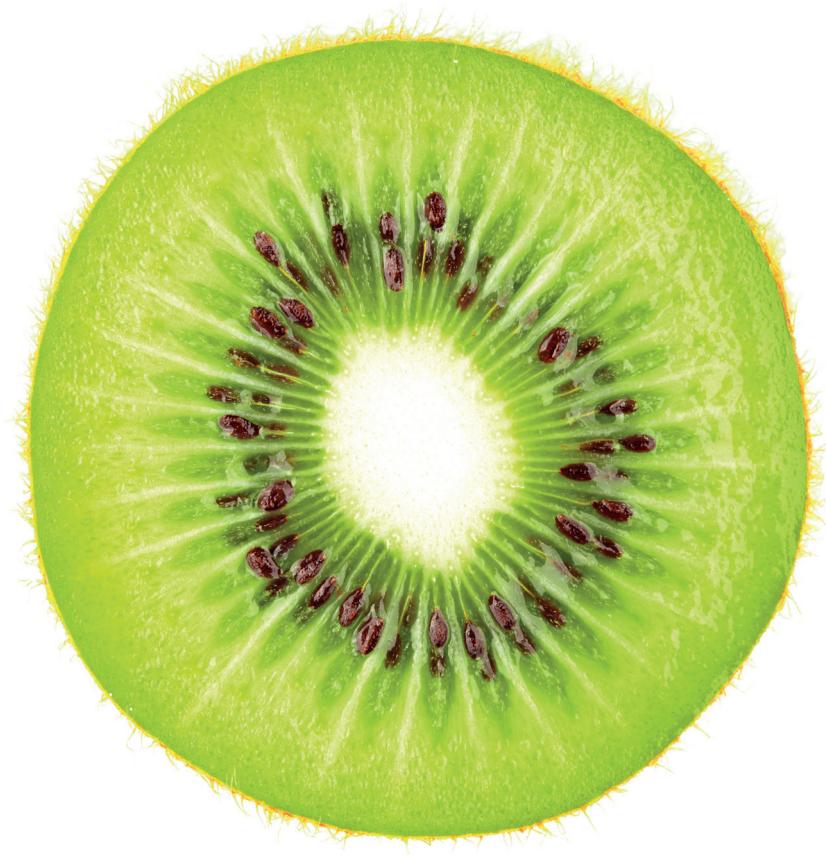
(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	350-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	350-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	350-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciole, castagno	350-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	350-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da olio	350-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da mensa	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	200-300 kg/ha	localizzato alla semina
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticole pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	350-550 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavolotti di Bruxelles)	350-550 kg/ha	pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	350-550 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto



# **POWER**

## **EFFETTO STARTER**

POWER è la nuova famiglia di fertilizzanti micro-granulari, minerali e organo-minerali, ottenuti per granulazione.

---

La formulazione in micro-granuli permette il loro utilizzo alla semina, direttamente nel solco a contatto col seme, o al trapianto (tecnica starter). La piccola granulometria dei fertilizzanti Power (0.7-1.7 mm per i SuperPower, 1-2 mm per i restanti) e i bassi dosaggi di applicazione non comportano fitotossicità alla pianta e apportano nutrienti a partire dalle prime fasi di sviluppo.

La famiglia Power offre un ampio range di prodotti utilizzabili sia in agricoltura convenzionale che in agricoltura biologica, specialmente consigliati per colture estensive ed orticole. La granulometria uniforme e la durezza del granulo garantiscono un' elevata omogeneità di distribuzione attraverso i micro-granulatori presenti sulle seminatrici e trapiantatrici.

L'azoto presente nei fertilizzanti Power è di due tipologie:

- **ammoniacale**: questo è trattenuto nel terreno e risulta essere a bassa fitotossicità per la pianta
- **organico**: proteico vegetale o animale.

I fertilizzanti Power sono disponibili in diversi formati da 25 e 300 kg..

**POWER - EFFETTO STARTER**





## POWER - EFFETTO STARTER

# SuperPower

$9.28+4\text{CaO}+15\text{SO}_3$



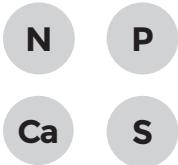
SuperPower è un fertilizzante minerale micro-granulare NP (granulometria 0,7-1,7 mm) complesso con un alto contenuto di fosforo, azoto, calcio e zolfo. La nuova formulazione e il rapporto fosforo/azoto favoriscono un marcato effetto starter promuovendo la crescita iniziale delle radici e consentono di applicarlo sia nel solco di semina, a contatto con il seme, sia in fase di trapianto (tecnica starter).

Questo permette di ridurre i dosaggi d'impiego e una maggiore efficienza d'uso del fertilizzante.

Particolarmente indicato per colture estensive e orticole.

## Composizione e titolo

### FORMULAZIONE

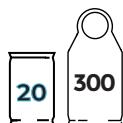


Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Peso Specifico
9% (1)	28% (2) 26% (3)	4% (3)	15% (3)	0,90 kg/dm <sup>3</sup>

(1) totale - (2) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (3) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



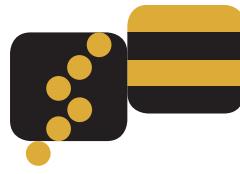
### TIPOLOGIA MICROGRANULARE



Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	40-60 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Cotone	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Orticole in pieno campo e in serra	40-60 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	30-50 kg/ha	localizzato al trapianto

# SuperPower Humic

9,29+8CaO+18SO<sub>3</sub>+0,07B+0,1Zn+Acidi Umici



SuperPower Humic è un fertilizzante NP complesso micro-granulare con boro, zinco e acidi umici (granulometria 0,7-1,7 mm). Gli acidi umici provengono da matrice vegetale che ha subito un lungo processo di decomposizione nel suolo apportando sostanza organica al terreno e migliorando la fascia di terra esplorata dalle radici.

Particolarmente indicato per colture estensive ed orticole.

SuperPower Humic può essere utilizzato alla semina, in contatto diretto col seme, o durante il trapianto (tecnica starter).

Questo permette dosaggi minori e una maggiore efficienza del fertilizzante.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)	Peso Specifico
9% (1)	29% (2) 28% (3)	8% (1)	18% (3)	0,07% (3)	0,1% (1)	0,90 kg/dm <sup>3</sup>

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (3) solubile in acqua

## FORMULAZIONE



N P

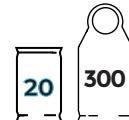
Ca S

Me

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	40-60 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	30-50 kg/ha	localizzato al trapianto
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Cotone	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Orticole in pieno campo e in serra	40-60 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA

MICROGRANULARE





## POWER - EFFETTO STARTER

# SuperPower Plus

$9.29 + 4\text{CaO} + 15\text{SO}_3 + 0,07\text{B} + 0,1\text{Zn}$



SuperPower Plus è un concime NP micro-granulare (granulometria 0.7-1.7 mm) complesso. La nuova formulazione con boro e zinco favorisce lo sviluppo della pianta e stimola la rizogenesi apportando diversi vantaggi:

- aumenta la Nutrient Use Efficiency dei fertilizzanti
- favorisce lo sviluppo e la densità radicale
- anticipa la fioritura e la maturazione
- rispetta l'ambiente

SuperPower Plus può essere utilizzato alla semina, in contatto diretto col seme, o durante il trapianto (tecnica starter). Questo permette dosaggi minori e una maggiore efficienza del fertilizzante.

Particolarmente indicato per colture estensive ed orticole.

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

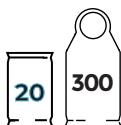
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)	Peso Specifico
9% (1)	29% (2) 27% (3)	4% (3)	15% (3)	0,07% (3)	0,1% (1)	0,90 kg/dm <sup>3</sup>

(1) totale - (2) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (3) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	40-60 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Cotone	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Orticolare in pieno campo e in serra	40-60 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	30-50 kg/ha	localizzato al trapianto

## CONFEZIONE

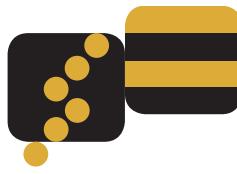


## TIPOLOGIA MICROGRANULARE



# SuperPower Extra

8.4I+5CaO+6SO<sub>3</sub>+0.1B+0.02Cu+0.5Fe+0.5Zn



SuperPower Extra è un concime NP micro-granulare (0.7 - 1.7 mm) complesso. Presenta un elevato contenuto in fosforo solubile e assimilabile dalla pianta già dalle prime fasi di sviluppo. Boro, zinco e ferro consentono di evitare problematiche legate a clorosi. SuperPower Extra incrementa lo sviluppo radicale, anticipa la fioritura e rispetta l'ambiente.

La sua formulazione consente di usarlo alla semina a contatto con il seme o durante il trapianto (tecnica starter), diminuendo i dosaggi e migliorando l'efficienza del fertilizzante.

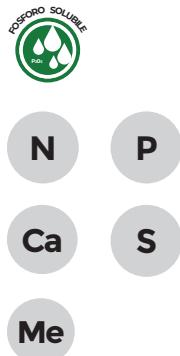


## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Rame (Cu)	Ferro (Fe)	Zinco (Zn)	Peso Specifico
8% (1)	41% (2) 37% (3)	5% (3)	6% (3)	0,1% (3)	0,02% (3)	0,5% (1)	0,5% (1)	0,90 kg/dm <sup>3</sup>

(1) totale - (2) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (3) solubile in acqua

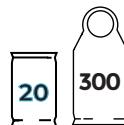
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

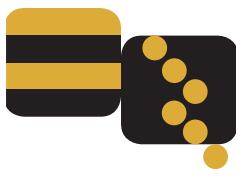
Colture	Dosaggi	Epoca
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	35-50 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	30-50 kg/ha	localizzato al trapianto
Orticole in pieno campo e in serra	35-50 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Cereali a paglia (grano, orzo, segale)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	30-50 kg/ha	localizzato alla semina
Cotone	30-50 kg/ha	localizzato alla semina

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA MICROGRANULARE





**POWER - EFFETTO STARTER**

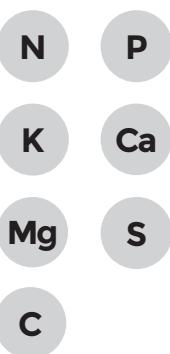
# Power BioAger

4.6.10+10CaO+2MgO+16SO<sub>3</sub>+3Fe+12C-Org



**bioagricert**

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Ferro (Fe)	Carbonio organico
4% (1) 4% (4)	6% (1) 6% (3)	10% (2)	10% (1)	2% (2)	16% (2)	3% (1)	12%

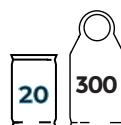
A basso tenore di cloruro

(1) totale - (2) solubile in acqua - (3) solubile in acidi minerali di cui almeno il 55% solubile in acido formico 2% - (4) organico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Orticolare in pieno campo e in serra	50-80 kg/ha	Localizzato alla semina/al trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	50-80 kg/ha	Localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	50-80 kg/ha	Localizzato al trapianto
Cotone	40-70 kg/ha	Localizzato alla semina
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	40-70 kg/ha	Localizzato alla semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	40-70 kg/ha	Localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	40-70 kg/ha	Localizzato alla semina

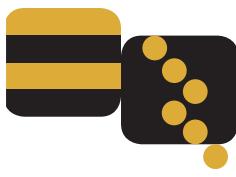
## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA MICROGRANULARE







**POWER - EFFETTO STARTER**

# Power BioMaster

6.5.13+8CaO+16SO<sub>3</sub>+3Fe+20C-org



**bioagricert**

## FORMULAZIONE

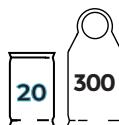


Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Calcio (CaO)	Ferro (Fe)	Carbonio organico
6% (1) 6% (2)	5% (1) 5% (4)	13% (3)	16% (3)	8% (1)	3% (1)	20%
A basso tenore di cloruro						

(1) Totale - (2) Organico - (3) Solubile in acqua - (4) solubile in acidi minerali di cui almeno il 55% solubile in acido formico 2%

## Dosi e modalità d'impiego

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
MICROGRANULARE

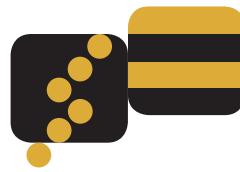


Colture	Dosaggi	Epoca
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	50-80 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Orticolare in pieno campo e in serra	50-80 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	50-80 kg/ha	localizzato al trapianto
Cotone	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	40-70 kg/ha	localizzato alla semina

**POWER - EFFETTO STARTER**

# Power BioNascor

5.10+12CaO+8SO<sub>3</sub>+6Fe+12C-Org



Power BioNascor è un concime organico micro-granulare NP ottenuto per granulazione da miscela di matrici organiche di elevato valore qualitativo consentito in agricoltura biologica. La sostanza organica al suo interno è ricca di amminoacidi, acidi umici e fulvici che aiutano l'assorbimento dei nutrienti e ristabiliscono la fertilità biologica del terreno del suolo. La sua granulometria (1-2 mm) lo rende adatto alla tecnica starter al trapianto o alla semina. Power BioNascor è ideale per la concimazione di cereali, ortaggi e frutteti.



**bioagricert** INPUTS

## Composizione e titolo

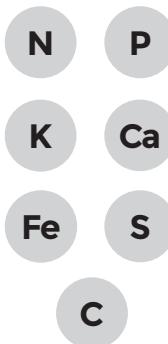
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Ferro (Fe)	Carbonio organico
5% <sup>(1)</sup> 5% <sup>(2)</sup>	10% <sup>(1)</sup>	1,5% <sup>(3)</sup>	12% <sup>(1)</sup>	8% <sup>(4)</sup>	6% <sup>(1)</sup>	12%

(1) Totale - (2) Organico - (3) Solubile in acqua - (4) solubile in acidi minerali di cui almeno il 55% solubile in acido formico 2%

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	50-80 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Cotone	40-70 kg/ha	localizzato alla semina
Orticolare in pieno campo e in serra	50-80 kg/ha	localizzato alla semina/al trapianto
Fragola	50-80 kg/ha	localizzato al trapianto

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA MICROGRANULARE



# **ORGANIC**

## **PER UN'AGRICOLTURA PIÙ BIO**

Famiglia di fertilizzanti consentiti in agricoltura biologica.

I formulati della linea ORGANIC sono ideali per concimazioni di fondo e di copertura.

---

**Organic è una famiglia di fertilizzanti granulari consentiti in agricoltura biologica di elevata qualità ottenuti per granulazione. I formulati sono ideali per concimazioni di fondo e di copertura. La varietà di prodotti offerti permette di garantire un corretto sviluppo di qualsiasi coltura mantenendo la scelta del biologico senza perdite di qualità e produzioni.**

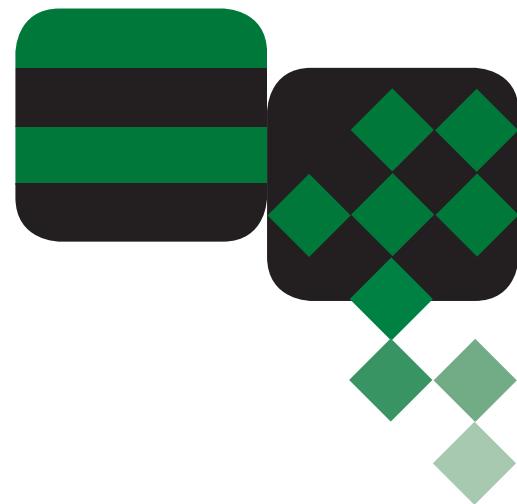
L'azoto organico presente nei fertilizzanti Organic garantisce una lenta cessione nel terreno da parte dei microrganismi ed evita perdite di lisciviazione garantendone una disponibilità prolungata nel tempo durante tutto il ciclo colturale.

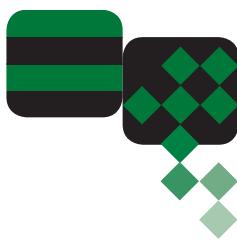
La loro granulometria consente una buona flessibilità di utilizzo e applicazione sia con spandiconcime in pieno campo, che in tramoggia alla semina.

La presenza dello zolfo consente di aumentare il contenuto proteico specialmente nelle colture cerealicole, e migliora l'assorbimento dell'azoto in tutte le altre limitandone ulteriormente le perdite.

I fertilizzanti Organic sono disponibili in sacchi da 25 kg e big bag da 500 kg..

**ORGANIC** - PER UN'AGRICOLTURA PIÙ BIO





bioagricert INPUTS

#### FORMULAZIONE

N

P

K

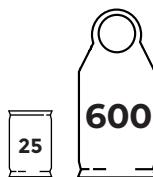
Ca

Mg

S

C

#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA GRANULARE



ORGANIC - PER UN'AGRICOLTURA PIÙ BIO



# BioAger

4.6.10+10CaO+2MgO+16SO<sub>3</sub>+3Fe+12C-Org

BioAger è un concime NPK organo-minerale complesso consentito in agricoltura biologica ottenuto per granulazione di materie prime nobili. La matrice organica contenuta nel BioAger possiede un alto valore nutrizionale ed è prontamente digeribile dai microrganismi. Le matrici biologiche conferiscono azoto e carbonio organico umificato fondamentali per migliorare la struttura del terreno e la crescita della pianta. Ha un alto contenuto in **glicinbetaine**, molecole che si sviluppano normalmente in situazioni di stress ambientali; svolgono un importante ruolo nelle piante come osmoprotettori e ne migliorano la produttività. Contiene **zolfo a lento rilascio** che consente un miglior sviluppo radicale. Il rapporto tra azoto, fosforo, potassio e la presenza di calcio, magnesio e zolfo lo rendono ideale per la concimazione di colture frutticole, vite, olivo ed ortaggi.

## Composizione e titolo

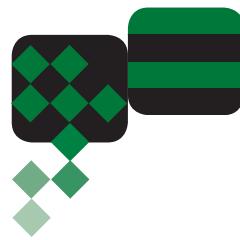
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Ferro (Fe)	Carbonio organico
4% (1) 4% (2)	6% (1) 6% (3)	10% (4)	10% (1)	2% (4)	16% (4)	3%	12%

A basso tenore di cloro

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in acidi minerali di cui almeno il 55% del titolo dichiarato solubile in acido formico al 2% - (4) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Orticolte in serra (pomodoro, zucchini, peperone, melanzana, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	700-900 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	700-900 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolte a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	700-900 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	700-900 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	700-900 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa



# BioMaster

6.5.13+8CaO+16SO<sub>3</sub>+3Fe+20C-org

BioMaster è un concime NPK complesso organo-minerale ottenuto per granulazione di materie prime nobili consentite in agricoltura biologica. Il rapporto tra azoto, fosforo, potassio e zolfo lo rende ideale per la concimazione di colture frutticole, vite e ortaggi. La conformazione del granulo lo rende adatto alla distribuzione sia con spandiconcime sia con i distributori presenti nelle seminatrici e trapiantatrici.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Ferro (Fe)	Carbonio organico
6% (1) 6% (2)	5% (1) 5% (4)	13% (3)	8% (1)	16% (3)	3% (1)	20%
A basso tenore di cloro						

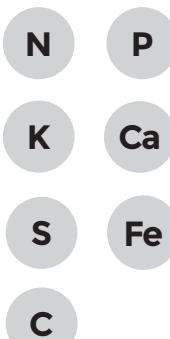
(1) totale - (2) organico - (3) solubile in acqua - (4) solubile negli acidi minerali di cui almeno il 55% del titolo dichiarato solubile in acido formico al 2%

## Dosi e modalità d'impiego

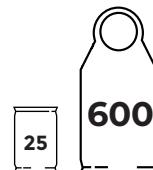
Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	700-900 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	700-900 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	700-900 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivo da olio	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivo da mensa	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	800-1000 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Cereali a paglia (grano, orzo, lieto, segale)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	700-900 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	700-900 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

bioagricert

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE







# BioNascor

5.10+12CaO+8SO<sub>3</sub>+6Fe+12C-Org

BioNascor è un concime organico NP ottenuto per granulazione da miscela di matrici organiche (farina d'ossa, borlande, torba e gelatina idrolizzata) di elevato valore qualitativo consentite in agricoltura biologica. La sostanza organica è ricca di amminoacidi, acidi umici e fulvici che aiutano l'assorbimento dei nutrienti. Il fosforo agisce nelle piante nelle prime fasi di sviluppo; l'azoto organico offre un lento rilascio prolungato durante tutto il ciclo produttivo. BioNascor è un concime ideale per la concimazione di cereali oltre che ortaggi e frutteti.

Grazie alla conformazione del granulo, è adatto per una distribuzione tramite lo spandiconcime oppure con i distributori presenti nelle seminatrici e trapiantatrici. Ideale per applicare la tecnica starter al trapianto o semina.

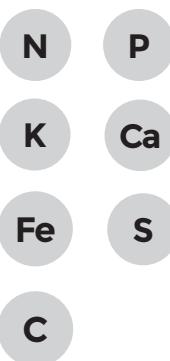


## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Ferro (Fe)	Carbonio organico
5% (1) 5% (2)	10% (1)	1,5% (3)	12% (1)	8% (4)	6% (1)	12%

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in acqua - (4) solubile negli acidi minerali di cui almeno il 55% del titolo dichiarato solubile in acido formico al 2%

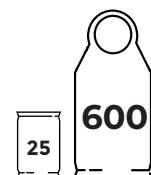
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, lieto, segale)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	400-600 kg/ha	pre-semina/semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto; localizzato
Erba medica/foraggere	500-700 kg/ha	pre-semina/semina
Orticolare in pieno campo e in serra	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE



# FERT

## I BENEFICI DEI DUE MONDI

Famiglia di formulati NPK e NP organo-minerali granulari che si caratterizzano per la presenza di azoto organico di origine proteica a lenta cessione e di estratti umici.

---

I fertilizzanti granulari FERT sono ottenuti per granulazione, pertanto ogni granulo contiene al suo interno tutti gli elementi nutritivi presenti nella formula. Ciò garantisce una elevata uniformità di distribuzione degli elementi nutritivi nel terreno, migliorandone l'efficacia per le piante.

Le materie prime impiegate sono matrici organiche di elevata qualità, contenenti Acidi Umici che:

- apportano sostanza organica al terreno
- favoriscono l'assorbimento degli elementi nutritivi da parte dalle radici
- proteggono dalla retrogradazione (insolubilizzazione del fosforo)

L'azoto organico contenuto nei fertilizzanti FERT garantisce una cessione graduale da parte dei microrganismi presenti nel terreno, facilitandone l'assorbimento radicale. Inoltre, i fertilizzanti Fert contengono fosforo solubile ed assimilabile coadiuvato da una reazione fisiologicamente acida. Tutti i formulati sono creati con un alto contenuto di zolfo solubile. La loro granulometria omogenea garantisce una buona flessibilità di impiego sia in pieno campo, che localizzata alla semina.

La famiglia FERT si suddivide in due sottocategorie specifiche

- **FERT PREMIUM**: classe di prodotti contenenti potassio da solfato per applicazioni su colture sensibili alla presenza di cloro
- **FERT**: classe di prodotti per applicazioni su colture più tolleranti alla presenza di cloro

I fertilizzanti Fert sono disponibili in sacchi da 25 kg e big bag da 600 kg.

**FERT / FERT PREMIUM - I BENEFICI DEI DUE MONDI**



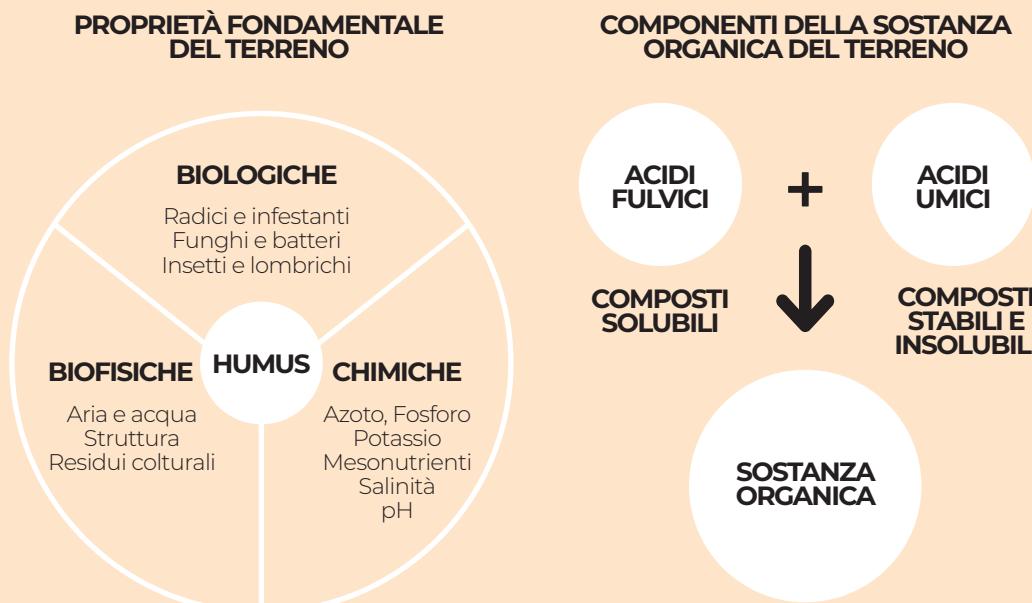
## La sostanza organica, l'humus e gli acidi umici nei nostri fertilizzanti

Il terreno è formato da una componente solida (sabbia, limo, argilla e sostanza organica), da una componente liquida (acqua) e da una gassosa (ossigeno e anidride carbonica). Tra i composti solidi la sostanza organica gioca un ruolo fondamentale perché regola le proprietà fondamentali del terreno (vedi figura 1).

La sostanza organica è composta da un insieme di composti tra cui i più importanti sono:

- **la biomassa vivente** (radici di piante, microrganismi, insetti, ecc)
- **la biomassa morta** (residui vegetali e animali in via di decomposizione)
- **l'humus** (prodotto finale dell'attività dei microrganismi presenti nel terreno)

L'humus è il costituente più nobile ed importante della sostanza organica. L'humus è la parte della sostanza organica più stabile (più difficile da degradare) e più reattiva del terreno, per tale ragione è il centro da cui dipendono tutte le proprietà fondamentali del terreno. L'humus a sua volta è composto da acidi umici e acidi fulvici. I primi sono composti stabili non solubili mentre i secondi sono prodotti solubili. Questa caratteristica permette di estrarre e separare le due componenti fondamentali della sostanza organica e ottenere dei concentrati liquidi o solidi. **I fertilizzanti della linea FERT contengono acidi umici provenienti da matrice vegetale che ha subito un lungo processo di decomposizione nel suolo.**



(figura 1)

**FERT e FERT PREMIUM - I BENEFICI DEI DUE MONDI**



I fertilizzanti della linea FERT contengono **acidi umici**  
provenienti da matrice vegetale che ha subito  
un lungo processo di decomposizione nel suolo



FERT PREMIUM - I BENEFICI DEI DUE MONDI

# Vinfrutto

8,6,14+3CaO+2MgO+30SO<sub>3</sub>+0,01B+0,5Fe+0,01Zn+7,5C-org 2N org



Vinfrutto è un concime NPK organo-minerale complesso che contiene microelementi.

Ha un basso tenore di cloro ed è ottenuto per granulazione.

La sua formulazione consente un apporto completo ed equilibrato degli elementi nutritivi indispensabili per la pianta.

Contiene:

- 2% di azoto organico: azoto a lenta cessione che garantisce un assorbimento dilazionato nel tempo (ottimo rapporto carbonio / azoto che stimola l'attività microbica del suolo)
- fosforo altamente solubile e protetto dagli acidi umici quindi più facilmente assimilabile.
- zolfo solubile, calcio, magnesio, boro, ferro e zinco che completano il formulato garantendo una nutrizione completa.

Vinfrutto è indicato principalmente per concimazioni autunnali e/o primaverili di colture frutticole.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Ferro (Fe)	Zinco (Zn)	Carbonio (C)
8% (1) 2% (2)	6% (1) 5% (3) 3% (4)	14% (4)	3% (4)	2% (4)	30% (4)	0,01% (4)	0,5% (1)	0,01% (4)	7,5% (2)
A basso tenore di cloro									
Contiene acidi umici									

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

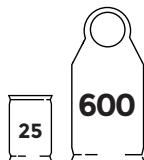
## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	riresa vegetativa
Piccoli frutti (mora, ribes, lampone, mirtillo)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivio da olio	400-600 kg/ha	riresa vegetativa
Olivio da mensa	400-600 kg/ha	riresa vegetativa
Orticolare in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA

GRANULARE



# Ortoplus

8,16,8+5CaO+25SO<sub>3</sub>+0,01B+0,02Zn+7,5C-Org 2N-Org



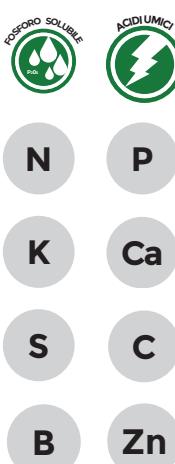
Ortoplus è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione. Contiene matrici organiche e minerali ad elevato valore nutrizionale. Ha un elevato contenuto in fosforo solubile, quindi più facilmente disponibile e assimilabile dalla pianta. Inoltre, la presenza di acidi umici permette una più facile assimilazione dei nutrienti. Contiene un 2% di azoto organico a cessione graduale che garantisce un assorbimento dilazionato nel tempo.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)	Carbonio (C)
8% (1)	16% (1)						
2% (2)	14% (3)	8% (4)	5% (4)	25% (4)	0,01% (4)	0,02%	7,5% (2)
	12% (4)						
A basso tenore di cloro							
Contiene acidi umici							

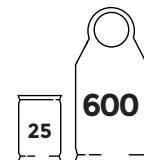
(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolte a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolte in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





## FERT PREMIUM - I BENEFICI DEI DUE MONDI

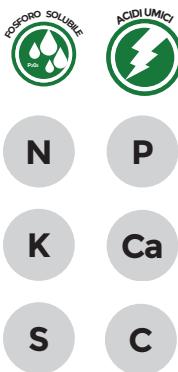
# Jolly

6.10.20+3CaO+22SO<sub>3</sub>+7,5C-Org 2N-Org



Jolly è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione. Contiene matrici organiche e minerali ad elevato valore nutrizionale. Ha un alto contenuto di zolfo che migliora gli aspetti organolettici dei raccolti. Presenta un elevato contenuto di potassio da solfato. È un formulato indicato per concimazioni autunnali e/o primaverili di colture frutticole. Contiene un 2% di azoto organico a cessione graduale che garantisce un assorbimento dilazionato nel tempo, il fosforo è solubile e quindi più facilmente assimilabile.

## FORMULAZIONE



## Composizione e titolo

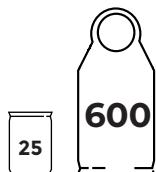
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Carbonio (C)
6% (1) 2% (2)	10% (1) 8% (3)	20% (4) 6% (4)	3% (4)	22% (4)	7,5% (2)

A basso tenore di cloro  
Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua- (4) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE



Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolare in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Tabacco	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

# Vinfrutto Star

10.10.15+2MgO+28SO<sub>3</sub>+7,5C-Org 2N-Org



Vinfrutto Star è un concime NPK organo-minerale complesso completo e bilanciato. Le alte titolazioni e il basso tenore di cloro lo rendono un prodotto di altissima qualità. Il rapporto tra gli elementi nutritivi è bilanciato e assicura alle piante una nutrizione completa e costante durante il ciclo vegetativo. Vinfrutto Star è indicato per qualsiasi coltura, principalmente per concimazioni post-raccolta/autunnali/invernali di colture frutticole.

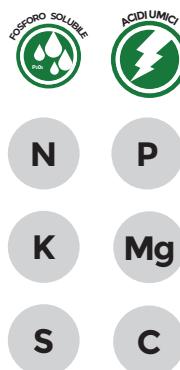
Vinfrutto Star contiene:

- 2% di azoto organico di alta qualità, ricco di amminoacidi e polipeptidi che permette un assorbimento graduale nel tempo;
- Fosforo assimilabile e non retrogradabile nel terreno;
- Magnesio e zolfo ad azione rinverdente ed acidificante;
- Acidi umici che migliorano la struttura del terreno e promuovono l'assorbimento degli elementi nutritivi.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Carbonio (C)
10% (1) 2% (2)	10% (1) 9% (3) 8% (4)	15% (4)	2% (4)	28% (4)	7,5% (2)
A basso tenore di cloro					
Contiene acidi umici					

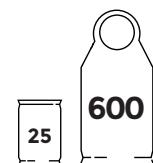
(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	350-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	500-700 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	500-700 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Orticolari in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolari a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	400-600 kg/ha	pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





FERT - I BENEFICI DEI DUE MONDI

# Granoro

10,20+4CaO+20SO<sub>3</sub>+0,01B+0,03Zn+7,5C-org 2N org



## FORMULAZIONE



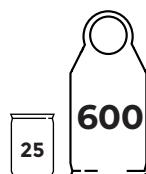
N P

Ca S

B Zn

C

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
GRANULARE



Granoro è un concime NP organo-minerale complesso ottenuto per granulazione. Contiene matrici organiche e minerali ad alto valore nutrizionale. Elevato contenuto in fosforo solubile. La presenza di acidi umici permette una facile assimilazione dei nutrienti da parte della pianta. Alto contenuto in zolfo solubile che consente di aumentare il contenuto proteico nelle colture cerealiche. Formulato indicato per concimazioni in pre-semina di cereali autunno-vernnini.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Zinco (Zn)	Boro (B)	Carbonio (C)
10% (1) 2% (2)	20% (1) 16% (3) 14% (4)	4% (4)	20% (4)	0,03% (1)	0,01% (4)	7,5% (2)

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto, anche localizzato
Erba medica/foraggere	300-500 kg/ha	pre-semina/semina
Orticole in pieno campo e in serra	200-300 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

# Flex

6.10.18+3CaO+2MgO+12SO<sub>3</sub>+0,01B+0,03Zn+7,5C-org 2N org

Flex è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione. Contiene matrici organiche e minerali ad elevato valore nutrizionale e l'equilibrato rapporto tra i nutrienti è ideale per concimare terreni con pH alcalino. Il 2% di azoto organico a cessione graduale garantisce un assorbimento più dilazionato nel tempo, il fosforo è in buona parte solubile e quindi più facilmente assimilabile. Formulato indicato per la concimazione in pre-impianto di colture estensive e oleaginose.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Zinco (Zn)	Boro (B)	Carbonio (C)
6% (1) 2% (2)	10% (1) 8% (3) 6% (4)	18% (4)	3% (4)	2% (1)	12% (4)	0,03% (1)	0,01% (4)	7,5% (2)

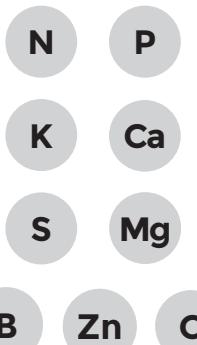
Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

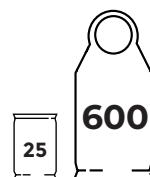
## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Cereali a paglia (grano, orzo, loiello, segale)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolare in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolare a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	600-800 kg/ha	Pre-semina, pre-trapianto

## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





FERT - I BENEFICI DEI DUE MONDI

# Ortofrutto Special

12,6,6+3CaO+26SO<sub>3</sub>+0,01B+7,5C-Org 1N-Org



Ortofrutto Special è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione contenente matrici organiche e minerali ad elevato valore nutrizionale. L'1% di azoto organico a cessione graduale garantisce un assorbimento dilazionato nel tempo. Il fosforo è solubile e quindi più facilmente assimilabile. La presenza del boro favorisce l'impollinazione e la fecondazione dei fiori. Gli acidi umici consentono una più rapida ed efficiente traslocazione nella pianta degli elementi nutritivi, inoltre, apporta sostanza organica al terreno.

Formulato particolarmente indicato per esaltare la qualità e la produttività di colture frutticole ed orticole.

## Composizione e titolo

### FORMULAZIONE



**N**      **P**

**K**      **Ca**

**S**      **B**

**C**

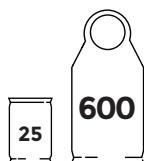
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Carbonio (C)
12% (1) 1% (2)	6% (1) 5% (3)	6% (4)	3% (4)	26% (4)	0,01% (4)	7,5% (2)
	4% (4)					

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA GRANULARE



Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da olio	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da mensa	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	350-550 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	350-550 kg/ha	Pre-semina, pre-trapianto

# Ortofrutto Special Top

14,5,5+2CaO+30SO<sub>3</sub>+0,01B+7,5C-Org 1N-Org



Ortofrutto Special Top è un fertilizzante NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione contenente matrici organiche e minerali ad elevato valore nutrizionale. L'elevato contenuto di fosforo solubile lo rende altamente disponibile alle piante. Il contenuto di acidi umici garantisce un maggior assorbimento dei nutrienti e apporta sostanza organica al terreno. La presenza del boro favorisce l'impollinazione e la fecondazione dei fiori.

Formulato particolarmente indicato per esaltare la qualità e la produttività di colture frutticole ed orticole.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Carbonio (C)
14% (1) 1% (2)	5% (1) 4% (3) 3% (4)	5% (4)	2% (4)	30% (4)	0,01% (4)	7,5% (2)
Contiene acidi umici						

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

## FORMULAZIONE

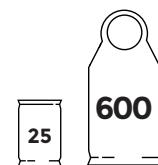


N P  
K Ca  
S B  
C

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Oliveto da olio	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Oliveto da mensa	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	350-550 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavolietti di Bruxelles)	350-550 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





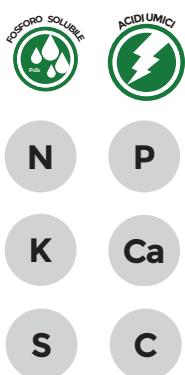
**FERT - I BENEFICI DEI DUE MONDI**

# Master

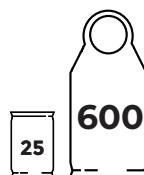
10.5.15+2CaO+22SO<sub>3</sub>+7,5C-Org 2N-Org



## FORMULAZIONE



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE



Master è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione con matrici organiche e minerali ad elevato valore nutrizionale. È caratterizzato da un equilibrato rapporto tra gli elementi nutritivi, ideale per concimazioni in terreni a pH alcalino. Contiene azoto organico a cessione graduale e fosforo solubile altamente assimilabile. Gli acidi umici facilitano l'assorbimento degli elementi nutritivi.

Formulato indicato per concimazioni in presemina di colture estensive, frutticole e orticole.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Carbonio (C)
10% (1) 2% (2)	5% (1) 4% (3) 3,5% (4)	15% (4)	2% (4)	22% (4)	7,5% (2)

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	500-700 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Piccoli frutti (mora, ribes, lampone, mirtillo)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivio da olio	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivio da mensa	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticole pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

# Master Plus



10,8,15+3CaO+2Mgo+26SO<sub>3</sub>+0,01B+0,03Zn+7,5C-org 2N org

Master Plus è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione con matrici minerali ad elevata solubilità e disponibilità. È un prodotto con un pH leggermente acido che facilita la mobilità dei nutrienti nel terreno. La sinergia tra azoto e zolfo migliora il contenuto proteico nelle colture. Formulato indicato per concimazioni in pre-semina di colture cerealicole, oleaginose, foraggere ed arboree



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)	Carbonio (C)
10% (1) 2% (2)	8% (1) 7% (3) 6% (4)	15% (4)	3% (4)	2% (1)	26% (4)	0,01% (4)	0,03% (1)	7,5% (2)

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nettarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	600-800 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Piccoli frutti (mora, ribes, lampone, mirtillo)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da olio	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da mensa	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto



**TIPOLOGIA  
GRANULARE**





FERT - I BENEFICI DEI DUE MONDI

## Olivo

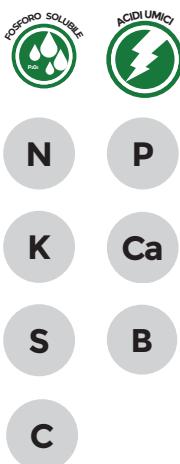
12,6,6+3CaO+26SO<sub>3</sub>+0,01B+7,5C-Org 1N-Org



Olivo è un concime NPK organo-minerale complesso ottenuto per granulazione contenente matrici organiche e minerali a elevato valore nutrizionale. L'1% di azoto organico a cessione graduale garantisce un assorbimento più dilazionato nel tempo. L'elevato contenuto di fosforo solubile lo rende più facilmente assimilabile. La presenza del boro favorisce l'impollinazione e la fecondazione dei fiori. Gli acidi umici consentono una più rapida ed efficiente traslocazione nella pianta degli elementi nutritivi, inoltre apporta sostanza organica al terreno.

Formulato particolarmente indicato per esaltare la qualità e la produttività di colture frutticole e olivo.

### FORMULAZIONE



### Composizione e titolo

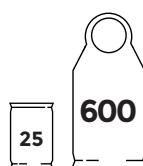
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Carbonio (C)
12% (1) 1% (2)	6% (1) 5% (3) 4% (4)	6% (4)	3% (4)	26% (4)	0,01% (4)	7,5%

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

### Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA GRANULARE



Colture	Dosaggi	Epoca
Olivo da olio	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da mensa	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	450-650 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa

# Dual Band

7,22+3CaO+16SO<sub>3</sub>+0,01Zn+7,5C-Org 1,5N-Org



Dual Band è un concime NP organominerale attivato con acidi umici e fulvici ottenuto per granulazione da materie prime selezionate.

Dual Band contiene azoto organico di origine amminoacidica, zinco, calcio e zolfo che favoriscono un'ottimale germinazione del seme e sviluppo dell'apparato radicale. La presenza di acidi umici e fulvici oltre ad avere un'azione biostimolante garantisce la disponibilità dei nutrienti per la coltura limitando i processi di retrogradazione del fosforo e la lisciviazione dell'azoto.

Dual Band è indicato per l'impiego su tutte le colture, in particolare per la concimazione in pre-semina dei cereali autunno-vernnini.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Zinco (Zn)	Carbonio (C)
7% (1) 1,5% (2)	22% (1) 15% (3) 9% (4)	3% (4)	16% (4)	0,01% (1)	7,5% (2)

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

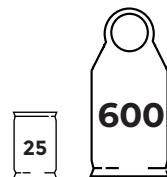
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, liofetto, segale )	250-450 kg/ha	pre-semina/semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	250-450 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	250-450 kg/ha	pre-semina/semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	350-550 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto, anche localizzato
Erba medica/foraggere	350-550 kg/ha	pre-semina/semina
Orticole in pieno campo e in serra	250-350 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA

GRANULARE





# TrioStart

8,15,8+4CaO+16SO<sub>3</sub>+0,01B+0,003Zn+7,5C-Org 2N-Org



Triostart è un concime organo-minerale NPK complesso ricco di fosforo totalmente assimilabile.

La matrice organica derivante da gelatina idrolizzata (ricca di amminoacidi) migliora la struttura del terreno e assicura una nutrizione azotata a lento rilascio. Il fosforo presente non è retrogradabile perché legato alla matrice umica (acidi umici) che ne permette una completa assimilazione. Particolamente adatto per stimolare la radicazione, rinforzare la pianta e, nel contempo, ripristinare la fertilità del suolo.

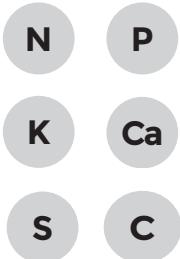


## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)	Carbonio (C)
8% (1) 2% (2)	15% (1) 13% (3) 11% (4)	8% (4)	4% (4)	16% (4)	0,01% (4)	0,03%	7,5% (2)

(1) totale - (2) organico - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

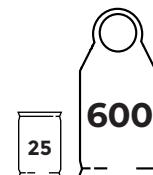
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosi Kg/Ha	Note
Drupacee (pesco, nectarina, pera, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	600-800 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	600-800 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolte a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolte in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE



# **ACTIVE**

## **AMORE PER LA TUA COLTURA**

Famiglia di formulati P-NP-NPK granulari minerali che si caratterizzano per l'elevata solubilità e disponibilità degli elementi nutritivi.

---

I fertilizzanti della famiglia Active contengono fosforo ed altri nutrienti altamente solubili. La loro granulometria omogenea garantisce una elevata uniformità di distribuzione.

Essi garantiscono, grazie alla combinazione di azoto e zolfo, un maggior contenuto proteico, specialmente nelle colture cerealicole ed un miglior assorbimento dell'azoto in tutte le altre, limitandone così le perdite (specialmente quelle per lisciviazione).

Tutti i fertilizzanti Active hanno un pH fisiologicamente acido che aumenta la disponibilità del fosforo e dei microelementi, i quali vengono assorbiti con più facilità dalle radici.

La famiglia Active si suddivide in ACTIVE PREMIUM e ACTIVE:

- linea **ACTIVE PREMIUM** con potassio da solfato per applicazioni su colture sensibili al cloro
- linea **ACTIVE** per applicazioni su colture più tolleranti alla presenza di cloro.

I fertilizzanti Active sono disponibili in sacchi da 25 kg e big bag da 600 kg.

**ACTIVE / ACTIVE PREMIUM - AMORE PER LA TUA COLTURA**

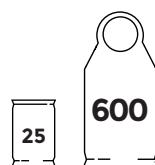




**FORMULAZIONE**



**CONFEZIONE**



**TIPOLOGIA**  
GRANULARE



# Bluactive

11.11.16+2MgO+34SO<sub>3</sub>+0,01B+0,01Zn

Bluactive è un concime NPK minerale complesso ottenuto per granulazione con matrici minerali ad elevata solubilità. L'equilibrato contenuto di azoto, fosforo e potassio con l'aggiunta di magnesio e microelementi, garantisce una nutrizione completa della coltura. Alto contenuto di solfato da potassio, ideale per quelle colture sensibili alla presenza di cloro.

Bluactive è un formulato indicato per concimazioni di colture frutticole e concimazioni localizzate alla semina su estensive.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)
11%	11% (3)					
9,5% (4)	9% (2)					
1,5% (5)	11% (1)					

A basso tenore di cloro

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da olio	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da mensa	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	200-300 kg/ha	localizzato alla semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Orticolare in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	400-600 kg/ha	pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Erba medica/foraggere	300-500 kg/ha	pre-semina/semina

# Global

3.12.22+6CaO+2MgO+32SO<sub>3</sub>

Global è un concime NPK minerale complesso ottenuto per granulazione con matrici minerali ad elevata solubilità. L'alto contenuto in potassio da solfato è ideale per le colture sensibili alla presenza di cloro mentre l'elevato contenuto di zolfo solubile migliora l'assorbimento dell'azoto. La presenza di magnesio è importante nel processo di fotosintesi delle piante come costituente essenziale della clorofilla. Global è un formulato indicato per le concimazioni in pre-trapianto di colture orticole, frutticole e medica.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
3% <sup>(1)</sup>	12% <sup>(1)</sup>				
2% <sup>(2)</sup>	11% <sup>(5)</sup>	22% <sup>(5)</sup>	6% <sup>(1)</sup> 4% <sup>(5)</sup>	2% <sup>(5)</sup>	32% <sup>(1)</sup> 30% <sup>(5)</sup>
1% <sup>(3)</sup>	12% <sup>(4)</sup>				

A basso tenore di cloro

(1) totale - (2) ammoniacale - (3) ureico - (4) solubile in citrato ammonico neutro e acqua- (5) solubile in acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Tabacco	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Drupacee (pesco, nectarina, pera, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	350-550 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	450-650 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticole pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	450-650 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	450-650 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	450-650 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## FORMULAZIONE



N

P

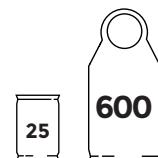
K

Ca

Mg

S

## CONFEZIONE

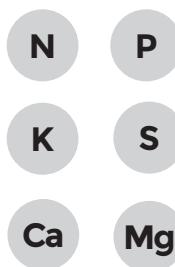


## TIPOLOGIA GRANULARE

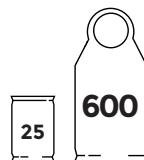




#### FORMULAZIONE



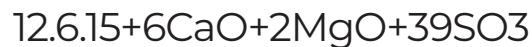
#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA GRANULARE



# Red Ball



Red Ball è un concime NPK minerale complesso ricco di azoto, potassio e zolfo ideale per migliorare la qualità delle produzioni.

L'elevata quantità di zolfo presente acidifica il terreno e permette una migliore assimilazione degli elementi nutritivi, inoltre il rapporto N/K nutre e rinforza nel contempo la pianta. Il magnesio presente stimola la fotosintesi clorofilliana e ha azione rinverdente. Il fosforo mantiene attivo e recettivo l'apparato radicale.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo ( $\text{P}_2\text{O}_5$ )	Potassio ( $\text{K}_2\text{O}$ )	Calcio ( $\text{CaO}$ )	Magnesio ( $\text{MgO}$ )	Zolfo ( $\text{SO}_3$ )
12% (3)	6% (3)				
9% (4)	4% (2)	15% (2)	6% (3)	2% (3)	39% (3)
3% (5)	6% (1)		3% (2)	1% (2)	37% (2)

A basso tenore di cloro

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	ripresa vegetativa
Piccoli frutti (mora, ribes, lampone, mirtillo)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivio da olio	300-500 kg/ha	ripresa vegetativa
Olivio da mensa	300-500 kg/ha	ripresa vegetativa
Orticolari in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolari pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolari a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavolletti di Bruxelles)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

# Base

6.12.18+10CaO+34SO<sub>3</sub>

Base è un concime NPK minerale complesso ottenuto per granulazione con matrice minerale ad elevata solubilità. L'equilibrato contenuto di azoto, fosforo e potassio garantisce una nutrizione completa. Alto contenuto in zolfo solubile. La sinergia tra azoto e zolfo migliora il contenuto proteico nelle colture cerealicole.

Formulato indicato per concimazioni in pre-semina / pre-trapianto di colture estensive ed orticole.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
6% <sup>(3)</sup>	12% <sup>(3)</sup>			
5% <sup>(4)</sup>	11% <sup>(2)</sup>	18% <sup>(2)</sup>	10% <sup>(3)</sup>	34% <sup>(3)</sup>
1% <sup>(5)</sup>	12% <sup>(1)</sup>		5% <sup>(2)</sup>	28% <sup>(2)</sup>

A basso tenore di cloro

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Tabacco	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## FORMULAZIONE

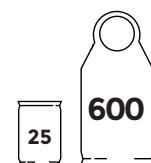


N P

K Ca

S

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
GRANULARE





# Mastercote (azoto a rilascio controllato)

18.9.18+25SO<sub>3</sub>

Mastercote è un concime minerale NPK con matrici minerali ad elevata solubilità e disponibilità. Contiene un 12% di urea ricoperta che permette un **rilascio controllato** dell'azoto nel tempo, garantendo un apporto del nutriente migliore nelle fasi fenologiche più corrette; in questo modo si favorisce uno sviluppo equilibrato del sistema radicale e dell'apparato fogliare. Alto contenuto in zolfo solubile che migliora l'assorbimento dell'azoto. Mastercote è un formulato indicato per colture orticole, frutticole, prati e campi da golf.

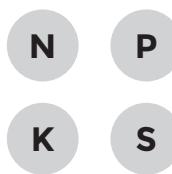


## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
18% (1) 12% (2)	9% (1) 8,5% (4) 9% (3)	18% (4)	25% (4)
A basso tenore di cloro			

(1) totale - (2) urea ricoperta a rilascio controllato - (3) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (4) solubile in acqua

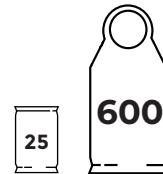
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi spaglio	Dosaggi localizzato	Epoca
Vite da vino	300-400 kg/ha	150-200 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	300-500 kg/ha	150-250 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	300-500 kg/ha	150-250 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	200-400 kg/ha	100-200 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	300-400 kg/ha	150-200 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-400 kg/ha	150-200 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vivai e ornamentali	300-500 kg/ha	150-250 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Tappeti erbosi	30-50 gr/m <sup>2</sup>	15-25 gr/m <sup>2</sup>	pre-semina/semina
Noce, nocciola, castagno	300-400 kg/ha	150 - 200 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Orticole in pieno campo e in serra	200-400 kg/ha	100 - 200 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





**ACTIVE** - AMORE PER LA TUA COLTURA

# Cereaphos

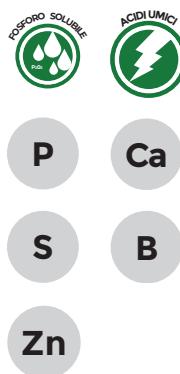
0.40.0+12CaO+5SO<sub>3</sub>+0,01B+0,01Zn



Cereaphos è un concime minerale ottenuto per granulazione con una matrice fosfatrica ad elevata solubilità e disponibilità. La presenza di zolfo migliora gli aspetti organolettici dei raccolti mentre il boro favorisce la fioritura e l'allegagione delle colture garantendo una produzione più stabile. Lo zinco risulta importante in quanto è un precursore di molte reazioni fisiologiche delle piante ed è un cofattore per l'assorbimento del fosforo. Cereaphos contiene acidi umici che proteggono dalla retrogradazione del fosforo. Formulato indicato per concimazioni localizzate alla semina o al trapianto.

## Composizione e titolo

### FORMULAZIONE



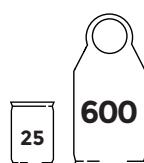
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)
40% (3)				
36% (2)	12% (2)	5% (2)	0,01% (2)	0,01% (2)
40% (1)				

Contiene acidi umici

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
GRANULARE



Colture	Dosaggi	Epoca
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto, anche localizzato
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	300-400 kg/ha	pre-semina/semina
Orticolare in pieno campo e in serra	300-400 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina

# Universal Up

9,30+6CaO+14SO<sub>3</sub>+0,01B+0,03Zn

Universal Up è un concime NP minerale complesso, attivato con acidi umici. Possiede azoto in diverse forme (ammoniacale, ureico) ed un elevato contenuto in fosforo solubile. Gli acidi umici facilitano l'assorbimento degli elementi nutritivi e proteggono il fosforo dalla retrogradazione (insolubilizzazione). È un formulato indicato per concimazioni di colture frutticole ed estensive.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Calcio (CaO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)
9% (3)	30% (3)				
7% (4)	26% (2)	6% (2)	14% (2)	0,01% (2)	0,03% (3)
2% (5)	28% (1)				
Contiene acidi umici					

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

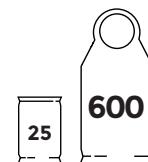
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Cereali a paglia (grano, orzo, segale)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	300-400 kg/ha	pre-semina/semina
Leguminose (soia, fagiolo, fagiolino, pisello, cece, fava)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto, anche localizzato
Orticolore in pieno campo e in serra	300-400 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



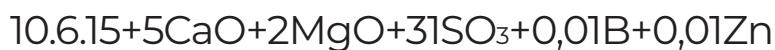
## TIPOLOGIA GRANULARE





**ACTIVE - AMORE PER LA TUA COLTURA**

# Land 30



Land 30 è un concime NPK minerale complesso ottenuto per granulazione. L'elevato contenuto in azoto in diverse forme (ammoniacale e ureico) e la sinergia tra questo e lo zolfo migliora il contenuto proteico in molte colture. La presenza di calcio, magnesio, zolfo e microelementi garantisce una nutrizione completa alla pianta. Formulato indicato per concimazioni in presemina di colture cerealicole, oleaginose e frutticole.

## Composizione e titolo

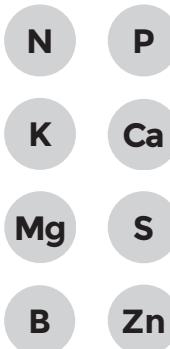
Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Zinco (Zn)
10% (3)	6% (1)						
8% (4)	5% (2)	15% (2)	5% (3)	2% (3)	31% (3)	0,01% (2)	0,01% (3)
2% (5)	6% (1)		3% (2)		28% (2)		

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

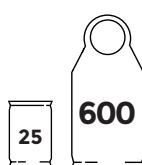
## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivo da olio	300-500 kg/ha	riresa vegetativa
Olivo da mensa	300-500 kg/ha	riresa vegetativa
Orticolare in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

### FORMULAZIONE



### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA GRANULARE



# Land Plus



10,8,15+3CaO+2MgO+31SO<sub>3</sub>+0,01B+0,01Cu+0,001Mo+0,01Zn

Land Plus è un concime NPK minerale complesso con attivatore ottenuto per granulazione. Contiene matrici minerali ad elevata solubilità e disponibilità. Ha un elevato contenuto in azoto in diverse forme (ammoniacale e ureico). La sinergia tra azoto e zolfo migliora il contenuto proteico in molte colture. La sua formulazione equilibrata e la presenza di calcio, magnesio, zolfo e microelementi assicura una nutrizione completa alla pianta. Contiene acidi umici.

Land Plus è indicato per concimazioni in pre-semina di colture cerealicole, oleaginose e frutticole.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Rame (Cu)	Molibdeno (Mo)	Zinco (Zn)
10% (4)	8% (1)			2% (1)	31% (1)	0,01% (1)	0,01% (1)	0,001% (1)	0,01% (1)
8% (5)	6% (2)	15% (3)	3% (3)	1,5% (3)	28% (3)				
2% (6)	5% (3)								

Contiene acidi umici

(1) totale - (2) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (3) solubile in acqua - (4) totale - (5) ammoniacale - (6) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Noce, nocciolo, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Olivo da olio	300-500 kg/ha	riresa vegetativa
Olivo da mensa	300-500 kg/ha	riresa vegetativa
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

### FORMULAZIONE



N P

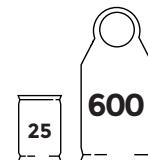
K Ca

Mg S

B Cu

Mo Zn

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA GRANULARE





# Cerea Blu

11.11.16+2MgO+26SO<sub>3</sub>+0,01B+0,5Fe+0,01Zn



Cerea Blu è un concime NPK minerale complesso ottenuto per granulazione. Il rapporto tra azoto, fosforo e potassio insieme a magnesio, zolfo e microelementi garantisce una nutrizione equilibrata. La sinergia tra azoto e zolfo migliora il contenuto proteico in molte colture.

Formulato indicato per concimazioni in pre-semenza di colture cerealicole, oleaginose e frutticole.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )	Boro (B)	Ferro (Fe)	Zinco (Zn)
11% (3) 9,5% (4) 1,5% (5)	11% (3) 9% (2) 11% (1)	16% (2)	2% (3) 1,5% (2)	26% (3) 22% (2)	0,01% (3)	0,5% (3)	0,01% (3)

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

## FORMULAZIONE



N

P

K

Mg

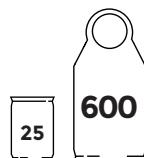
S

B

Fe

Zn

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Kiwi	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da olio	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivo da mensa	500-700 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	200-300 kg/ha	localizzato alla semina
Orticole in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-trapianto
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	400-600 kg/ha	pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Erba medica/foraggere	300-500 kg/ha	pre-semina/semina

# Super Red

$14.7.7+7\text{CaO}+2\text{MgO}+38\text{SO}_3$

Super Red è un concime NPK minerale complesso ottenuto per granulazione. Contiene un elevato contenuto in azoto in diverse forme (ammoniacale e ureico). Alto contenuto in zolfo solubile, la sinergia tra azoto e zolfo migliora il contenuto proteico in molte colture. Formulato indicato per concimazioni in pre-semina di colture cerealicole, oleaginose e frutticole.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
14% (3)	7% (3)				
11% (4)	6% (2)	7% (2)	7% (3)	2% (3)	38% (3)
3% (5)	7% (1)		4% (2)	1% (2)	35% (2)

(1) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (2) solubile in acqua - (3) totale - (4) ammoniacale - (5) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Olivio da olio	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Olivio da mensa	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da vino	300-500 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Vite da tavola	400-600 kg/ha	post-raccolta/ripresa vegetativa
Altre orticolte pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cavoli (cappuccio, verza, broccolo, cavolfiore, cavoletti di Bruxelles)	300-500 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto



## FORMULAZIONE

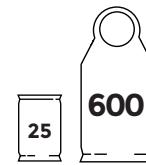


N P

K S

Mg

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





**ACTIVE - AMORE PER LA TUA COLTURA**

# Terra 33

5.10.18+11CaO+2MgO+22SO<sub>3</sub>



## FORMULAZIONE

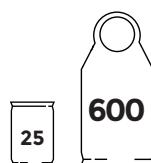


N  
P

K  
Ca

S  
Mg

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE



Terra 33 è un concime NPK minerale ottenuto per granulazione. Creato con matrici minerali di alta qualità, presenta un pH leggermente acido che favorisce la mobilitizzazione dei nutrienti nel terreno e l'assorbimento da parte delle radici. La sinergia tra azoto e zolfo migliora il contenuto proteico in molte colture. Terra 33 è indicato per concimazioni in pre-semina di colture cerealicole, oleaginose, foraggere ed arboree.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
5% (4)	10% (1)				
3,5% (5)	5% (2)		11% (1)	2% (1)	22% (1)
1,5% (6)	4% (3)	18% (3)	6% (3)	1,5% (3)	20% (3)
	7,5% (7)				

(1) totale - (2) solubile in citrato ammonico neutro e acqua - (3) solubile in acqua - (4) totale - (5) ammoniacale - (6) ureico - (7) Solubile in acido formico

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoca
Leguminose (soia, cece, fava)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Cereali a paglia (grano, orzo, lietto, segale)	200-400 kg/ha	pre-semina/semina
Colture industriali (pomodoro, patata, barbabietola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticolare in serra (pomodoro, zucchino, peperone, melanzana, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Altre orticolare pieno campo (asparago, carciofo, carota, fragola)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Orticole a foglia (insalata, cicoria, radicchio, spinacio)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Cucurbitacee (melone, anguria, zucca, zucchino, cetriolo)	500-700 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Aglio, cipolla, porro	400-600 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto
Drupacee (pesco, nectarina, pera, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Pomacee (melo, pera)	300-500 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Kiwi	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da vino	400-600 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Vite da tavola	500-700 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	500-700 kg/ha	post-raccolta/riresa vegetativa



# SPECIALITY

## IL NUOVO CHE AVANZA

Famiglia di formulati speciali, granulari, che si caratterizzano per le diverse tipologie di rilascio degli elementi nutritivi (in particolare per le forme azotate).

---

Sono prodotti con materie prime di elevata qualità. L' uniformità dei granuli consente una facile distribuzione.

La formulazione dei fertilizzanti Speciality garantisce una maggiore efficienza agronomica con riduzione delle perdite di azoto per lisciviazione e volatilizzazione. Le diverse forme di azoto garantiscono una disponibilità prolungata nel tempo durante tutto il ciclo colturale. Inoltre, la combinazione di azoto e zolfo apporta un maggior contenuto proteico nelle colture cerealicole e un miglior assorbimento dell'azoto in tutte le altre colture limitandone le perdite.

I fertilizzanti della famiglia Speciality si suddividono per due tipologie di azoto:

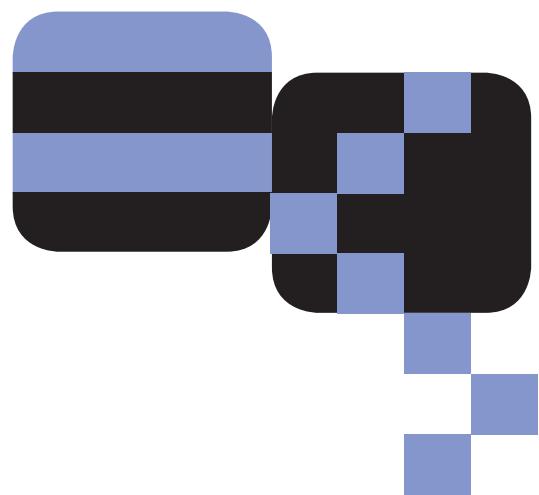
- **azoto stabilizzato**
- **azoto attivato**

I prodotti Speciality ad azoto stabilizzato contengono un inibitore dell'ureasi (enzima responsabile della trasformazione dell'urea nel suolo), tecnologia che permette di aumentare l'efficienza d'uso dell'urea limitando le perdite per volatilizzazione dell'azoto.

I prodotti ad azoto attivato consentono un rilascio graduale e progressivo dell'azoto. L'attivazione avviene tramite l'impiego di amminoacidi.

Sono disponibili in sacchi da 25 kg e big bag da 500 kg.

**SPECIALITY** - IL NUOVO CHE AVANZA



## **Azoto stabilizzato**

Alcuni dei nostri fertilizzanti azotati si caratterizzano per un rilascio graduale dell'elemento azoto. Il vantaggio che ne deriva è una riduzione delle perdite della frazione azotata ammoniacale per volatilizzazione, garantendo un maggior assorbimento dell'elemento stesso da parte della pianta con una maggiore efficienza della concimazione azotata.

Oggi oltre il 46% dell'azoto utilizzato in agricoltura viene distribuito sotto forma di urea che non sempre, però, riesce a massimizzare la sua efficienza. Quando distribuiamo l'urea nel campo, se nei giorni successivi non ci sono piogge, il fertilizzante rimane concentrato nei primi centimetri di terreno ed è soggetto a perdita per volatilizzazione perché l'urea è idrolizzata in ammoniaca (composto volatile) e in anidride carbonica.

Se questa trasformazione avviene nel suolo, nei primi 15-20 cm, l'ammoniaca reagisce con l'acqua e si trasforma in azoto ammoniacale ( $\text{NH}_4^+$ ) forma trattenuta dai colloidì del terreno. Infine l'azoto ammoniacale viene trasformato in azoto nitrico ( $\text{NO}_3^-$ ) dai batteri nitrificatori.

Questa forma di azoto è quella principalmente assorbita dalle radici delle piante ma non è trattenuta dal terreno, pertanto è soggetta a perdita per lisciviazione in caso di abbondanti piogge o irrigazione. In condizioni di ristagni idrici o compattamento del suolo si può innescare il processo di denitrificazione che porta alla perdita di azoto in atmosfera ( $\text{N}_2$  e  $\text{NO}_x$ ).

L'azoto organico è soggetto a processi di mineralizzazione mentre la componente minerale può essere immobilizzata nella sostanza organica in funzione del rapporto carbonio/azoto presente nel suolo.

L'approccio che consente di aumentare l'efficienza d'uso dell'urea è l'utilizzo **di molecole capaci di inibire l'attività ureasica del suolo (NBPT) ritardandone così l'idrolisi dell'urea**.

## **Vantaggi dell'utilizzo dell'NBPT nei nostri fertilizzanti**

1. Maggior efficienza dell'azoto

**(RIDUZIONE DELLE PERDITE PER VOLATILIZZAZIONE),**

con conseguente diminuzione delle dosi di impiego e diminuzione del numero di interventi

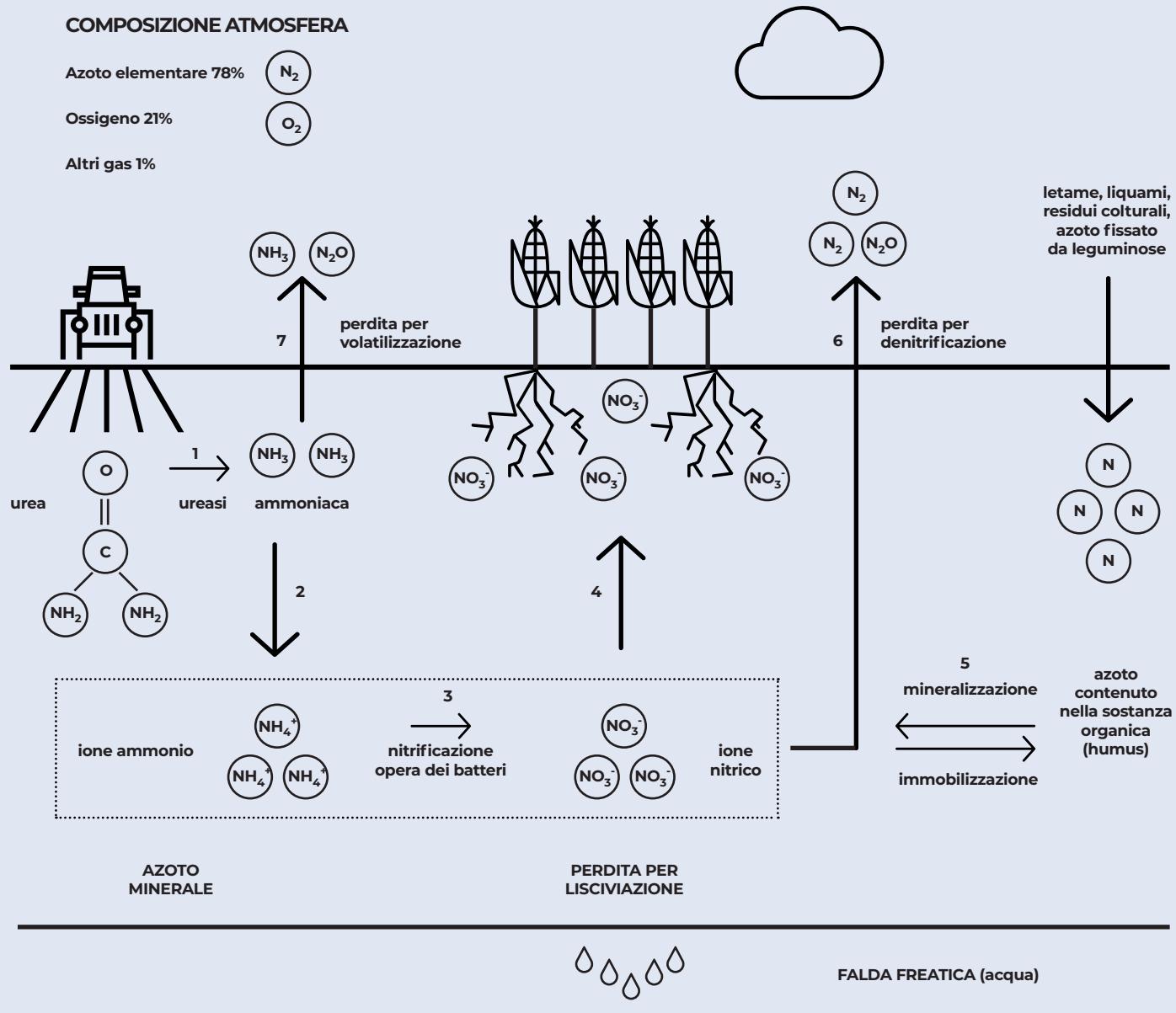
**(MASSIMO BENEFICIO A MINORE COSTO)**

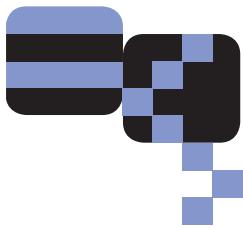
2. Aumento dell'efficienza produttiva

**(MAGGIORE DISPONIBILITÀ DELL'ELEMENTO PER LA PIANTA)**

3. Miglior equilibrio vegeto-produttivo

**(STABILIZZAZIONE DELL'ELEMENTO NEL TEMPO)**





**SPECIALITY - IL NUOVO CHE AVANZA**



# Cereas 38

38.0.0+18SO<sub>3</sub>

Cereas 38 è un concime azotato ottenuto per miscelazione. Ha un elevato contenuto in azoto ureico e la combinazione tra azoto ureico e ammoniacale in sinergia con lo zolfo, garantisce un elevato contenuto nutrizionale dei raccolti (incrementa le proteine all'interno delle colture cerealicole). La sua formulazione permette la massima assimilazione dell'azoto ed è ideale per la concimazione dei cereali autunno-vernnini.

## FORMULAZIONE

N

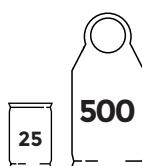
S

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
38% (1)	
32% (2)	18% (4)
6% (3)	

(1) totale - (2) ureico - (3) ammoniacale - (4) solubile in acqua

## Composizione e titolo

## CONFEZIONE



**TIPOLOGIA**  
GRANULARE



## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	200-300 kg/ha	copertura
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	250-350 kg/ha	copertura
Orticole pieno campo	200-400 kg/ha	copertura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	300-400 kg/ha	da ripresa vegetativa
Vite da vino	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Vite da tavola	300-400 kg/ha	da ripresa vegetativa
Olivo da olio	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Olivo da mensa	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Frutticole	200-300 kg/ha	riresa vegetativa

**SPECIALITY** - IL NUOVO CHE AVANZA

# Evolution 56

38.0.0+18SO<sub>3</sub> ATTIVATO CON AMMINOACIDI

Evolution 56 è un concime granulare azotato attivato **con amminoacidi** ottenuti da idrolisi enzimatica. Ha un alto contenuto in zolfo che, in sinergia con l'azoto, garantisce un maggior contenuto proteico in molte colture. La formulazione attivata (azoto ureico più azoto ammoniacale) permette di avere un graduale e progressivo rilascio dell'azoto; la frazione ammoniacale è prontamente disponibile già a partire dalle prime fasi vegetative, mentre l'azoto ureico si renderà disponibile nelle forme assimilabili dalla pianta in un periodo più avanzato. La sua formulazione aumenta l'assorbimento del potassio, accresce le qualità organolettiche dei vegetali, incrementa l'efficienza dell'uso degli elementi nutritivi e rispetta l'ambiente.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
38% (1)	
32% (2)	18% (4)
6% (3)	

Attivato con amminoacidi da idrolisi enzimatica

(1) totale - (2) ureico - (3) ammoniacale - (4) solubile in acqua

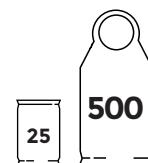
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

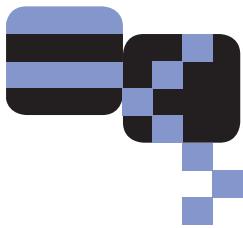
Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	150-250 kg/ha	copertura
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	200-300 kg/ha	copertura
Orticole pieno campo	200-400 kg/ha	copertura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	300-400 kg/ha	da ripresa vegetativa
Vite da vino	200-300 kg/ha	riresa vegetativa
Vite da tavola	300-400 kg/ha	da ripresa vegetativa
Olivio da olio	200-300 kg/ha	riresa vegetativa
Olivio da mensa	200-300 kg/ha	riresa vegetativa

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





**SPECIALITY - IL NUOVO CHE AVANZA**

# CereaSlow 33

33.0.0+30SO<sub>3</sub> con NBPT

CereaSlow 33 è un concime azotato ottenuto per miscelazione con azoto ureico stabilizzato con NBPT. Questa è una molecola che inibisce l'attività ureasica del suolo evitando le perdite per volatilizzazione riducendole fino ad un 30%. NBPT viene applicato al granulo attraverso un processo di coating che permette di ricoprire i granuli uniformemente aumentandone l'efficacia d'uso. Alto contenuto in zolfo che, in simbiosi con l'azoto favorisce lo sviluppo proteico nelle colture cerealicole. Formulato ideale per la concimazione dei cereali.

## Composizione e titolo

### FORMULAZIONE



**N**

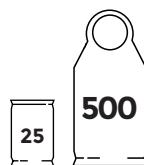
**S**

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
33% (1)	
23% (2)	30% (4)
10% (3)	

Inibitore dell'ureasi: NBPT

(1) totale - (2) ureico - (3) ammoniacale - (4) solubile in acqua

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA GRANULARE

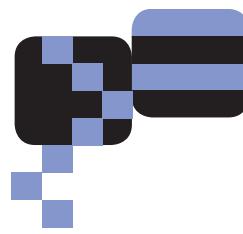


Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale)	200-300 kg/ha	copertura
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	250-350 kg/ha	copertura
Orticole pieno campo	200-400 kg/ha	copertura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	300-400 kg/ha	da ripresa vegetativa
Vite da vino	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Vite da tavola	300-400 kg/ha	da ripresa vegetativa
Olivo da olio	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Olivo da mensa	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Frutticole	200-300 kg/ha	riresa vegetativa

# CereaSlow 40

40.0.0+13SO<sub>3</sub> con NBPT

CereaSlow 40 è un concime azotato ottenuto per miscelazione con azoto ureico stabilizzato con NBPT. Questa è una molecola che inibisce l'attività ureasica del suolo evitando le perdite per volatilizzazione riducendole fino ad un 30%. NBPT viene applicato al granulo attraverso un processo di coating che permette di ricoprire i granuli uniformemente aumentandone l'efficacia d'uso. Combinazione di azoto ureico e ammoniacale in sinergia con lo zolfo che aumenta il contenuto proteico in molte colture. CereaSlow 40 è ideale per la concimazione dei cereali ed estensive.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Zolfo (SO <sub>3</sub> )
40% (1)	
35% (2)	13% (4)
5% (3)	

Inibitore dell'ureasi: NBPT

(1) totale - (2) ureico - (3) ammoniacale - (4) solubile in acqua

## FORMULAZIONE



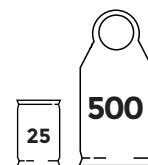
N

S

## Dosi e modalità d'impiego

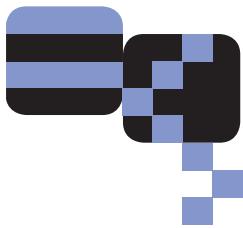
Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	200-300 kg/ha	copertura
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	250-350 kg/ha	copertura
Orticole pieno campo	200-400 kg/ha	copertura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	250-350 kg/ha	da ripresa vegetativa
Vite da vino	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Vite da tavola	250-350 kg/ha	da ripresa vegetativa
Olivo da olio	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Olivo da mensa	250-350 kg/ha	riresa vegetativa
Frutticole	200-300 kg/ha	riresa vegetativa

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE





**SPECIALITY - IL NUOVO CHE AVANZA**

# CereaSlow 46

## 46.0.0 con NBPT

CereaSlow 46 è un concime azotato con azoto ureico stabilizzato con NBPT, molecola che inibisce l'attività ureasica del suolo evitando le perdite per volatilizzazione riducendole fino ad un 30%. NBPT viene applicato al granulo attraverso un processo di coating che permette di ricoprire i granuli uniformemente aumentandone l'efficacia d'uso. CereaSlow 46 è un formulato ideale per la concimazione dei cereali.

## Composizione e titolo

### FORMULAZIONE



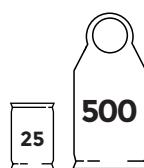
N

Azoto (N)
46% (1)
46% (2)
Inibitore dell'ureasi: NBPT

(1) totale - (2) ureico

## Dosi e modalità d'impiego

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA GRANULARE



Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	150-250 kg/ha	copertura
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	250-400 kg/ha	copertura
Orticole pieno campo	200-350 kg/ha	copertura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	250-350 kg/ha	da ripresa vegetativa
Vite da vino	200-300 kg/ha	riresa vegetativa
Vite da tavola	200-300 kg/ha	da ripresa vegetativa
Olivio da olio	200-300 kg/ha	riresa vegetativa
Olivio da mensa	200-300 kg/ha	riresa vegetativa
Frutticole	200-300 kg/ha	riresa vegetativa

**SPECIALITY** - IL NUOVO CHE AVANZA

# StarSlow

## 30.15+2MgO con NBPT

StarSlow è un concime NP granulare con azoto ureico stabilizzato con NBPT, molecola che inibisce l'attività ureasica del suolo evitando le perdite per volatilizzazione riducendole fino ad un 30%. NBPT viene applicato al granulo attraverso un processo di coating che permette di ricoprire i granuli uniformemente aumentandone l'efficacia d'uso. StarSlow ha un elevato contenuto in fosforo solubile che lo rende maggiormente disponibile alla pianta. Formulato ideale per la concimazione in pre-semina o localizzato in banda.



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Magnesio (MgO)
30% (1)		
24% (2)	15% (4)	
6% (3)	14% (5)	2% (1)

Inibitore dell'ureasi: NBPT

(1) totale - (2) ureico - (3) ammoniacale - (4) solubile in citrato d'ammonio neutro e acqua - (5) solubile in acqua

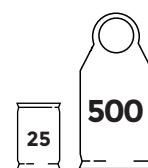
## FORMULAZIONE



## Dosi e modalità d'impiego

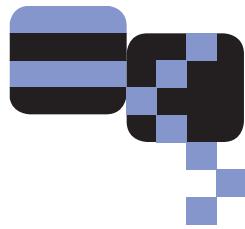
Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	250-300 kg/ha	pre-semina
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	300-350 kg/ha	pre-semina/sarchiatura
Orticole pieno campo	250-350 kg/ha	pre-semina, pre-trapianto

## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA GRANULARE

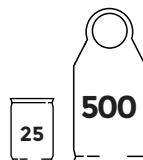




#### FORMULAZIONE



#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA GRANULARE



**SPECIALITY - IL NUOVO CHE AVANZA**

# Più Sprint

$24.9.5+5\text{CaO}+2\text{MgO}+10\text{SO}_3$  con NBPT

Più Sprint è un concime azotato ottenuto per miscelazione con azoto ureico stabilizzato con NBPT. Questa è una molecola che inibisce l'attività ureasica del suolo evitando le perdite per volatilizzazione riducendole fino ad un 30%. NBPT viene applicato al granulo attraverso un processo di coating che permette di ricoprire i granuli uniformemente aumentandone l'efficacia d'uso. L'elevata solubilità in acqua degli altri componenti unita all'alta qualità del potassio rendono questo prodotto estremamente efficace in un ampio spettro di applicazioni.

## Composizione e titolo

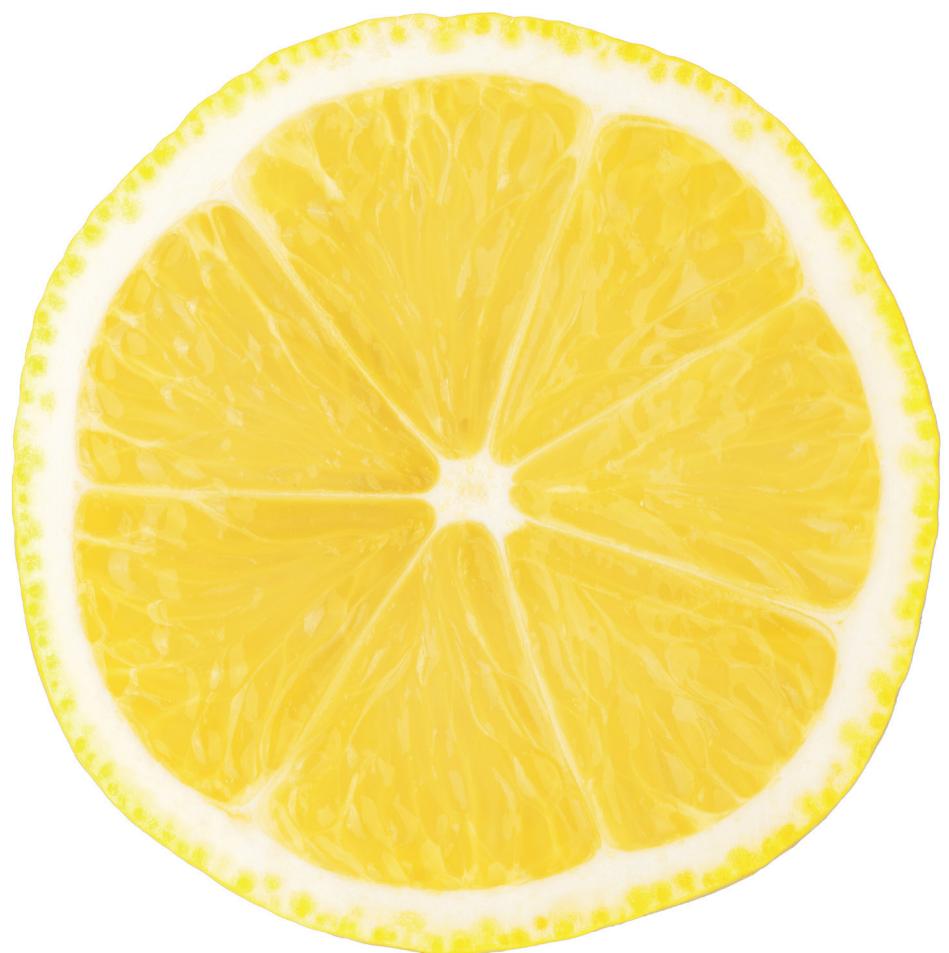
Azoto (N)	Fosforo ( $\text{P}_2\text{O}_5$ )	Potassio (K)	Zolfo ( $\text{SO}_3$ )	Calcio (CaO)	Magnesio (MgO)
24% (1)	9% (5)	5% (4)	10% (4)	5% (4)	2% (4)
20,5% (2)	8% (4)				
3,5% (3)					

A basso tenore di cloro

(1) totale - (2) ureico - (3) ammoniacale - (4) solubile in acqua - (5) solubile in citrato ammonico neutro e acqua

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Dosaggi	Epoche
Cereali a paglia (grano, orzo, segale )	200-250 kg/ha	copertura
Estensive (mais, sorgo, girasole, colza)	200-300 kg/ha	pre-semina/sarchiatura
Orticole pieno campo	200-400 kg/ha	copertura
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	350-450 kg/ha	ripresa vegetativa
Pomacee (melo, pero)	300-400 kg/ha	ripresa vegetativa
Noce, nocciola, castagno	300-400 kg/ha	ripresa vegetativa
Kiwi	350-450 kg/ha	ripresa vegetativa
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	300-400 kg/ha	ripresa vegetativa
Vite da vino	300-400 kg/ha	ripresa vegetativa
Vite da tavola	350-450 kg/ha	ripresa vegetativa
Olivio da olio	300-400 kg/ha	ripresa vegetativa
Olivio da mensa	350-450 kg/ha	ripresa vegetativa

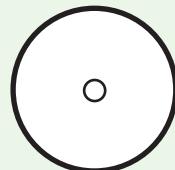


**IDROSOLUBILI** - LINEE FERTILIZZANTI

# **IDROSOLUBILI**

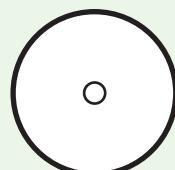
## NUTRIZIONE SPECIALE

NANO.T  
REACTIVE  
FUTURA  
LEAF



## GRANULARI

NUECR4  
POWER  
ORGANIC  
FERT Premium  
FERT  
ACTIVE Premium  
ACTIVE  
SPECIALITY



## IDROSOLUBILI

### FERTIGATION

# **FERTIGATION**

## **WATER-SOLUBLE FERTILIZER**

La linea FERTIGATION è caratterizzata da prodotti a bassa salinità adatti alle diverse fasi fenologiche della coltura ed applicabili sia in fertirrigazione sia per trattamenti fogliari.

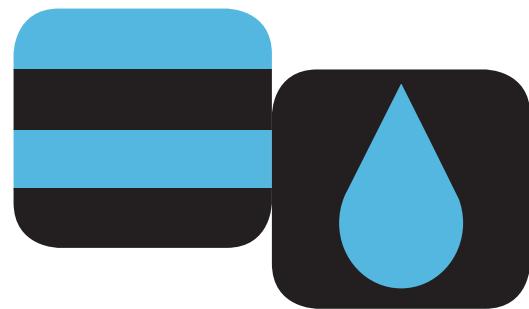
---

L'assenza di cloro, sodio e altre sostanze nocive per la pianta li rende particolarmente adatti a diverse tipologie di utilizzo.

I fertilizzanti Fertigation hanno la capacità di abbassare il grado di acidità dei terreni ed hanno elevata solubilità.

Sono disponibili in formulati da 10 e 25 kg.

**FERTIGATION** - WATER-SOLUBLE FERTILIZER





## FERTIGATION - WATER-SOLUBLE FERTILIZER

# Fertigation

20.20.20



### FORMULAZIONE

N

P

K

Me

### CONFEZIONE



### TIPOLOGIA

CRISTALLINO



## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Boro (B)	Ferro EDTA (Fe)	Manganese EDTA (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco EDTA (Zn)
20%	20%	20%	0,02%	0,07%	0,03%	0,003%	0,05%

A basso tenore di cloruro

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Fertirrigazione kg/ha x intervento	Fogliare g/hl	Periodo
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Pomacee (melo, pero)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Vite da vino	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Vite da tavola	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Olivo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Noce, nocciola, castagno	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative
Orticole in serra	3,5-5 kg/1000 m <sup>2</sup>	200-250 g/hl	tutte le fasi vegetative
Orticole pieno campo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	tutte le fasi vegetative

# Fertigation

10.40.10



Fertigation 10.40.10 è un concime NPK idrosolubile cristallino utilizzabile in fertirrigazione. Titolo ad alto contenuto di fosforo ideale per lo sviluppo radicale della pianta e nelle prime fasi dopo il trapianto.

La presenza e l'apporto del magnesio aiuta a migliorare diverse funzioni all'interno della pianta, principalmente la fotosintesi. Contiene microelementi chelati con EDTA che garantiscono una più facile assimilazione alla pianta prevenendo possibili carenze e favorendone i processi biochimici.



## FORMULAZIONE

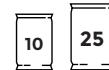
### Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Boro (B)	Ferro EDTA (Fe)	Manganese EDTA (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco EDTA (Zn)
10%	40%	10%	2%	0,01%	0,03%	0,01%	0,001%	0,02%

A basso tenore di cloruro



## CONFEZIONE



## TIPOLOGIA

CRISTALLINO



### Dosi e modalità d'impiego

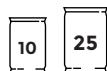
Colture	Fertirrigazione kg/ha x intervento	Fogliare g/hl	Periodo
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	ripresa vegetativa, ingrossamento e indurimento nocciolo
Pomacee (melo, pero)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ripresa vegetativa a fioritura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ripresa vegetativa a fioritura
Vite da vino	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ripresa vegetativa a fioritura
Vite da tavola	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ripresa vegetativa a fioritura
Olivo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ripresa vegetativa a fioritura
Noce, nocciolo, castagno	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ripresa vegetativa a fioritura
Orticole in serra	3,5-5 kg/1000 m <sup>2</sup>	200-250 g/hl	da post-trapianto
Orticole pieno campo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da post-trapianto



#### FORMULAZIONE



#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA

CRISTALLINO



# Fertigation

15.5.26

Fertigation 15.5.26 è un concime NPK idrosolubile cristallino. Titolo ad elevato contenuto di potassio che favorisce la pianta in fase di allegagione. L'apporto di magnesio consente di migliorare alcuni processi fisiologici della pianta, principalmente la fotosintesi. Contiene microelementi chelati con EDTA che garantiscono una più facile assimilazione alla pianta prevenendo possibili carenze e favorendone i processi biochimici. Utilizzabile in fertirrigazione

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Boro (B)	Ferro EDTA (Fe)	Manganese EDTA (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco EDTA (Zn)
15%	5%	26%	2%	0,01%	0,03%	0,01%	0,001%	0,02%

A basso tenore di cloruro

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Fertirrigazione kg/ha x intervento	Fogliare g/hl	Periodo
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Pomacee (melo, pero)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ingrossamento frutto
Vite da vino	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Vite da tavola	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Olivo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Noce, nocciola, castagno	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ingrossamento frutto
Orticole in serra	3,5-5 kg/1000 m <sup>2</sup>	200-250 g/hl	da invaiatura frutticini
Orticole pieno campo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura frutticini
Orticole a foglia	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da metà ciclo vegetativo

# Fertigation

17.6.21

Fertigation 17.6.21 è un concime NPK idrosolubile cristallino. Ha un elevato contenuto di azoto e potassio, pertanto indicato in fase di allegagione. Grazie alle diverse forme di azoto (nitrico, ammoniacale, ureico) garantisce un apporto costante del nutriente per tutto il ciclo colturale. La presenza del calcio aiuta a prevenire alcune fisiopatie come marciume apicale nel pomodoro/peperone/melone, tip-burn in lattuga, bitterpit nel melo. Contiene microelementi chelati con EDTA che garantiscono una più facile assimilazione alla pianta prevenendo possibili carenze e favorendone i processi biochimici. Utilizzabile in fertirrigazione.



FORMULAZIONE

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Calcio (CaO)	Boro (B)	Ferro EDTA (Fe)	Manganese EDTA (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco EDTA (Zn)
17%	6%	21%	8%	0,01%	0,03%	0,01%	0,001%	0,02%
A basso tenore di cloruro								

N      P  
K      Ca  
Me

## Dosi e modalità d'impiego

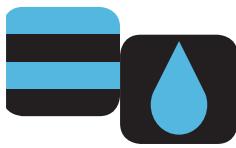
Colture	Fertirrigazione kg/ha x intervento	Fogliare g/hl	Periodo
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Pomacee (melo, pero)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ingrossamento frutto
Vite da vino	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Vite da tavola	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Olivo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura
Noce, nocciolo, castagno	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da ingrossamento frutto
Orticole in serra	3,5-5 kg/1000 m <sup>2</sup>	200-250 g/hl	da invaiatura frutticini
Orticole pieno campo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da invaiatura frutticini
Orticole a foglia	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da metà ciclo vegetativo

CONFEZIONE



TIPOLOGIA  
CRISTALLINO





#### FORMULAZIONE



#### CONFEZIONE



#### TIPOLOGIA

CRISTALLINO



## FERTIGATION - WATER-SOLUBLE FERTILIZER

# Fertigation

7.15.30

Fertigation 7.15.30 è un concime NPK idrosolubile cristallino. Presenta un elevato contenuto in fosforo e potassio, pertanto è indicato per concimazioni orticole in pre-trapianto. La presenza del magnesio migliora i processi di fotosintesi nella pianta. Contiene microelementi chelati con EDTA che garantiscono una più facile assimilazione alla pianta prevenendo possibili carenze e favorendone i processi biochimici. Utilizzabile in fertirrigazione.

## Composizione e titolo

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Magnesio (MgO)	Boro (B)	Ferro EDTA (Fe)	Manganese EDTA (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco EDTA (Zn)
7%	15%	30%	2%	0,01%	0,03%	0,01%	0,001%	0,02%

A basso tenore di cloruro

## Dosi e modalità d'impiego

Colture	Fertirrigazione kg/ha x intervento	Fogliare g/hl	Periodo
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da frutticino
Pomacee (melo, pero)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da frutticino
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da frutticino
Vite da vino	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da allungamento grappolo
Vite da tavola	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da allungamento grappolo
Olivo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da frutticino
Noce, nocciole, castagno	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da frutticino
Orticole in serra	3,5-5 kg/1000 m <sup>2</sup>	200-250 g/hl	da frutticino
Orticole pieno campo	30-50 kg/ha	200-250 g/hl	da frutticino
Orticole a foglia	30-50 kg/ha	200-250 g/hl	da metà ciclo vegetativo

# Fertigation

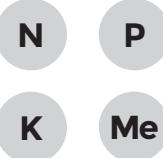
30.10.10



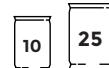
Fertigation 30.10.10 è un concime NPK idrosolubile cristallino. Titolo ad elevato contenuto di azoto ideale nelle fasi di sviluppo vegetativo della pianta prima della fioritura. Grazie alle diverse forme di azoto (nitrico, ammoniacale, ureico) garantisce un apporto costante del nutrimento per tutto il ciclo culturale. Contiene microelementi chelati con EDTA che garantiscono una più facile assimilazione alla pianta prevenendo possibili carenze e favorendone i processi biochimici. Utilizzabile in fertirrigazione.

**FORMULAZIONE**

Azoto (N)	Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Potassio (K <sub>2</sub> O)	Boro (B)	Ferro EDTA (Fe)	Manganese EDTA (Mn)	Molibdeno (Mo)	Zinco EDTA (Zn)
30%	10%	10%	0,02%	0,07%	0,03%	0,003%	0,05%
A basso tenore di cloruro							

**Dosi e modalità d'impiego**

Colture	Fertirrigazione kg/ha x intervento	Fogliare g/hl	Periodo
Drupacee (pesco, nectarina, percoco, albicocco, susino, mandorlo, ciliegio)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	sviluppo vegetativo
Pomacee (melo, pero)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	sviluppo vegetativo
Agrumi (limone, arancio, mandarino, clementino, pompelmo)	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	sviluppo vegetativo
Vite da vino	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da germoglio 5cm a grappolo visibile
Vite da tavola	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	da germoglio 5cm a grappolo visibile
Olivo	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	durante tutto il ciclo vegetativo
Noce, nocciola, castagno	30-50 kg/ha	250-300 g/hl	sviluppo vegetativo
Orticolare in serra	3,5-5 kg/1000 m <sup>2</sup>	200-250 g/hl	prime fasi dello sviluppo
Orticolare pieno campo	30-50 kg/ha	200-250 g/hl	prime fasi dello sviluppo
Orticolare a foglia	30-50 kg/ha	200-250 g/hl	post-trapianto a metà ciclo

**CONFEZIONE****TIPOLOGIA**  
CRISTALLINO

## **NOTE**

## **NOTE**



## CATALOGO PRODOTTI

### CEREA FCP

Via Farfusola 6, 37050  
Bonavicina di S. Pietro di Morubio (VR) - Italy  
Tel. +39.045.7125911 - Fax +39.045.7125544  
[fcpceres@fcpceres.it](mailto:fcpceres@fcpceres.it) - [www.fcpceres.it](http://www.fcpceres.it)

5-2025-3

