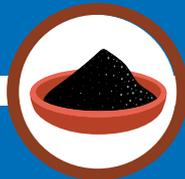


NUTRIZIONE E BIOSTIMOLAZIONE SPECIFICHE  
PER OGNI FASE DELLO SVILUPPO

**PUCK 18-18-18**



Formulazione: Microgranuli solubili



Idrosolubile in polvere per nutrizione fogliare e radicale  
Nutrizione equilibrata per ogni fase dello sviluppo  
Additivo che potenzia la fisiologia della pianta



We Feed agriculture  
[www.sfera.bio](http://www.sfera.bio)

# NUTRIZIONE E BIOSTIMOLAZIONE SPECIFICHE PER OGNI FASE DELLO SVILUPPO

## PUCK 18-18-18



ELEMENTI BIOATTIVI	DEFINIZIONE	FUNZIONE ESPLETATA NEL PRODOTTO
<b>CITOCININE</b> (Zeatine, Kinetine, IsoPentenilAdenine) Attività Citochinino simile	Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle Citochinine	Aumentano la moltiplicazione cellulare di frutta e polpa - effetto cicatrizzante - ritardo della senescenza - protezione della clorofilla - aumento della sintesi proteica - stimola la dominanza apicale
<b>AUXINE</b> Attività Auxino simile	Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle Auxine	Aumenta la moltiplicazione delle radici, stimola la distensione delle cellule apicali e della superficie fogliare. Riduce l'attività degli enzimi che alterano la clorofilla
<b>GIBBERELLINE</b> Attività Gibberellino simile	Composti naturali che stimolano la produzione interna di sostanze ormonosimili della famiglia delle Gibberelline	Aumenta la distensione cellulare e lo sviluppo degli internodi Stimola la crescita dei frutti
<b>BETAINE</b>	Glicinbetaine Prolinbetaine (betaine degli acidi aminobutirici laminarine)	Antistress. Aumenta la ritenzione idrica delle cellule che risultano più turgide
<b>ACIDI FULVICI</b>	Sostanze umiche a basso peso molecolare Elevata attività biostimolante sia a livello fogliare che radicale	Selezione di composti con attività rigenerative Stimolano la sintesi di enzimi. Favoriscono l'apertura stomatica e l'assorbimento radicale
<b>ACIDI UMICI SELEZIONATI</b>	Estratti da Leonardite di massima qualità con KOH	Migliora la struttura del terreno Massima attività rizogenetica
<b>ACIDO GLUTAMMICO</b>	Aminoacido	Fonte primaria per la sintesi di tutti gli aminoacidi vegetali

COLTURA	FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE
Fruttiferi	2,5-3,5 Kg/Ha	25-35 Kg/Ha
Pomodoro da industria, melone, anguria a pieno campo	2,0-3,0 Kg/Ha	25-35 Kg/Ha
Patata	2,0-3,0 Kg/Ha	25-35 Kg/Ha
Pomodoro, peperone, melanzana in serra	2,0-3,0 Kg/Ha	35-40 Kg/Ha
Insalate	1,5-2,0 Kg/Ha	20-25 Kg/Ha
Fiori	150-200 g/Hl	15-25 Kg/Ha

Il numero di applicazioni va definito in base alla specie e allo stadio di sviluppo. Applicare a distanza di 5-7 gg dal trattamento precedente

### CONCIME CE CONCIME NPK 18-18-18 a basso titolo in Cloro contenente microelementi

COMPOSIZIONE	%
Azoto (N) Totale	18,0
Azoto (N) Nitrico	2,0
Azoto (N) Ammoniacale	1,5
Azoto (N) Ureico	14,5
Anidride Fosforica (P2O5) solubile in citrato ammonico e acqua	18,0
Anidride Fosforica (P2O5) solubile in acqua	18,0
Ossido di Potassio (K2O) solubile in acqua	18,0
Boro (B) solubile in acqua	0,5
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,05
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,05
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,05
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,05
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,05
Rame (Cu) solubile in acqua	0,05
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,05

Ferro chelato EDTA è stabile a pH 3-7. Rame, Manganese, e Zinco chelato EDTA stabile a pH 3-11

# NUTRIZIONE E BIOSTIMOLAZIONE SPECIFICHE PER OGNI FASE DELLO SVILUPPO

## PUCK 18-18-18

puro



### MATERIE PRIME

**Estratti Vegetali Speciali**  
Monosaccaridi  
Vitamine  
Aminoacidi liberi

**Idrolizzato Enzimatico  
di Ascophyllum Nodosum**  
Betaine  
Glucosidi  
Composti ormono simile

**Idrolizzato Alcalino  
di Leonardite Canadese**  
Acidi Umici selezionati

**Acidi Fulvici Idrolizzati**  
derivanti da leonardite fossile  
del Sud Africa

**Nutrienti**  
NPK-Micro e Mesoelementi

### PROCESSO

**Idrolisi Enzimatica**  
di Ascophyllum Nodosum

**Idrolisi Alcalina**  
di Leonardite

**Idrolisi Acida**  
Acidi fulvici estratti con Acido Solforico

**Idrolisi Enzimatica**  
di sostanze naturali specifiche

**Spry dry**  
a T° > 600 °C per mantenere intatte tutte  
le caratteristiche biostrutturali

**Miscela a freddo**  
delle varie componenti  
per preservarne le caratteristiche  
fondamentali

### FUNZIONAMENTO

Gli estratti vegetali speciali  
e gli idrolizzati di Alghe e di Leonardite  
stimolano in maniera equilibrata  
la fisiologia radicale, vegetativa,  
riproduttiva e di ingrossamento frutto,  
mantenendo una pianta  
perfettamente equilibrata

### OBIETTIVI

Aumentare produzione e qualità  
mantenendo la pianta equilibrata

### NOTE

Gli elementi minerali sono  
derivanti da materie prime  
di prima qualità,  
esenti da cloruri,  
massima solubilità e minima  
conducibilità elettrica