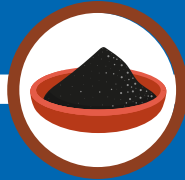


NUTRIZIONE E BIOSTIMOLAZIONE SPECIFICHE
PER OGNI FASE DELLO SVILUPPO

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. Il nostro padrone è l'agricoltore.
www.sfera.bio

NUTRIZIONE E BIOSTIMOLAZIONE SPECIFICHE PER OGNI FASE DELLO SVILUPPO

PUCK 18-18-18



ELEMENTI BIOATTIVI	DEFINIZIONE	FUNZIONE ESPLETATA NEL PRODOTTO
CITOCININE (Zeatine, Kinetine, IsoPenteniilAdenine) 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
AUXINE 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
GIBBERELLINE 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
BETAINE	Glicinbetaine Prolinbetaine (betaine degli ac. aminobutirrici laminarine)	Antistress. Aumenta la ritenzione idrica delle cellule che risultano più turgide
ACIDI FULVICI	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
ACIDI UMICI SELEZIONATI	Estratti da Leonardite di massima qualità con KOH	Migliora la struttura del terreno Massima attività rizogenetica
Ac. GLUTAMMICO	Aminoacido	Fonte primaria per la sintesi di tutti gli a.a. 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 all'entità dei fenomeni di carenza. Applicare a distanza di 14-20 gg dal trattamento precedente

CONCIME CE

CONCIME NPK 18-18-18 A BASSO TITOLO IN CLORO CONTENENTE MICROELEMENTI	CONTENUTO
Azoto (N) totale	18%
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%
Anidride Fosforica (P2O5) solubile in acqua	18%
Ossido di Potassio (K2O) solubile in acqua	18%
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.

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

NUTRIZIONE E BIOSTIMOLAZIONE SPECIFICHE PER OGNI FASE DELLO SVILUPPO

PUCK 18-18-18

puro



MATERIE PRIME

Estratti Vegetali Speciali

Monosaccaridi
Vitamine
Amminoacidi liberi

Idrolizzato Enzimatico di *Ascophyllum Nodosum*

Betaine
Glucosidi
Composti ormon like

Idrolizzato alcalino di *Leonardite Canadese*

Ac. Umicci selezionati

Acidi Fulvici

derivanti da leonardite fossile del Sud Africa

Nutrienti

NPK- Micro e Meselementi

PROCESSO

Idrolisi enzimatica

di *Ascophyllum Nodosum*

Idrolisi Alcalina di Leonardite

Idrolisi Acida:

Acidi fulvici estratti con Ac. Solforico

Idrolisi enzimatica

di sostanze naturali specifiche

Spry dry

a $T^{\circ} > 600^{\circ}C$ 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