

FORTIK SOLID

CONCIME CE



COMPOSIZIONE:

- Concime NK ($MgO-SO_2$) con Boro (B) ottenuto per miscelazione 3-40 (2-30)
- Azoto (N) totale 3%
- Azoto (N) nitrico 3%
- Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua 40% a basso tenore di cloro
- Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua 2%
- Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua 30%
- Boro (B) solubile in acqua 0.5% p/p

FORTIK SOLID accelera lo sviluppo e la maturazione dei frutti in modo bilanciato, senza variare la loro morfologia.





1
kg

DESCRIZIONE

FORTIK SOLID è un formulato che ha la funzione di accelerare lo sviluppo e la maturazione dei frutti in modo bilanciato senza variare la loro morfologia.

Questo prodotto è una miscela equilibrata di differenti tipi di nutrienti: apporta una gran quantità di potassio, elemento principale che favorisce la sintesi dei carboidrati e il loro trasporto dalle foglie ai frutti, dove si accumula. Il potassio è uno dei nutrienti essenziali all'accrescimento vegetale, le colture lo assorbono in grande quantità, alla pari o ancor più dell'azoto. FORTIK SOLID non aumenta solo i rendimenti dei frutti, ma migliora le colture anche sotto l'aspetto qualitativo.

Negli impianti dove la coltivazione deve privilegiare le riserve di carboidrati, come nel caso di patata, barbabietola, uva, fragola ecc., la risposta del potassio è fondamentale. Inoltre, la combinazione con l'Azoto organico contenuto nella formulazione, garantisce un rapido assorbimento di potassio, sia nell'applicazione fogliare che tramite fertirrigazione. FORTIK SOLID contiene in aggiunta un promotore di crescita che, con l'aumentare del calibro delle cellule, permette l'entrata del potassio nel frutto. Questo aumento di dimensioni delle cellule che permette l'accumulo di potassio, aumenta i solidi disciolti portando ad una crescita dei gradi Brix. È un prodotto indicato a concludere i cicli delle colture, ottenendo la massima qualità di raccolta controllando l'ingrossamento e la maturazione del frutto.

APPLICAZIONI

Potassio: Il potassio nel suolo si trova in forma ionica (K+) e combinato in differenti composti minerali e organici. Costituisce approssimativamente il 3% della materia secca nei vegetali poiché è assorbito in grandi quantità. Svolge svariati compiti all'interno della pianta, in quanto durante la fotosintesi favorisce la sintesi nella foglia di glucidi o carboidrati. Inoltre

interviene nella formazione di proteine, giustificando l'apporto di azoto in FORTIK SOLID.

L'applicazione del potassio:

- riduce la traspirazione della pianta portandola ad economizzare acqua e migliorando la sua resistenza alla siccità.
- Aumenta il contenuto di elementi minerali nella linfa, migliorando la resistenza alle gelate.
- Favorisce lo sviluppo delle radici.
- Aumenta la resistenza alle malattie crittogamiche.

Carenza di potassio nelle colture:

- mais, le foglie si arricciano e possiedono macchie di colore più chiaro
- patata, i follicoli si arricciano verso il basso
- vite, le foglie assumono tinte violacee, ecc.

Oltre all'alta percentuale di potassio, l'altro elemento che favorisce l'efficacia di FORTIK SOLID è il **TRIPTOFANO**, un aminoacido essenziale per la maturazione e l'accrescimento, in quanto attiva i segnali per le vie metaboliche e di conseguenza la traslocazione degli zuccheri.

COLTURA	APPLICAZIONE FOGLIARE	APPLICAZIONE RADICALE
Frutticole (melo, vite, kiwi, pero, prugno, albicocco, pesco ecc.)	200-300 gr/hl con una dose minima di 2-3 kg/ha	3-5 kg/ha a seconda della stato vegetativo della coltura
Orticole (pomodoro, peperone, cetriolo, zucchini, melanzana, fragola, insalate, patata ecc.)		
cereali (mais, riso, frumento ecc.)		
leguminose (pisello, fava, fagiolo ecc.) Floricole		

In caso di miscele con altri prodotti effettuare una prova di compatibilità, in particolare con prodotti che contengono calcio. Non miscelare con prodotti a reazione alcalina.



ARVENSIS AGRO, s.a.
Zaragoza ESPAÑA
www.arvensis.com

ITALIA: info@2a1901.it
Tel. +39 0532 722076