



ALTO CONTENUTO
DI
CARBONIO ORGANICO UMIFICATO
(CARBONIO UMICO E FULVICO)

Granfrutto®

**CONCIME ORGANO-MINERALE
NPK (Ca-S) 10-5-6 (8-15)
A BASSO TENORE DI CLORO**

GRANFRUTTO è un concime organo-minerale NPK utilizzabile in particolare in **frutticoltura, orticoltura, viticoltura e olivicoltura**.

Il prodotto è ottenuto dalla integrazione di matrici organiche azoto-fosfatiche derivanti da pollina matura essiccata ad elevato grado di umificazione, torba umificata e altre fonti proteiche di origine animale poste a reagire con la frazione minerale. Ne deriva un complesso organo-minerale NPK ad elevato contenuto di carbonio organico, **ricco di acidi umici e fulvici** (3,5% di carbonio organico umificato), ottimale per realizzare una cessione nutritiva prolungata per meglio sostenere le esigenze delle colture.

L'**azoto** minerale associato a quello di origine organica permette una **cessione graduale e differenziata**, grazie all'azione della sostanza organica umificata.

Il **fosforo** e il **potassio da solfato**, entrambi protetti dalla sostanza organica, rimangono più a lungo disponibili per l'assorbimento radicale, mentre il **calcio**, attivatore metabolico e componente delle pareti cellulari, contribuisce a migliorare la qualità e consistenza e conservabilità dei frutti. Lo **zolfo** migliora la sintesi proteica.

GRANFRUTTO assicura:

- l'**aumento dell'efficienza** in campo delle unità fertilizzanti;
- l'**elevata e prolungata disponibilità nutritiva**;
- la **riduzione delle perdite** per insolubilizzazione, lisciviazione, volatilizzazione e fissazione;
- la **razionalizzazione della tecnica di concimazione** grazie alla **elevata efficienza nutrizionale** e alla **maggior sostenibilità** dovuta al minor impiego di unità fertilizzanti.



Confezioni: kg 25-500

Forma fisica: minicubetti

Rapporto NPK: 2 : 1 : 1,2

Approval Number:
Stabilimento di Vidor:
ABP1193UFERT2
Stabilimento di Arquata del Tronto:
ABP1177UFERT2

Fabbricante



Unimer S.p.A.
via F. Turati, 28 - Milano

**AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =**



**CONCIME ORGANO-MINERALE
NPK (Ca-S) 10-5-6 (8-15)
A BASSO TENORE DI CLORO**

TITOLI	
Azoto (N) totale	10%
Azoto (N) organico	2%
Azoto (N) ammoniacale	8%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale (solubile unicamente negli acidi minerali)	5%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile nell'acido fornico al 2%	1%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	6%
Ossido di calcio (CaO) totale	8%
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	15%
Carbonio (C) organico di origine biologica	14%
Carbonio (C) umico e fulvico	3,5%

- **Concimi minerali:** solfato ammonico, sfridi fosfatici, solfato potassico.
- **Componenti organiche:** pollina essiccata, ammendante vegetale semplice non compostato, torba umificata, pellicino integrato.

Le dosi di riferimento per le singole colture sono prettamente orientative e modificabili, in relazione ai fabbisogni, ai livelli di fertilità ed alle disposizioni previste dalle varie normative.

Per i concimi organici ed organo-minerali è consigliabile un leggero interramento per migliorarne l'azione nutrizionale.

Non disperdere il contenitore nell'ambiente.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

GRANFRUTTO Rev. n°12 del 01/10/2019

IMPIEGO SULLE COLTURE		
COLTURA	DOSE Kg/ha	IMPIEGO
Frutticoltura	500-900	A fine inverno - primavera
Orticoltura	700-900	Alla preparazione del terreno pre-semina/trapianto o in post-trapianto
Viticultura e olivicultura	500-900	A fine inverno - primavera
Fragola	600-800	In pre-trapianto
Culture industriali, oleaginose e proteiche	300-600	In occasione delle ultime lavorazioni pre-semina o in post-emergenza della coltura
Floricole, ornamentali e prati ricreativi	700-900	In pre-semina/trapianto o alla ripresa vegetativa
Tabacco	600-800	In occasione delle ultime lavorazioni pre-semina o in post-emergenza della coltura
Mais, sorgo	600-800	In occasione delle ultime lavorazioni pre-semina o in post-emergenza della coltura
Frumento, riso e altri cereali	400-600	In occasione delle ultime lavorazioni pre-semina
Barbabietola, erba medica	600-800	In occasione delle ultime lavorazioni pre-semina o in post-emergenza della coltura