

FruttOrto NPK

Concime organo-minerale NPK (Ca), (Mg), (S)
"a basso titolo di cloro"

N	P	K
7	11	5

CaO	MgO	SO ₃
14	2	7

C	U.F.
30	76

Biologico

PIU' NUTRIENTE, PIU' BIOLOGICO... NATURALMENTE

Il **FruttOrto NPK** nasce da proteine animali nobili, con l'aggiunta di sale grezzo di potassio e solfato di magnesio. Con tale miscela, indicata per ortaggi e frutteti, otteniamo un concime completo **NPK** di alta qualità

L'azoto è totalmente organico, proviene da proteine animali nobili (carne, ossi, ecc.). Nella fase di trasformazione da proteina in azoto sviluppa acidi umici e fulvici.

Il fosforo e il calcio proviene da matrice organica, non rilascia calcare, aumenta la formazione di nuove radici e fortifica la pianta.

La micromacinazione effettuata sulle materie prime utilizzate per il **FruttOrto NPK** permette un aumento della superficie di scambio nel terreno e ne velocizza la cessione.

FruttOrto NPK è ricco di sostanza organica, il pH è neutro e detiene microelementi in forma naturale.

COMPOSIZIONE			
Azoto	(N)	totale	7 %
di cui: Azoto	(N)	organico	7 %
Anidride fosforica	(P ₂ O ₅)	solubile unicamente negli acidi minerali (P ₂ O ₅ totale)	10 %
di cui: Anidride fosforica	(P ₂ O ₅)	solubile in citrato ammonico neutro e in acqua	5 %
Ossido di potassio	(K ₂ O)	solubile in acqua	5 %
Ossido di calcio	(CaO)	totale	14 %
Ossido di magnesio	(MgO)	totale	2 %
Anidride solforica	(SO ₃)	totale	7 %
Carbonio organico	(C)	di origine biologica	30 %
Sostanza organica			53 %



MATERIE PRIME	
Prodotto ottenuto unicamente a partire da FERTILIZZANTI del D.lgs. 75/2010, Allegato 13, Tabella 1	COMPONENTI ORGANICI
	Farina di carne (carniccio), Cornunghia naturale, Ruffetto d'ossa, Sangue secco, Residui di macellazione idrolizzati
	COMPONENTI MINERALI
	Solfato di potassio, Solfato di magnesio

Le dosi consigliate hanno valore indicativo, dovranno essere aumentate e/o diminuite tenendo in considerazione: le caratteristiche pedoclimatiche della zona d'interesse, fertilità, ritenzione idrica, struttura del terreno, varietà colturale, l'attrezzatura utilizzata e l'esperienza dell'imprenditore agricolo. In ogni caso si raccomanda di evitare concentrazioni del prodotto vicino al seme e/o alle radici.

Contiene Tettosilicati selezionati



FruttOrto NPK

CONFEZIONI	
Sacchi	Kg. 7,5 - Kg. 25
Forma fisica	Polvere o mini pellets (trafila ø 3,5 mm.)



Restrizioni dell'uso - Art. 11, paragrafo 1, lettera c) del Reg. CE/1069/2009: L'alimentazione di animali d'allevamento con piante erbacee, assunte attraverso il pascolo o somministrate dopo essere state raccolte, provenienti da terreni sui quali sono stati applicati fertilizzanti organici o ammendanti diversi dallo stallatico, a meno che il pascolo o il taglio dell'erba abbiano luogo alla scadenza di un periodo di attesa, di almeno 21 giorni, volto a garantire un adeguato controllo dei rischi per la salute pubblica e degli animali.



DOSI CONSIGLIATE - Kg./Ha		
Colture arboree in genere	400	- 500
Colture orticole (campo aperto)	300	- 500
Colture protette (serre)	400	- 600

I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni del D.Lgs n. 75 del 29/04/2010 e successive modifiche e/o integrazioni. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi, BIOS s.r.l. si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso.

CONCIMI ORGANO-MINERALI NPK

FruttOrto NPK

Organo-mineral fertilizer NPK (Ca), (Mg), (S)
 "with low chlorine content"

N	P	K	CaO	MgO	SO ₃	C	U.F.
7	11	5	14	2	7	30	76

Biological

MORE NUTRIENT, MORE ORGANIC... NATURALLY

FruttOrto NPK comes from noble animal proteins, with the addition of raw potassium salt and magnesium sulphate. With this mixture, suitable for vegetables and orchards, we obtain a complete high quality **NPK** fertilizer

Nitrogen is totally organic, it comes from noble animal proteins (meat, bones, etc.). In the transformation phase from protein to nitrogen it develops humic and fulvic acids.

The phosphorus and calcium comes from the organic matrix, does not release limestone, increases the formation of new roots and strengthens the plant.

The microgrinding carried out on the raw materials used for **FruttOrto NPK** allows an increase in the exchange surface in the soil and speeds up its transfer.

FruttOrto NPK is rich in organic substance, the pH is neutral and contains microelements in natural form.

COMPOSIZIONE			
Nitrogen	(N)	total	7 %
Nitrogen	(N)	organic	7 %
Phosphoric anhydride	(P ₂ O ₅)	solube only in the mineral acids (P ₂ O ₅) total	10 %
Phosphoric anhydride	(P ₂ O ₅)	neutral ammonium citrate and water soluble	5 %
Potassium oxide	(K ₂ O)	solube in water	5 %
Calcium oxide	(CaO)	total	14 %
Magnesium oxide	(MgO)	total	2 %
Sulphuric anhydride	(SO ₃)	total	7 %
Organic Carbon	(C)	biological origin	30 %
Organic substance			53 %



RAW MATERIALS	
Product obtained beginning only from FERTILIZERS of D.Lgs. 75/2010, Attached 13, Table 1	ORGANIC COMPONENTS
	Meat meal (meat), Horn-hoof mixture, Bone ruff, Dried blood, Hydrolysed slaughter residues
	MINERAL COMPONENTS
	Potassium Sulphate, Magnesium Sulphate

The recommended doses have indicative value and should be increased or decreased considering the follow: the pedoclimatic characteristic of the zone of interest, fertility, water retention, structure of soil, cultural variety, the equipment in use and finally the experience of the agricultural entrepreneur. In any case it is recommended to avoid concentrations of the product next to the seed and/or to the roots.

selected tectosilicates inside



FruttOrto NPK

PACKAGING	
Bags	Kg. 25 (n° 60/pallet)
Form	Powder or mini pellets (die ø 3,5 mm.)



Restrictions on the use - Art. 11, paragraph 1, letter c) of the Reg.CE/1069/2009: The feeding of farmed animals with herbage, assumed through the pasture or administered after having been picked up, coming from farmland where organic fertilizers or soil improvers different from dung have been applied, unless the pasture or the cut of grass takes after a waiting period - at least 21 days, facing to guarantee a suitable risk assessment for the public and animal health.



RECOMMENDED DOSES - Kg./Ha		
Tree crops	400	- 500
Colture orticole (campo aperto)	300	- 500
Hortycultural crops (open field)	400	- 600

The suitable analytical data on the wrappings follow the prescriptions of the D.Lgs n. 75 of 29/04/2010 and following changes and /or integrations. All the data provided in the present publication are indicative, BIOS s.r.l. the right reserves its rights to modify them without obligation of warning.

ORGAN-MINERAL FERTILIZERS NPK