

# ACTIVE GOLD NPK

## 14-7-21 B.T.C.

### IDROSOLUBILE ORGANO- MINERALE DI ORIGINE VEGETALE FAVORISCE LO SVILUPPO DELLA MICROFLORA EDAFICA PROMUOVE UNO SVILUPPO EQUILIBRATO DELLA PIANTA

La LINEA ACTIVE GOLD combina in formulati idrosolubili una componente inorganica con una componente organica caratterizzata da spiccate proprietà biostimolanti. La perfetta solubilità legata alla purezza delle materie prime impiegate, i particolari rapporti di combinazione tra le componenti, la consistente presenza di amminoacidi levogiri a basso peso molecolare, l'integrazione con microelementi chelati, rendono questi idrosolubili prontamente assimilabili in qualsiasi fase fenologica. La particolare combinazione tra parte minerale e componente organica, favorisce lo sviluppo della microflora e della microfauna edafica, accentua la rizogenesi e migliora tutte le caratteristiche della pianta. La presenza della glicinbetaina inoltre stimola nella pianta una importante reazione osmoprotettiva in risposta agli stress ambientali pedoclimatici (termico, idrico, salino), mantenendo così attive le funzioni metaboliche delle cellule. Questi idrosolubili esplicano una marcata azione biostimolante.

ACTIVE GOLD NPK 14-7-21 B.T.C. è il titolo della LINEA ACTIVE GOLD il cui rapporto NPK equilibrato (1 : 0,5 : 1,5) lo rende particolarmente idoneo per interventi fertirrigui su qualsiasi tipo di coltura, dalle prime fasi fino alla maturazione. L'elevato contenuto in Potassio è bilanciato da un'equilibrata presenza di Azoto, che garantisce un razionale metabolismo a livello vegetativo.

COLTURA	MOMENTO DI APPLICAZIONE	DOSE/ETTARO*
Tutte le colture	Equilibrato	25-50 kg

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	14.00%
Azoto (N) organico	1.30%
Azoto (N) nitrico	4.50%
Azoto (N) ureico	8.20%
Carbonio (C) di origine biologica	7.50%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	7.00%
Anidride fosforica(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua	7.00%
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	21.00%
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	5.00%
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	9.40%
Boro (B) solubile in acqua	0.01%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.002%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.002%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.02%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.02%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.01%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.01%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0.001%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.002%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.002%

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE	
<b>POLVERE SOLUBILE</b>	
pH (sol 1%)	4.1
Conducibilità E.C. µS/cm (1‰)	970
<b>MODO D'USO</b>	
	Fertirrigazione

**CONFEZIONE: 10 KG**