

# ACTIVE GOLD NPK

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

### ENGRAIS HYDROSOLUBLE ORGANO- MINÉRAL D'ORIGINE VÉGÉTALE FAVORISE LE DÉVELOPPEMENT DE LA MICROFLORE ÉDAPHIQUE PROMeut UN DÉVELOPPEMENT ÉQUILIBRÉ DE LA PLANTE

La LIGNE ACTIVE GOLD est une combinaison d'engrais hydrosolubles, associant une composante inorganique à une composante organique caractérisée par des propriétés bio-stimulantes marquées. La parfaite solubilité liée à la pureté des matières premières employées, les rapports particuliers de combinaison entre les composantes, la présence consistante d'acides aminés lévogyres à faible poids moléculaire, l'intégration avec des oligo-éléments chélatés, rendent ces engrais hydrosolubles immédiatement assimilables à n'importe quelle phase phénologique. La combinaison particulière entre partie minérale et composante organique, favorise le développement de la microflore et de la microfaune édaphique, accentue la rhizogenèse et améliore toutes les caractéristiques de la plante. La présence de la glycine bêtaïne, en outre, stimule chez la plante une importante réaction osmoprotectrice en réponse aux stress en milieux pédo-climatiques (thermique, hydrique, salin), en maintenant ainsi actives les fonctions métaboliques des cellules. Ces engrais hydrosolubles exercent une action bio-stimulante marquée.

ACTIVE GOLD NPK 14-7-21 B.T.C. est l'engrais de la LIGNE ACTIVE GOLD qui grâce à son rapport NPK équilibré (1 : 0,5 : 1,5) se prête particulièrement aux interventions de fertirrigation sur tout type de culture, des premières phases jusqu'à la maturation. La teneur élevée en Potassium est compensée par une présence équilibrée d'Azote, qui garantit un métabolisme rationnel au niveau végétatif.

CULTURE	MOMENT DE LA DEMANDE	DOSE/HECTARE*
Toutes les cultures	Équilibré	25-50 kg

COMPOSITION	
Azote (N) total	14.00%
Azote (N) organique	1.30%
Azote (N) nitrique	4.50%
Azote (N) uréique	8.20%
Carbone (C) d'origine biologique	7.50%
Anhydride phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) total	7.00%
Anhydride phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble dans l'eau	7.00%
Oxyde de potassium (K <sub>2</sub> O) soluble dans l'eau	21.00%
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau	5.00%
Anhydride sulfurique (SO <sub>3</sub> ) soluble dans l'eau	9.40%
Bore (B) soluble dans l'eau	0.01%
Cuivre (Cu) soluble dans l'eau	0.002%
Cuivre (Cu) chélate avec EDTA	0.002%
Fer (Fe) soluble dans l'eau	0.02%
Fer (Fe) chélate avec EDTA	0.02%
Manganèse (Mn) soluble dans l'eau	0.01%
Manganèse (Mn) chélate avec EDTA	0.01%
Molybdène (Mo) soluble dans l'eau	0.001%
Zinc (Zn) soluble dans l'eau	0.002%
Zinc (Zn) chélate avec EDTA	0.002%

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	
<b>POUDRE SOLUBLE</b>	
pH (sol 1%)	4.1
Conductivité E.C. µS/cm (1‰)	970
<b>MODE D'UTILISATION</b>	
	Fertigation

**EMBALLAGE: 10 KG**