

# Plant-Prod® 6-11-31

## Légumes hydroponiques

L'engrais Plant-Prod 6-11-31 a été spécialement conçu pour la fertilisation des légumes de serre cultivés selon la méthode « NFT » (nutrient film technique), sur laine de roche ou sur tout autre type de milieu utilisé en culture hydroponique. Dans un programme complet de fertilisation, on le combine avec du nitrate de calcium.

### Caractéristiques

- tout l'azote contenu dans cette formule est sous forme de nitrate, ce qui permet au producteur de contrôler le niveau d'azote ammoniacal qu'il apporte à sa culture de légumes de serre
- un rapport potassium/azote élevé
- un mélange d'oligoéléments unique conçu spécifiquement pour la production en « NFT »
- le fer, le manganèse, le cuivre et le zinc sont tous chélatés

### Analyse minimum garantie

<b>Azote total (N)</b>	<b>6%</b>
sous forme de nitrate	6%
sous forme ammoniacale	0%
sous forme d'urée	0%
azote insoluble	0%
<b>Acide phosphorique assimilable (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>	<b>11%</b>
Phosphore (P) soluble	4,8%
<b>Potasse soluble (K<sub>2</sub>O)</b>	<b>31%</b>
Potassium (K) soluble	25,7%
Calcium (Ca)	0%
Magnésium (Mg)	3,0%
Soufre (S)	3,9%
Fer chélaté (réel) (Fe)	0,30%
Manganèse chélaté (réel) (Mn)	0,06%
Zinc chélaté (réel) (Zn)	0,02%
Cuivre chélaté (réel) (Cu)	0,004%
Bore (réel) (B)	0,027%
Molybdène (réel) (Mo)	0,009%
EDTA (agent chélatant)	0,4%
DTPA (agent chélatant)	2,0%

### Température vs Solubilité (g/L d'eau)

15 °C	260 g
25 °C	330 g

### Dilution

Pour obtenir 200 ppm d'azote, diluer 115 g de Plant-Prod® 6-11-31 et 85 g de nitrate de calcium (grade serre) à 100 litres d'eau. Ne pas mélanger ces deux engrais dans le même concentré.



Basicité potentielle équivalente à :  
141 kg de CaCO<sub>3</sub> par tonne de produit.

