

# Plant-Prod 18-5-35

## Formule équilibrée avec phosphore réduit et teneur en potasse assez élevée

Cette formule est préconisée durant la période de maturation et de floraison des plantes. C'est à ce moment que la plante a besoin de moins d'azote que de potasse et de très peu de phosphore. Cette formule permet d'épaissir et de solidifier la membrane cellulaire de la plante. Les cellules molles, créées par une alimentation riche et continue en azote, nuisent à la conservation des plantes.

Nous recommandons particulièrement PLANT-PROD 18-5-35 pour la nutrition des œillets, roses, et géraniums en été. Son acidité potentielle est très faible, elle acidifie donc très peu le mélange terreux. Cette formule peut aussi être utilisée seule sur les légumes en serres ou avec du nitrate de potasse.

### Garanties analytiques

Azote (N).....	18,0%
Azote nitrique.....	9,5%
Azote ammoniacal.....	0,0%
Urée.....	8,5%
Anhydride Phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	5,0%
Oxyde de Potassium (K <sub>2</sub> O).....	35,0%
Oxyde de Magnésium (MgO).....	0,00%

Bore (B)	0,02%
Cuivre (Cu) chélaté EDTA	0,05%
Fer (Fe) , chélaté EDTA	0,10%
Manganèse (Mn) chélaté EDTA	0,05%
Molybdène (Mo)	0,0012%
Zinc (Zn) chélaté EDTA	0,05%

POTENTIEL ACIDIFIANT : faible

L'apport d'un kilo d'engrais est neutralisé par 60 grammes de CaCO<sub>3</sub>

Eléments disponibles totaux : 58 %

Equilibres N / P / K : 1 / 0,3 / 2

### Mode d'emploi

Température °C	Solubilité G/L	Concentration g/L	Conductivité mS/cm
0	191	0,25	0,23
10	268	0,50	0,44
20	360	1,00	0,88
30	463	1,50	1,31

La dissolution est variable en fonction de la température de l'eau et de sa nature (pH, dureté...)

La conductivité faible pour une concentration importante indique la pureté du PLANT-PROD.

#### IMPORTANT

PLANT-PROD peut être apporté par arrosage par rampe, goutte à goutte, sprinkler, pulvérisation, subirrigation...

PLANT-PROD est compatible avec la plupart des produits phytosanitaires à pH inférieur à 8,5 (sauf sulfate de cuivre et éthyl-phosphite d'aluminium / fosétyl-Al, consulter la notice du fabricant).

### Doses d'emploi

IRRIGATION FERTILISANTE	PULVERISATION FOLIAIRE
2 g/L par semaine	2 à 5 g/L par semaine

**POUR PLANTES SENSIBLES, DIVISER LES DOSES PAR DEUX**

Le tableau ci-dessus donne des doses standard d'utilisation. La dose d'emploi doit être adaptée à chaque culture en fonction de ses besoins, de son stade et de la fréquence d'application

Référence : 227.00

Toutes les informations présentées dans cette fiche sont données à titre indicatif.

Elles ne constituent en aucune manière une spécification, ni une garantie d'utilisation ou de liberté d'exploitation des brevets existants.