

# Plant-Prod 28-14-14

## Formulation riche en azote

PLANT-PROD 28-14-14 est particulièrement recommandé pour les périodes de fortes croissance végétative, au cours desquelles les besoins azotés de la plante sont très élevés. Roses, œillets, mufliers, chrysanthèmes, plantes de pépinières, plantes méditerranéenne (phœnix, palmiers), plantes vertes et légumes tel que le poireau, répondent très bien à cette formulation. Son acidité potentielle étant élevée, elle est également recommandée pour les plantes acidophiles telles que les orchidées et de nombreuses essences ligneuses ornementales.

### Garanties analytiques

Azote (N).....	28,0%
Azote nitrique.....	4,1%
Azote ammoniacal.....	2,75%
Urée.....	21,15%
Anhydride Phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	14,0%
Oxyde de Potassium (K <sub>2</sub> O).....	14,0%
Oxyde de Magnésium (MgO).....	0,03%

POTENTIEL ACIDIFIANT : fort

L'apport d'un kilo d'engrais est neutralisé par 450 grammes de CaCO<sub>3</sub>

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%

Eléments disponibles totaux : 56%

Equilibres N / P / K : 1 / 0,5 / 0,5

### Mode d'emploi

Température °C	Solubilité g/L	Concentration g/L	Conductivité MS/cm
0	400	0,25	0,20
10	450	0,50	0,30
20	510	1,00	0,60
30	530	2,00	1,10

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

PEPINIERE	HORTICULTURE - MARAICHAGE
Sur conteneur : arbustes , conifères, plantes de haie : 8 à 10 kg/ha dans 1000 L d'eau en foliaire toutes les trois semaines de juin à septembre. Pleine terre : même dose de début mai à septembre. Jeunes plants : tous les 15 jours 3 g/L en foliaire depuis la croissance des parties aériennes jusqu'à mi-août.	Stimulation de la croissance végétative : Irrigation fertilisante : 0,5 g/L à chaque arrosage. Foliaire : 5 à 15 kg/ha dans 1000 L d'eau.

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

Le tableau donne des doses standard d'utilisation. La dose d'emploi doit être adaptée à chaque culture. – Réf. : 205.00

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.