

# Plant-Prod 20-20-20

## Engrais tous usage

PLANT-PROD 20-20-20 est la formulation la plus couramment employée.

C'est une excellente fertilisation lors de la croissance végétative des plantes, la formulation équilibrée en NPK assure une alimentation complète de la plante.

Sa haute solubilité et son fort pourcentage d'azote sous forme d'urée (51%) en font un engrais foliaire de haute qualité donnant de très bons résultats lors de carence en éléments majeurs ou en oligo-élément.

### Garanties analytiques

Azote (N).....	20,0%
Azote nitrique.....	5,9%
Azote ammoniacal.....	3,85%
Urée.....	10,25%
Anhydride Phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	20,0%
Oxyde de Potassium (K <sub>2</sub> O).....	20,0%
Oxyde de Magnésium (MgO).....	0,03%

POTENTIEL ACIDIFIANT : moyen

L'apport d'un kilo d'engrais est neutralisé par 280 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%

Éléments disponibles totaux : 60%

Équilibres N / P / K : 1 / 1 / 1

### Mode d'emploi

Température °C	Solubilité g/L	Concentration g/L	Conductivité mS/cm
0	325	0,25	0,25
10	375	0,50	0,40
20	440	1,00	0,85
30	500	2,00	1,65

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
Arbustes à fleurs : 5 à 8 kg/ha Conifères : 5 à 10 kg/ha dans 1000L d'eau, une application toutes les trois semaines Jeunes plants : 2 à 3 g/L tous les 15 jours en foliaire.	Irrigation hebdomadaire : 2 g/L Irrigation foliaire : 0,5 g/L Foliaire : 2 g/L	5 à 10 kg/ha dans 1000L d'eau, une application toutes les trois semaines

#### 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 : 201.00

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.