

QUATERNA PLANT®

MARCEL MÉZY TECHNOLOGIES®

Produit utilisable en agriculture biologique conformément au règlement CEE 834/2007.
Produit conforme au NOP (US National Organic Program).

Support de culture pour l'arboriculture, la viticulture et le maraîchage

**Un outil efficace pour la réussite de vos plantations et complantations
de vignes, d'arbres et de plants maraîchers.**

PRÉSENTATION

Support de culture normé NF U44-551, substrat organo-minéral, à base de matière minérale naturelle et d'une sélection de végétaux naturels compostés, amendement organique NF U44-051, sur lequel s'est développé le complexe de micro-organismes spontanés des composts de Marcel Mézy.

QUATERNA Plant permet de servir de milieu de culture à certains végétaux tel que sa mise en œuvre aboutit à la formation de milieux possédant une porosité en air et en eau telle qu'elle permet le développement racinaire et le contact avec les solutions nutritives de la rhizosphère et permet ainsi d'optimiser :

- les échanges sol-plants/arbres,
- le développement racinaire,
- l'absorption hydrique et minérale,
- la résistance aux stress.

QUATERNA Plant permet ainsi une meilleure reprise des plants aussi bien en nouvelle plantation qu'en complantation.

L'accès aux minéraux et à l'eau s'en trouvent optimisés pour la nutrition et ainsi le développement de vos plantes.



DOSAGE ET UTILISATION

ATTENTION : toujours incorporer l'eau dans le produit et non l'inverse pour faciliter l'homogénéisation de la préparation.

	APPLICATION :
ARBORICULTURE : 2 à 4 g/pied VITICULTURE : 1 à 2 g/pied PLANTS PEPINIERE : 5 à 15 kg/ha	En PRALINAGE : Humidifier le produit pour le pralinage afin de réaliser une préparation homogène. Tremper les racines des plants : en fonction de la longueur racinaire, il sera important de diluer plus ou moins le produit pour avoir une meilleure répartition sur les racines (1 kg de QUATERNA Plant dans 2 l d'eau minimum).
PLANTS MARAICHERS : 5 kg/ha	En INFUSION : Réaliser une dilution du QUATERNA Plant (1 kg / 10 l d'eau minimum) et laisser tremper les plants nus 1 h minimum avant plantation. En ARROSAGE DES PLANTS : Diluer le QUATERNA Plant dans un volume d'eau suffisant pour le disperser par arrosage sur vos plants mottes, avant plantation. Le volume est à estimer selon la quantité les plants à arroser mais en général les 5 kg peuvent être dilués dans 50 à 100 l d'eau.

Les plants de vignes ou les arbres peuvent rester dans le bac de trempage jusqu'à plantation (si plantation dans les deux jours) ; sinon conserver les plants pralinés au frais (température entre 4 et 10° C afin de garder une humidité suffisante des plants).

Pour les plants mottes maraîchers, arroser la veille ou juste avant de repiquer les plants avec la solution QUATERNA Plant réalisée.

STOCKAGE

CONDITIONS DE STOCKAGE : STOCKER à l'abri de la chaleur et de l'humidité. Bien refermer le seau après usage.