

XPHOS Ultra

COMPLEXE NUTRITIONNEL à base de P_2O_5 , Ca, et N
pour la construction des fruits

ARBRES FRUITIERS



APPLICATION FOLIAIRE

Engrais CE - Conditionnement 10 L

Azote (N) : 58 g/L - Phosphore (P_2O_5) : 300 g/L Calcium (CaO) : 100 g/L

Formulation liquide



NUTRISUD - Route de Sénas - 13113 LAMANON
Téléphone : 06.59.27.09.74

XPHOS Ultra

ARBRES FRUITIERS
LIQUIDE PRÊT À L'EMPLOI

XPHOS Ultra est une association originale d'éléments nutritifs dont l'objectif est d'optimiser la multiplication cellulaire durant la nouaison des fruits. Le calibre et la fermeté à la récolte seront ainsi optimisés.

L'équilibre précis entre composants, la richesse en anhydride phosphorique (P_2O_5) et en calcium utiles sous formes 100 % assimilables, constituent une double garantie pour une activation et une stimulation de la nutrition.

RÔLE DES ELEMENTS

- Le phosphore, appliqué en foliaire sur jeunes fruits, améliore les divisions cellulaires et facilite l'assimilation du calcium ; les fruits sont plus denses, plus fermes, plus résistants aux meurtrissures avec des calibres plus gros et plus réguliers.
- Le calcium, dès la nouaison, permet une meilleure résistance des cellules (rigidité et cohésion) et permet d'éviter les désordres physiologiques associés au manque de calcium (bitter-pit, maladies de conservation...). Il conditionne la résistance des fruits aux éclatements (cracking ou microfissures de l'épiderme sur fruits à noyau). Il est déterminant pour assurer une bonne tenue en conservation des fruits.

En activant la division cellulaire du jeune fruit par le biais du phosphore, XPHOS Ultra augmente la quantité de calcium dans le fruit. La division cellulaire agit comme une "pompe à calcium". Il faut utiliser ce phénomène moteur à la division cellulaire pour activer la migration précoce du calcium vers les jeunes fruits.

Déjà enrichi en calcium (ciment cellulaire), XPHOS Ultra ne déséquilibre pas le fruit en calcium : effet "Régulateur du rapport $(K + Ca)/Mg$

Objectif : calibre, fermeté, résistance aux meurtrissures, résistance aux éclatements, tenue des fruits post-cueillette

UTILISATIONS EN FOLIAIRE

DOSES ET STADES

FRUITS à PEPINS

Dose/ ha : 10 L

Concentration maxi : 2,5 %

Stades : 3 applications minimum tous les 10-15 Jours à partir de la chute des pétales

FRUITS à NOYAU

Dose/ha : 10 L

Concentration maxi : 2,5 %

Stades : 3 applications minimum à tous les 10 Jours à partir de la chute des pétales