



Knowledge grows

# YaraVita™ FRUTREL®

## Exigez le meilleur !

YaraVita™ Frutrel® est une suspension liquide pour application foliaire, associant les nutriments indispensables à la réussite de la floraison et de l'initiation du fruit.

### Gagner en rendement

YaraVita™ Frutrel® active la mise à fruit et améliore la taux de nouaison

- Renforce la multiplication cellulaire précoce du jeune fruit.
- Favorise la photosynthèse et la fécondation.

### Optimiser la qualité

YaraVita™ Frutrel® renforce le développement du fruit et assure un grossissement homogène des fruits (régularité des calibres)

- Soutien une croissance rapide et régulière des jeunes fruits
- Contribue au transport et à l'accumulation des sucres dans les fruits

### Favoriser la résistance aux stress

YaraVita™ Frutrel® favorise la résistance aux impacts climatiques et aux attaques parasitaires

- Améliore l'accroche du fruit
- Assure une meilleure cohésion des membranes cellulaires

## Composition

Azote (N) total.....	69 g/l
Anhydride phosphorique (P2O5) total.....	240 g/l
Oxyde de calcium (CaO) total.....	280 g/l
Oxyde de magnésium (MgO) total.....	100 g/l
Bore (B) total .....	20 g/l
Zinc total (Zn) total.....	40 g/l



Suspension d'engrais NP avec Calcium, magnésie, bore et zinc, renforcé d'extraits d'algues marines (Ascophyllum Nodosum)

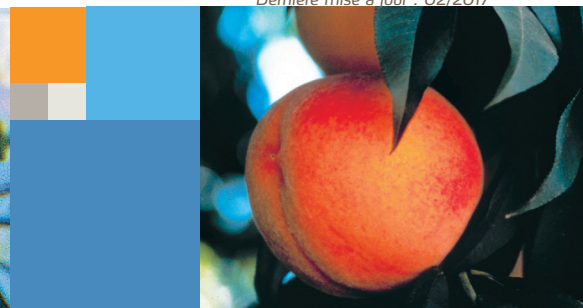
Engrais CE

Conditionnement : Bidon 10 Litres (palette 780 L)

Code produit Yara : PYPABM

Mélange en cuve : consulter notre application smartphone TankmixIT ou directement notre site [www.tankmix.com](http://www.tankmix.com)

Les informations contenues dans ce document sont conformes aux connaissances que Yara possède sur le sujet. Toutefois, les recommandations doivent être adaptées aux conditions locales de la parcelle.



L'encadrement de floraison, constitue une période clé où les exigences en nutriments demeurent fortes, malgré des capacités de photosynthèse et d'absorption racinaire encore faibles. Il existe alors dans le végétal une véritable compétition pour l'alimentation en éléments nutritifs entre les organes fructifères (fleurs ou jeunes fruits) d'une part, et les parties végétatives (feuilles, rameaux) d'autre part.

L'application par voie foliaire de YaraVita™ Frutrel®, à ce stade, permet d'assurer l'alimentation directe des boutons floraux en éléments nutritifs, favorisant les processus de floraison, fécondation et nouaison du fruit.

Le choix et l'équilibre des différents nutriments de YaraVita™ Frutrel® s'avèrent fondamentaux. Ils ont été étudiés pour leur capacité à créer des synergies d'action permettant de mieux valoriser les ressources disponibles.

Les extraits d'algues marines (*Ascophyllum Nodosum*) par leurs fonctions anti-stress et de stimulation vont permettre d'appuyer l'action des éléments nutritifs sélectionnés.

### YaraVita™ Frutrel® produit formulé + technologie NRP (Nutrition à Rémanence Prolongée)

- nombre de passages réduits
- risques de phytotoxicité limités
- mise en oeuvre facilitée
- répartition plus homogène
- « effet loupe » neutralisé
- résistance accrue au lessivage
- assimilation favorisée des éléments

## Préconisations

### Cultures

### Doses

#### Fruit à pépins (pommiers, poiriers)

Encadrement floraison : stade débourrement, puis à la chute des pétales/nouaison (G/H)  
Construction du fruit: 3 apports à partir de la nouaison et tous les 10-15 jours (début mai à juin)

3 à 5 L/ha  
5 L/ha

#### Fruit à noyaux (abricotiers, cerisiers, pêchers, nectariniers, pruniers)

Encadrement floraison : début floraison (E-F), puis à la chute des pétales/nouaison (G)  
Construction du fruit: nouaison (G), jeune fruit 10 mm et 10 jours après

3 à 5 L/ha  
5 L/ha

#### Noyer

Floraison: 2 applications, au stade apparition des premières feuilles (Df2/Ef) et début floraison (Ff2)  
Construction du fruit : 3 apports au stade brunissement des stigmates (Gf), début grossissement et 15 jours plus tard

3 à 5 L/ha  
5 L/ha

#### Vignes

2-3 applications de aux stades grappes séparées, boutons floraux séparés/  
début floraison et chute des capuchons floraux/début nouaison

3-5 L/ha

Volume d'eau : 500 L/ha

