



Pour améliorer  
la qualité et le  
rendement de la  
vigne

## VIGNE

40 % de Lipoxyline® cuprique

**AMÉLIORE LA QUALITÉ DES BAIES, DES MOÛTS & DU VIN, STIMULE LA PHOTOSYNTHÈSE, AUGMENTE L'ÉPAISSEUR DE LA PELLICULE DES BAIES CE QUI RETARDE LA PÉNÉTRATION DU BOTRYTIS**

La Lipoxyline®, principe actif d'ECOBIOS® VIGNE est un lipopeptide spécifique qui existe à l'état naturel. Distillée sous forme de pulvérisation foliaire, elle augmente la photosynthèse permettant aux plantes de capturer de grandes quantités de carbone nécessaire pour augmenter sa qualité naturellement.



Les essais réalisés en collaboration avec de nombreux scientifiques de l'INRA et du CNRS montrent des résultats statistiquement significatifs sur divers cépages et dans toutes les régions viticoles.



La Lipoxyline® permet :

- Favorise un enrichissement équilibré entre les arômes, la couleur et le sucre (polyphénols et anthocyanes + 10 à + 30%)
- Effet contre le botrytis lié à l'épaississement des pellicules de + 30%
- Favorise la vie des sols grâce au relargage du carbone au niveau racinaire
- Effet antioxydant (+ 30 % INRA de Bordeaux)
- Lutte contre les aléas climatiques: renforce et régénère en cas de grêle, gel et sécheresse
- Augmente la mise en réserve pour le passage de la période hivernale
- Des essais montrent qu'il existe un effet synergique avec les fongicides
- Conforme à l'agro-écologie, ne laisse aucun résidu ni phytotoxicité
- Miscible avec la plupart des fongicides et insecticides courants et oligo-éléments

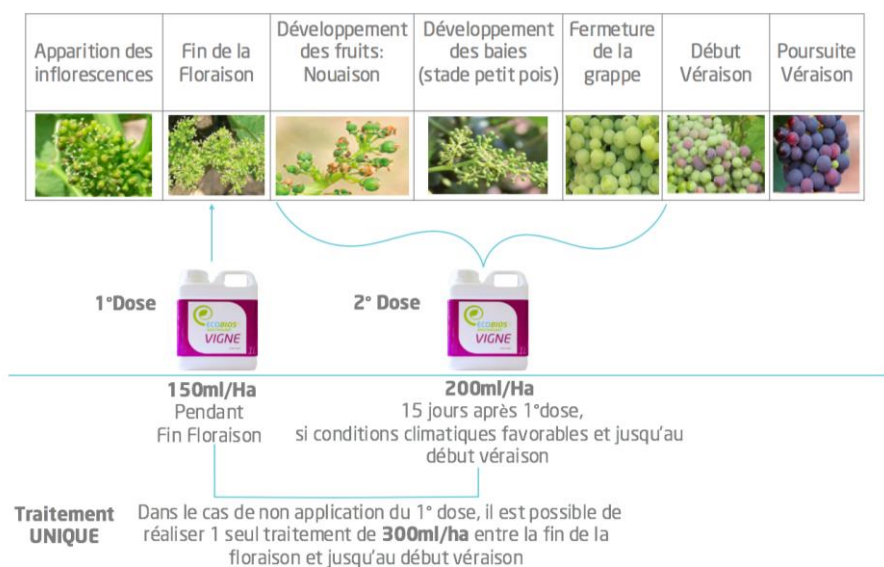
## Conditions d'Application et Mode d'Emploi:

**IMPORTANT**—> intervenir en périodes « anticycloniques » c'est-à-dire lorsque les conditions climatiques sont favorables et les éclaircies sont majoritaires dans la période qui encadre le traitement : *température moyenne du jour >20°C. et un temps ensoleillé*



Comme tout produit pénétrant, il est recommandé d'intervenir quand des conditions climatiques favorables se présentent, le matin ou le soir quand l'hygrométrie dépasse les 50 % et la cuticule des plantes est réhydratée pour absorber le produit.

**Pulvérisation foliaire :** *ECOBIOS® VIGNE ne produit aucune phytotoxicité, ni résidu et miscible avec la plupart des fongicides et insecticides courants et oligo-éléments. Pour tout produit nouveau faire un essai préalable.*



### COMPOSITION:

Solution ammoniacal de **Lipoxylino®** Cuprique (40%)

Engrais suspension pour pulvérisation foliaire  
**Homologation N°8910079**

Lipopeptide de cuivre ammoniacal

6,5% d'azote (N) total dont:

1,6% (N) organique - 4,6% (N) ammoniacal

Teneur en cuivre (CU) : 5%

Utilisable en agriculture biologique - conforme au règlement CE 834/2007 modifié

## Dose et stades d'Emploi

Autres emplois: consulter notre service technique



SOFRAPAR, entreprise familiale française fondée en 1963 a développé avec les organismes de Recherche (INRA, CNRS...) la gamme de produits **ECOBIO®** qui répond aux besoins de l'agro-écologie.

Notre succès est d'améliorer à la fois la qualité et la quantité des productions. Notre force est d'augmenter la nutrition carbonée de la plante et d'agir positivement sur l'activité biologique du sol dans un cercle vertueux.