

Dionyfer[®]

Un démarrage plein fer



Notice en ligne

✓ Points Forts

- Activation de l'enzyme ferrique réductase et de l'activité du gène à l'origine du transport du fer assimilable par application de GoActiv[®]
- Favorise l'alimentation en fer dans la plante
- Optimise le démarrage de la vigne
- Préviend et corrige efficacement les carences

NPP

Natural Plant
Protection by UPL

UPL France - Tour Voltaire - 2^{ème} étage - 1 place des Degrés - 92800 PUTEAUX
Tél. : 01 46 35 92 00 - e-mail : contact.uplfrance@upl-ltd.com

www.upl-ltd.com/fr





BIOSTIMULANT

Biostimulants GoActiv®

pour répondre aux nouveaux enjeux agricoles

Technologie unique

Innovante pour une efficacité reconnue

L'activation de la physiologie des plantes est une approche agronomique innovante et complémentaire aux apports d'engrais, à la génétique et aux produits de protection des plantes.

Avec plus de 30 cultures concernées et plus de 10 millions d'hectares stimulés depuis plus de 15 ans, GoActiv® est le biostimulant de référence.

Homologuée

La référence GoActiv® est le premier biostimulant homologué sur le marché en tant qu'Additif Agronomique.

AMM n°1160068 - Additif agronomique à base de filtrat d'algues stimulateur de croissance et de développement des plantes.

Formulation optimale

Un concentré d'actifs 100% naturel

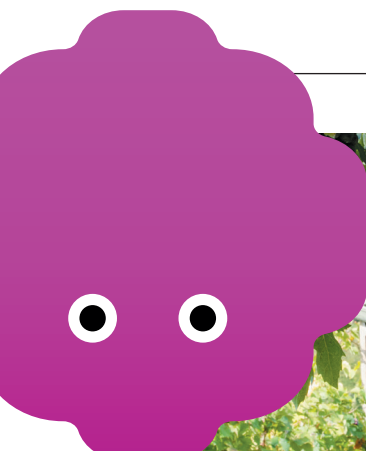
Extrait de l'algue *Ascophyllum nodosum*.

Sa purification vient d'une filtration naturelle à basse température : une extraction physique et non chimique. UPL met en œuvre son expertise en formulation pour assurer un équilibre optimal biostimulant/oligo-minéral et adapter ses solutions aux besoins de chaque culture.



Pour exprimer le potentiel des plantes

En tant que catalyseur physiologique, GoActiv® permet à la plante d'exprimer son potentiel au travers de son activité physiologique. Son concentré d'actifs spécifique stimule les processus de nutrition et de fructification au service d'une plante fortifiée et plus tolérante aux stress abiotiques.



Le fer joue un rôle central dans le processus de la photosynthèse, il est indispensable à la synthèse de la chlorophylle.

Les besoins en fer sont permanents et demandent une attention particulière notamment sur la période pré florale pour ne pas pénaliser la production.

Une vigne souffrant de chlorose est gravement perturbée car c'est le cœur de son fonctionnement qui est atteint.

Les enjeux physiologiques en pré-floraison

Stades et faits physiologiques	Enjeux	Risques amplifiés par les contraintes climatiques	Facteurs d'influence
Croissance végétative	- Régularité de pousse du feuillage et des racines - Préparation de la mise en place des organes femelles - Maitrise du risque de chlorose ferrique	- Feuillage inactif - Dégradation du potentiel volume et qualité	- Stress abiotique - Niveau de mise en réserve - Disponibilité du fer dans le sol



**Levier
d'action :
Dionyfer®**

Dionyfer® : votre assurance démarrage

+ **Au service d'un bon démarrage des jeunes pousses**
Mieux alimentée, la vigne a un feuillage plus fonctionnel.



+10%
d'activité chlorophyllienne

Indice de fonction chlorophyllienne contrôlé avec la pince Hydro N tester (4 essais en fertilisation limitée)

■ **Dionyfer® est efficace en curatif**
Appliqué en curatif à 4L/ha tous les 10 jours, Dionyfer® réduit les symptômes de chlorose ferrique.



10x moins
de ceps en chlorose forte

3 essais 2008 à Bordeaux,
Cognac et dans le Val de Loire

Mode d'emploi

- Dionyfer® est compatible avec la plupart des fongicides et insecticides usuels.
- En cas de mélange, il appartient à l'utilisateur de respecter toutes les précautions d'emploi mentionnées sur les étiquettes et les notices d'emploi par le fabricant de chaque produit associé.
- Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur.
- En cas de mélange, il appartient à l'utilisateur de tester le produit avant application et de consulter notre service technique.

Composition	GoActiv® (filtrat d'algues) Fer (Fe) : 50,18 g/L, fer chélaté par EDTA
Formulation	Concentré soluble (SL)
Application	Application pour un bon démarrage : 1 à 2 applications à 2L/ha espacées de 2 à 3 semaines Si carence avérée : 2 à 4 applications à 4L/ha espacées de 10 jours
Homologation	AMM n°1160068. Engrais avec additif agronomique en référence à la norme NFU44-204
Conditionnement	10 L
Classification	Non dangereux - P102 - EUH 210 : fiche de données de sécurité disponible pour les professionnels.

Stades d'application



11



13



19



53



57



61

Pour un bon démarrage : 1 à 2 applications à 2L/ha espacées de 2 à 3 semaines

Si carence avérée : 2 à 4 applications à 4L/ha espacées de 10 jours