

BIOTECH  
**C2A**  
EVOLUTION

OSYR  
CROISSANCE  
RACINAIRE

PRO T10  
ACTIVATION  
BIOLOGIQUE ET  
NUTRITIONNELLE

OLIGO-ÉLÉMENTS  
SPÉCIFIQUES  
BORE ET ZINC

TYPE II  
DIRECTIVE  
NITRATE

zero%  
DE BOUES  
& DÉCHETS  
URBAINS

GRANULATION  
À FROID

## AVANTAGES PRODUIT

### ■ Traçabilité des matières premières

Laboratoire intégré sur site de production ISO 9001 et échantillothèque

### ■ Compostage Actif Agréé

Procédé biotechnologique original Frayssinet assurant hygiénisation et préhumification des combinaisons de matières organiques. Ensemencement microbien et démarche HACCP. Retournements et contrôles des phases thermophiles > 55° C Agrément FR81231001 Règlement CE 1069/2009

### ■ Contrôles et dosages garantis des produits finis

Précision 1/1000.

### ■ Adhérent BIPEA

Contrôles précision Laboratoire circuit BIPEA.

### ■ Entreprise certifiée sous système de Management de la Qualité ISO 9001 par AFNOR certification.

## FRAYSSINET

Entreprise française depuis 1870. N°1 de la fertilisation organique des sols et de la stimulation naturelle des plantes. Certifiée sous système de Management de la Qualité ISO 9001. 1<sup>ère</sup> entreprise dans son métier, évaluée « Exemplaire » pour sa démarche de responsabilité sociétale ISO 26000 « VIAE ETHICAE » (Les voies éthiques) par AFNOR certification. Outil de production unique en Europe. Agrément compostage HACCP R-CE 1069/2009. Granulation à froid. Centre de Recherche avec laboratoire intégré. Traçabilité totale par identification des lots et échantillonnage. Expert en programmes environnementaux adaptés et performants.

## INSTITUTS ET LABORATOIRES AVEC LESQUELS NOUS COLLABORONS

**CIRAD** : Centre National de Recherche Agronomique Montpellier (34)

**UM2** : Université Montpellier 2 Sciences et Techniques (34)

**INRA** : Institut National de Recherche Agronomique

**Stations régionales d'expérimentations** : BNIC (16), CEHM (34), CIVAM BIO (66), CIVC (51), CTIFL (44), SERAIL (69), SERFEL (30)

**Chambres d'Agriculture régionales**

**Laboratoires d'analyses** : LARA-EUROPE ANALYSES (31), LCA (17 & 33), SAA (02), SADEF (68), SAS (45), SILLIKER (95)

## ISO 9001 ET ISO 26000

Entreprise certifiée sous système de Management de la Qualité ISO 9001 et évaluée « Exemplaire » pour sa démarche de responsabilité sociétale ISO 26000 par AFNOR certification.



## MEMBRE ADHÉRENT

**Bipea**  
Association de votre Qualité

**UPI**  
Union des Producteurs Indépendants

**Charte Unifa**  
Charte de l'Union Française des Industriels et Négociants Agricoles



**FRAYSSINET**

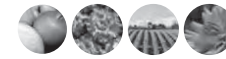
81240 ROUAIROUX / FRANCE

T +33 (0)5 63 98 42 08 / F +33 (0)5 63 98 47 23

www.groupe-frayssinet.fr

17.112 © FRAYSSINET

UTILISABLE EN  
**AGRICULTURE  
BIOLOGIQUE**  
CONFORMEMENT AU  
R-CE N°834/2007



**ACTIMUS**

ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NPK + BORE/ZINC  
+ STIMULATEUR DE CROISSANCE RACINAIRE

Made in France  
NFU 44-204



**FRAYSSINET**  
AGRICULTURE

**ACTIMUS**

ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NPK + BORE/ZINC  
+ STIMULATEUR DE CROISSANCE RACINAIRE - NFU 44-204  
Utilisable en Agriculture Biologique conformément au règlement CE N°834/2007 et au cahier des charges NOP et utilisable en biodynamie.

## COMPOSITION

**Base Compostée** : tourteaux et pulpes de fruits, fumiers de moutons et bourres de laines compostés (VEGETHUMUS).

+ **Compléments organiques concentrés** : protéines animales conformes au RCE 1069/2009 (poudres de plumes, d'os et viandes hydrolysées).

+ **PRO T10** : complexe de protéines végétales oxydées à forte minéralisation spontanée favorisant le « flush » microbien.

+ **Stimulateur de croissance racinaire AMM N°1030003** : 40% matière active OSYR. Dose homologuée correspondant à la dose moyenne de 10 l/ha par tonne de produit.

+ **Addition d'oligo-éléments** : Bore (B) et Zinc (Zn).

## DOSAGES SUR PRODUIT BRUT

Poids matières organiques (PMO) **90%**  
base VEGETHUMUS

**Azote (N) total** **4%**  
dont (N) organique 3,6%

**Anhydride phosphorique P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> total** **3%**

**Oxyde de potassium K<sub>2</sub>O** **5%**  
soluble eau label SK

**Oxyde de magnésium MgO total** **3%**

+ **oligo-éléments** Bore 40 ppm, Zinc 100 ppm.

Les teneurs tiennent compte des limites de phytotoxicité.

**Masse volumique moyenne** : 700 kg/m<sup>3</sup>

**Maturité et stabilité** : C/N = 7

**Matières organiques végétales** : 50%

**ISMO** ≈ 260 kg/t de produit brut (soit 50%/MO)

Indice de Stabilité de la Matière Organique, permettant de caractériser le potentiel humus. Normalisation AFNOR.

## APPLICATIONS

A moduler en fonction des sols et des cultures

**Viticulture - Arboriculture** 0,7 à 1,2 t/ha

**Maraîchage** 1,5 à 3 t/ha

**Cultures pérennes** (apports conseillés) Fin hiver/début printemps ou début post-récolte

## CONDITIONNEMENTS

Granulés utilisables dans tous types d'épandeurs. Conditionnés en sacs de 25 kg par palette de 1350 kg ou maxi-sacs 500 kg. Pour d'autres conditionnements, consultez notre distributeur.

# ACTIMUS

## 5 ATOUTS

**MATÈRE ACTIVE OSYR**  
LE SEUL STIMULATEUR RACINAIRE  
HOMOLOGUÉ AMM N° 1030003  
> Stimulation de la croissance racinaire

**PRO T10**  
COMPLEXE DE PROTÉINES VÉGÉTALES OXYDÉES  
> Dynamisation des bactéries rhizosphériques

**SOURCE CARBONÉE COMPOSTÉE**  
> Précurseur d'humus + nutriments microbiens

**BORE + ZINC**  
OLIGO-ÉLÉMENTS SPÉCIFIQUES  
> Meilleure initialisation florale et croissance printanière

**COMPLÉMENTS ORGANIQUES CONCENTRÉS**  
> Assurance d'un équilibre nutritionnel sol/plante

**RÉSERVES OPTIMISÉES = REPRISE ASSURÉE**

Répondre aux besoins des plantes pérennes et de leurs cycles d'utilisation et de formation des réserves

Assurer une rapidité d'action avec le PRO T10 qui apporte un pic d'activité biologique spontanée

Optimiser le stockage des nutriments de reprise végétative

Reconstituer durablement le pool alimentaire azoté

Bénéficier de l'activité microbienne favorable à la mise en réserve

**Synergie d'actions adaptées pour raisonner la nutrition en objectif et en dynamique.**

