

100%  
D'ORIGINE  
NATURELLE

UTILISABLE EN  
**AGRICULTURE  
BIOLOGIQUE**

CONFORMÉMENT À LA  
RÉGLEMENTATION EUROPÉENNE  
EN VIGUEUR

BASE  
ORGANIQUE

RICHE EN  
POTASSE

**GUANANOR 3.6.12**

ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL - BASE VEGETHUMUS  
UTILISABLE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE - NF U42-001-3 - Made in France

## DOSAGES GARANTIS SUR BRUT

Directive nitrate Type II

<b>Azote (N) total</b> dont organique	<b>3%</b> 2,7%
<b>Anhydride Phosphorique (P2O5) total</b>	<b>6%</b>
<b>Oxyde de Potassium (K2O)</b> soluble eau	<b>12%</b>
<b>Anhydride sulfurique (S03) total</b>	<b>10%</b>
<b>Poids Matières Organiques</b>	<b>70%</b>



## PRÉSENTATION

Granulé masse volumique	<b>820 kg/m<sup>3</sup></b>
54 sacs de 25 kg/palette	<b>1350 kg</b>
Maxi-sacs	<b>500 kg</b>

Pour d'autres conditionnements, consultez notre distributeur.

## GARANTIES

Fumiers issus d'élevages industriels	<b>Non</b>
Traçabilité des matières premières	<b>Oui</b>
Présence de déchets verts, MIATE	<b>Non</b>
Granulation à froid	<b>Oui</b>
Traçabilité produit sur l'emballage	<b>Oui</b>
Fabrication française	<b>Oui</b>

## CAUTION TECHNIQUE DES EXPERTS FRAYSSINET



**Olivier Demarle** Directeur innovation & qualité. Ingénieur agronome. | **Marie-Emmanuelle Saint-Macary** Responsable scientifique & innovation. Experte en évaluation des biostimulants et SDP. Docteur en physiologie végétale. | **Quentin Protsenko** Responsable réglementation et normes. Expert au bureau national de fertilisation et au comité européen de normalisation. Master technologie du végétal et Ingénieur horticole. | **Justine Malaterre** Chef de projets agronomie et expérimentations vigne arboriculture maraîchage. Ingénieur agronome. | **Xavier Heudelot** Ingénieur agronomie et expérimentations grandes cultures et espaces verts. | **Régis Castan** Référent technique vigne. Œnologue.

  
**FRAYSSINET**  
frayssinet.fr



23A25 © FRAYSSINET

  
**FRAYSSINET**

81240 ROUAIROUX / FRANCE / T +33 (0)5 63 98 42 08

# GUANOR 3.6.12

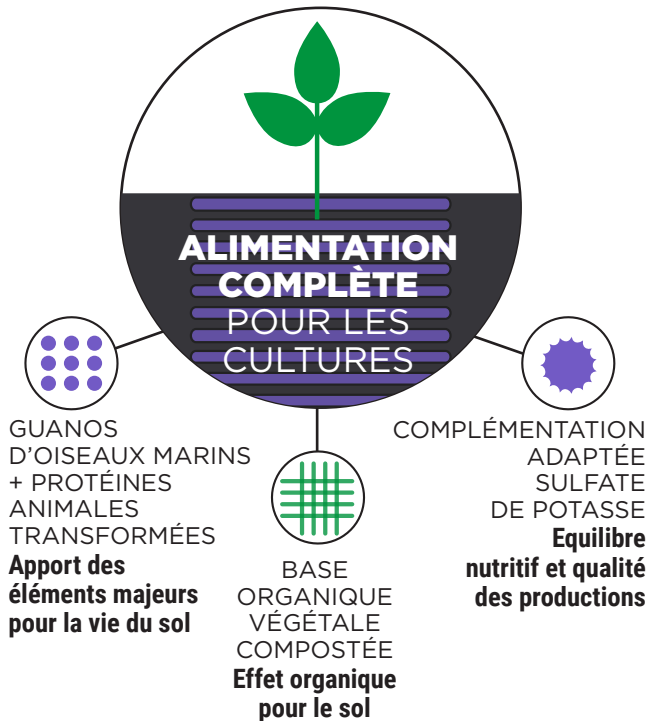
ENGRAIS ORGANO-MINERAL

NF U42-001-3

UTILISABLE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE  
conformément à la réglementation européenne  
en vigueur et au cahier des charges NOP

(National Organic Program = Agriculture Biologique USA)

## CONSTITUANTS 100% D'ORIGINE NATURELLE



### Intérêts agronomiques

La **GUANOR 3.6.12** a été conçu pour répondre aux nouvelles exigences de l'agriculture biologique durable et raisonnée.

Ses **constituants 100% d'origine naturelle** apportent au sol et aux plantes tous les éléments essentiels à des productions de qualité.

## COMPOSITION

### Origine végétale compostée

Tourteaux et pulpes de fruits (café, olives, tournesol, cacao), fumiers de moutons et bourres de laine compostés.

### Origine animale concentrée

Guanos d'oiseaux de mer et Protéines Animales Transformées conformes au règlement CE 1069/2009 (poudres de plumes, d'os et viande hydrolysées).

### Origine minérale

Extraits de vinasses de betteraves et/ou SK minéral bio.

## APPLICATIONS

À moduler en fonction des sols et des cultures.

CULTURES	Plantation	Entretien
VITICULTURE	1 - 2,5 t/ha	0,5 - 1,2 t/ha
ARBORICULTURE	1,2 - 3 t/ha	0,7 - 1,5 t/ha
MARAÎCHAGE Plein champ	1 - 2,5 t/ha	0,8 - 1,5 t/ha
Sous abri	1,2 - 3 t/ha	1 - 2 t/ha

## AVANTAGES PRODUITS

### + 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 naturel microbien et démarche HACCP. Retournements et contrôles des phases d'hygiénisation, thermophiles et mésophiles. Agrément FR81231001 Règlement CE 1069/2009.

### + Contrôle 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.

**100%**  
D'ORIGINE  
NATURELLE

**PMO  
70%**  
AVEC  
VEGETHUMUS

**ACTIVATION  
BIOLOGIQUE  
DES SOLS**

**POTASSE  
SOUS FORME  
SULFATE (SK)**

**100%**  
NUTRITION  
COMPLÈTE ET  
PROGRESSIVE



**GRANULATION  
À FROID**

