

# FLORI OR 7-5-7+ ABM

# Florivert

Utilisable en  
Agriculture Biologique  
Conformément au règlement Européen en vigueur

Engrais NPK organo-minéral- norme NF U44 204  
Comprenant un Additif agronomique : AMM 1171275

**Engrais NPK organo-minéral haut de gamme UAB**

CODE - 221069



## DESCRIPTION:

Engrais Organo-minéral avec algues organiques séchées. Une granulation à froid et une sélection de matières organiques animales et végétales de haute qualité, procurant une source d'azote organique à action progressive qui dynamise la vie du sol.

- Les algues permettent l'apport d'éléments nutritifs secondaire qui agiront sur le métabolisme de la plante ainsi que sur l'assimilation des éléments fertilisants :
  - Les acides aminés aident la réparation du métabolisme ainsi que le développement des cellules
  - Les vitamines permettent de synthétiser les acides aminés, aident à réduire l'oxydation des cellules
  - Les oligo-éléments sont essentiels dans le transport des éléments nutritifs, dans la reproduction des cellules ainsi que pour la photosynthèse
- Le champignon mycorhizien *Rhizophagus irregularis* (*Glomus intraradices*) à arbuscule est présent dans ce produit sous formes de propagules ( UPM : Unité de Potentiel Mycorhizien).

Une propagule regroupe spores, fragments de racines mycorhizées et fragments de mycélium.

La présence conjointe de ces trois organes de propagation garantit une capacité optimale de colonisation du milieu.

- La bactérie *Azospirillum brasilense* peut fixer de 20 à 40 kg N/ha en association avec les racines et peut aussi produire des hormones telles que l'acide indolacétique, l'acide gibbéréllique, les cytokinines ainsi que des vitamines.

La bactérie fixe l'azote, la mycorhize le transporte jusqu'à la plante.

## COMPOSITION:

Norme NF U44 204 - Utilisable en Agriculture Biologique conformément au règlement en vigueur

90 % de matières sèches. Taux de Matière organique : 60 %

- 7% d'azote total (N) dont: 7% azote organique de farine de plumes, de protéines animales transformés, de coque de cacao ,de pulpes de raisin
- 5% d'anhydrique phosphorique (P2O5) total : issues de protéines animales transformées
- 7% d'oxyde de Potassium (K2O) total : issues d'extraits de vinasses de betteraves

**GRANULOMETRIE : 2,1mm à 3,5mm**



## Avantage de FLORI OR 7-5-7 + ABM :

- ✓ Formulation Miettes 2,1 à 3,5 mm Ø
- ✓ Permet le développement de la vie microbienne et favorise donc l'enracinement
- ✓ Aide les végétaux à mieux résister aux différents stress : hydriques, thermiques et mécaniques
- ✓ Apporte l'ensemble des éléments nutritifs nécessaire aux végétaux (NPK)
- ✓ Augmente la CEC du sol
- ✓ Le lessivage est limité
- ✓ Améliore l'activité microbienne du sol

**75 UPM de R irregularis et 25 millions CFU d' Azospirillum sp par gramme**

**CONDITIONNEMENT : sac de 20 kg et 50 sacs / palette**

## CONSEIL DE L'EXPERT

Type d'utilisation	Dosage	Nbr. d'apport/an
Gazon d'ornement	300 à 400 kg/ha	3 à 4
Football, rugby, entraînement	400 à 500 kg/ha	4 à 6
Fairways / Hippodrome / Green	300 à 400 kg/ha	3 à 4
Départs de golf	300 à 400 kg/ha	3 à 4
Plantations arbres et arbustes	3 à 5kg/100m <sup>2</sup>	2
	ou 30 à 50g/arbres 30 à 50g/arbustes	
Vivaces et fleurs	3 à 5kg/100m <sup>2</sup>	1



Les Gazon  
de France  
GROUPE FRAGT

# FLORI OR 7-5-7 + ABM



ENVIRONNEMENT ET QUALITÉ



## STOCKAGE DU PRODUIT :

- Stocker dans un endroit frais à l'abri de l'humidité et d'influences atmosphériques.
- Bien refermer les sacs entamés.
- Rejeter les emballages vides dans des systèmes de recyclage.



## PRODUCTION DURABLE DU PRODUIT :

- Production des engrais durable avec le soleil comme source d'énergie.
- L'usine de fabrication de l'engrais **FLORI OR 7-5-7 + ABM** produit 550 MW par an d'électricité, grâce aux 2300 panneaux solaires placés sur ses toits.
- L'usine produit son énergie solaire, correspondant à ses propres besoins.
- Ce mode de production d'énergie contribue à limiter les émissions de CO2 dans l'atmosphère.
- L'utilisation rationnelle de l'énergie entraîne une consommation plus économique tout au long du processus de production d'engrais.



## TRAÇABILITÉ DU PRODUIT :

- Le **FLORI OR 7-5-7 + ABM** est garanti sans résidu ou boue de station d'épuration.
- Les matières premières ne sont pas issues d'élevages industriels.
- L'usine utilise des technologies de pointe automatisées et reliées à un système d'information permettant une traçabilité de l'ensemble des lots produits.
- Chaque lot produit possède sa propre identification.



## QUALITÉS GARANTIES DU PRODUIT :

- L'usine de fabrication a approuvé le règlement 1774/2002 de l'Union européenne, établissant des règles sanitaires applicables aux sous-produits d'origine animale, non destinés à la chaîne alimentaire.
- Durant toutes les étapes de fabrication sont réalisés tous les contrôles nécessaires afin d'assurer une qualité parfaite, depuis les matières premières jusqu'à l'emballage.
- Pour garantir la meilleure qualité, nous mettons en œuvre un grand nombre de points de contrôle-qualité, de la production au département emballage. Ces opérations d'inspection jouent un rôle prépondérant dans l'approche de la qualité. Cette approche est réalisée à différents niveaux : vérification des paramètres agronomiques, emballage, autocontrôles des paramètres physiques et chimiques, contrôle de la qualité et de l'ajustement des équipements, ainsi que audits internes, ...
- Cette panoplie de vérifications avec l'aide de laboratoires indépendants, assure aux produits une qualité absolue.

