

## POSITIONNEMENTS

ASTECH-27 s'emploie sur toutes cultures, seul ou en association.

Il est particulièrement adapté pour être positionné en complément de fertilisation, ou bien en prévention de l'apparition de stress métaboliques de la plante.

Ces stress, d'origines pédoclimatiques (hydromorphie, froid, sécheresse, chaleur...) ou liés aux itinéraires culturaux (ex : traitements) interviennent tout au long du cycle cultural, sans être toujours identifiés :

- > **En complément de la solution azotée** : 2% par passage.
  - > **Grandes cultures** : 2-3 L /ha par passage aux périodes clés (réapplication si besoin à 10j ou au stade clé ultérieur)
- Viser au minimum 3 applications par cycle
- > **Vigne / Arbo** : 3-5 L /ha aux périodes clés
  - > **Autres usages** : nous consulter

#### Conditions d'application préconisées :

- Températures moyennes - Humidité relative élevée (ex 60-80%)
- Utiliser une quantité d'eau importante pour une meilleure pénétration, mais sans atteindre le ruissellement.
- En cas de mélange : Réaliser un test préalable. Verser le produit en dernier dans la cuve. Respecter toutes les précautions d'emploi mentionnées sur les étiquettes et les notices d'emploi par le fabricant de chaque produit associé.

**PRÉSENTATION :**  
Liquide

#### CONDITIONNEMENTS :

Bidon de 20 L (Palettes 640 L)  
IBC 1000 L

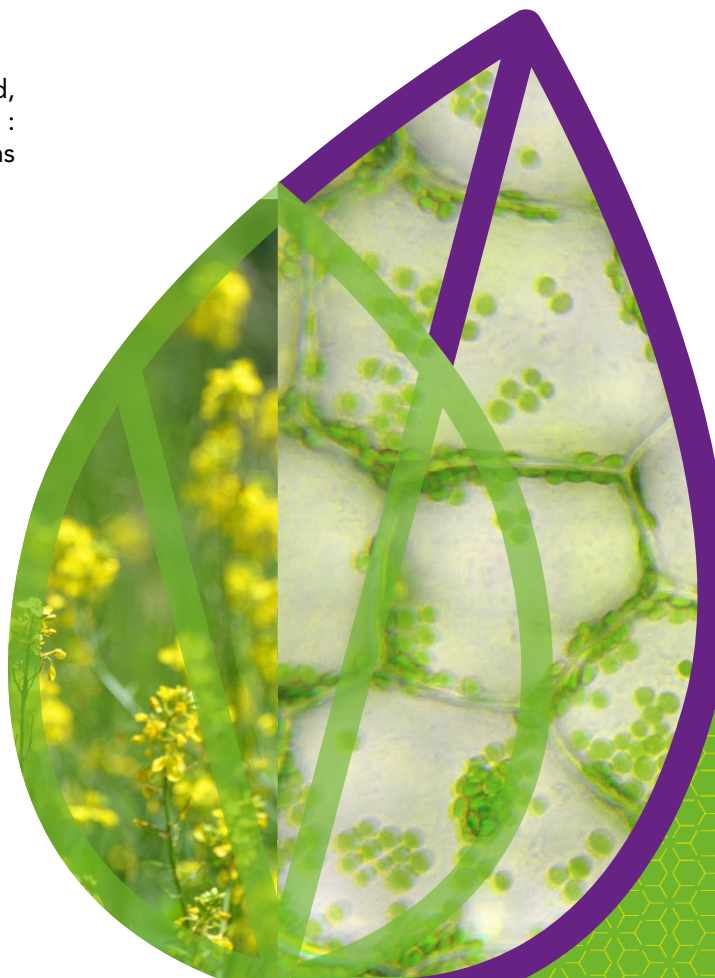
AGRI  
SYNERGIE

24 rue de Varsovie  
24000 Périgueux  
T. 05 53 04 59 42  
F. 05 53 54 39 03  
agrisynergie@agrisynergie.com  
[www.agrisynergie.com](http://www.agrisynergie.com)



AGRI  
SYNERGIE  
*L'innovation par nature,  
le respect de la terre par culture*

10112021



# ASTECH-27

COMPLEXE LIQUIDE ORGANIQUE VIVAFERT  
AVEC OLIGO-ÉLÉMENTS

Soutien du métabolisme  
des cultures

*Sécurisez vos  
productions !*





# ASTECH-27

## Pourquoi utiliser ASTECH-27 ?

ASTECH-27 est un complexe liquide organique Vivafert riche en oligo-éléments qui :

> **soutient les processus physiologiques essentiels à la plante.**

L'apport des oligo-éléments, constituants de nombreuses enzymes à l'origine de ces voies métaboliques, permet l'entretien de fonctions vitales telles que : la photosynthèse, la respiration, la protéosynthèse, la réduction des nitrates, la synthèse des acides nucléiques (ADN) et enfin la production d'hormones de croissance.

> **favorise l'assimilation des éléments et stimule la plante** grâce aux acides aminés et acides fulviques qui jouent le rôle de complexants naturels et de molécules signal.

> **optimise l'assimilation de l'azote**, et permet de réduire les effets de la volatilisation.

L'apport simultané d'éléments nutritifs et de composés aux vertus stimulantes, même en petites quantités mais régulièrement, permet au végétal d'optimiser son métabolisme sur la durée. ASTECH-27 permet de palier des carences imperceptibles mais intervenant à des stades critiques du cycle et impactant finalement la production.

En stimulant leur croissance, leur développement et leur résistance aux stress, ASTECH-27 garantit le bon fonctionnement des plantes tout au long de leur cycle.

## Croissance et développement

> ASTECH-27 est riche en oligo-éléments. Grâce aux acides aminés contenus dans Vivafert, il renforce la résistance des plantes face à des situations de stress nutritionnels qui peuvent être induits par des températures élevées, la sécheresse, l'excès d'eau ou le froid.

En favorisant la synthèse et le bon fonctionnement des enzymes (réactions permanentes d'oxydo-réductions), les oligo-éléments vont activer les mécanismes d'adaptation des plantes et les préserver : la croissance et le développement seront alors maintenus.

### COMPOSITION, CARACTÉRISTIQUES :

#### ENGRAIS CE : mélange d'oligo-éléments

> **27% complexe liquide organique Vivafert**

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| > 0.5% Bore (B) soluble dans l'eau        | 6,3 g/L  |
| > 0.4% Cuivre (Cu) soluble dans l'eau*    | 5,0 g/L  |
| > 2.5% Fer (Fe) soluble dans l'eau*       | 31,3 g/L |
| > 1.5% Manganèse (Mn) soluble dans l'eau* | 18,8 g/L |
| > 0.1% Molybdène (Mo) soluble dans l'eau  | 1.3 g/L  |
| > 0.5% Zinc (Zn) soluble dans l'eau*      | 6,3 g/L  |

\*complexés par l'EDTA



Utilisable en  
agriculture  
biologique  
conformément au  
R (CE) 834/2007

