

# Plantistress®

Des propriétés biostimulantes  
qui renforcent votre colza avant l'hiver



Notice en ligne

## ✓ Points Forts

- **Réduction des phénomènes de stress climatiques**
- Meilleur démarrage et reprise de croissance de la culture
- **Amélioration de la disponibilité des éléments pour la plante**
- Meilleure absorption et transport de l'azote dans la plante
- **Amélioration de la Biomasse**

# NPP

Natural Plant  
Protection by UPL

UPL France - Tour Voltaire - 2<sup>ème</sup> 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](http://www.upl-ltd.com/fr)





## Mode d'action

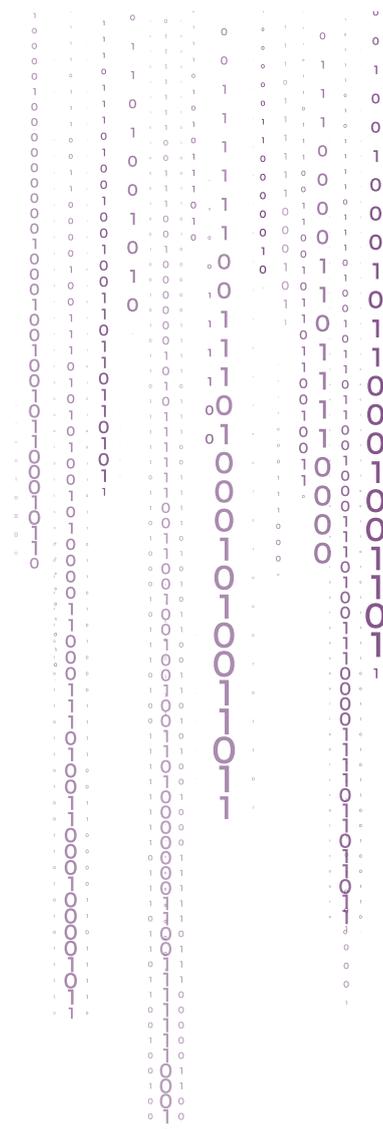
- **Plantistress®** est une **formulation SL exclusive** composée d'une **matrice complexe d'ingrédients** (à base d'acides aminés d'origine végétale et d'éléments minéraux) avec un **puissant effet biostimulant**.
- Cette matrice est composée de substances interagissant entre elles pour stimuler le métabolisme de la plante. Le processus de fabrication est issu d'une technologie innovante qui préserve les activités des ingrédients pour **une performance optimale**.
- **Grâce aux extraits végétaux qui le composent, Plantistress® permet d'aider la plante à reprendre son développement plus rapidement.**

## Composition

(Teneurs garanties sur produit brut)

Matière sèche	42,5%
Acides aminés libres*	6,5%
Azote N Total	6%
dont Azote (N) organique	1,6%
dont Azote (N) uréique	1,8%
dont Azote (N) ammoniacal	1,8%
Zinc (ZN)	0,5%
Manganèse (Mn)	0,5%
pH	5

\*Obtenu par fermentation de matière végétale par *Corynebacterium sp.*

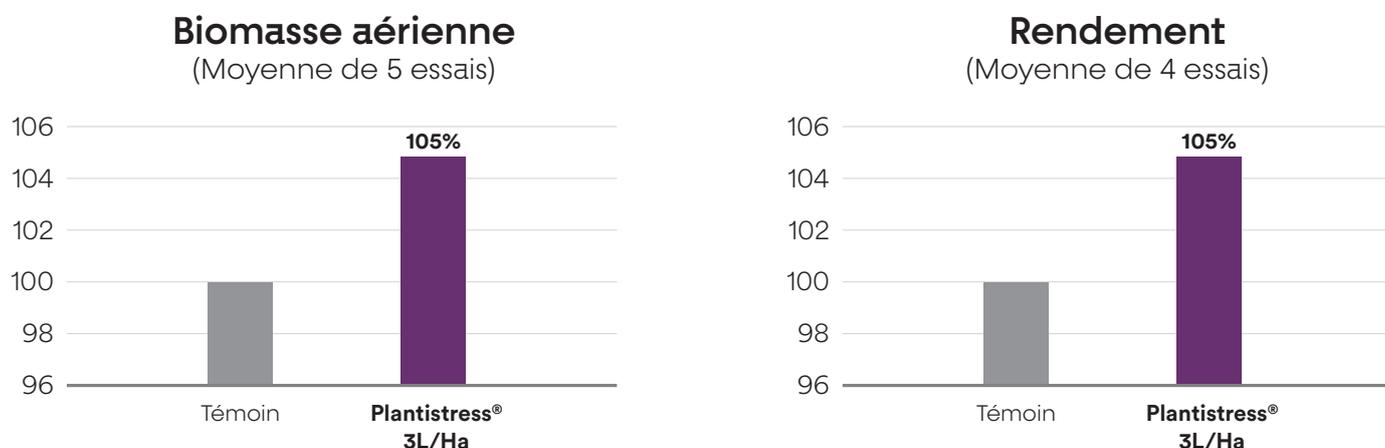


## Colza

**Le rendement potentiel du colza est conditionné par l'état des plantes à l'entrée de l'hiver.** L'objectif est de garantir la croissance du pivot d'environ 8 cm à cette période. Avant l'hiver, la culture doit avoir au moins :

**8 feuilles, 8 mm de diamètre au collet et 8 cm de longueur du pivot**

L'application de Plantistress® permet d'aider le colza à reprendre son développement plus rapidement grâce à sa matrice complexe d'extraits végétaux. Le colza est ainsi moins sensible aux stress abiotiques et aux attaques de ravageurs.



Essais internes et Prescription

## Recommandations d'emploi

- Appliquer le produit par pulvérisation avec un volume d'eau adapté à la masse végétative existante.
- Appliquer un volume minimum de 100 L/ha de bouillie.
- Verser le produit dans la cuve en dernier dans l'ordre de mélange.
- Le pulvérisateur doit être nettoyé après utilisation pour éviter la décantation.
- Pendant le processus de remplissage du réservoir, assurer une bonne ventilation dans la zone, pendant le déversement, pour éviter la formation de vapeurs.
- Après avoir manipulé le produit, retirer les vêtements contaminés et laver les mains, les avant-bras et le visage. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.
- N'utilisez JAMAIS de solvants ou de diluants.

## Conditions de stockage

Stocker les produits entre 5 et 35°C, dans un endroit sec et bien aéré, loin des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. Rester loin de sources d'ignition. Tenir à l'écart des agents et matériaux oxydants fortement acides ou alcalins. Ne pas fumer. Empêcher l'entrée des personnes non autorisées. Gardez le récipient bien fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

## Stades d'application



## Compatibilité

- Plantistress® est compatible avec la plupart des produits phytosanitaires d'usage habituel.
- Pour plus d'informations, consultez le service technique.
- Éviter les mélanges avec des produits à pH extrême (pH <2 ou pH > 11).
- Ne pas mélanger avec des produits à forte réaction alcaline.
- Ne pas mélanger avec des produits contenant du cuivre, qui peuvent entraîner de la phytotoxicité.
- Ne pas mélanger Plantistress® directement avec un autre produit, il est recommandé de faire le mélange en cuve une fois 1/3 de la cuve rempli de l'eau.
- Avant de l'associer dans le pulvérisateur avec un ou plusieurs autres produits, consultez et respectez les recommandations de produits associés et effectuer un test par lots pour assurer la compatibilité.
- En cas d'utilisation mélangée avec des produits phytosanitaires, des engrais foliaires ou tout autre produit qui va être appliqué par pulvérisation, suivre les recommandations dans l'ordre d'introduction des produits, ou les indications du produit dans lequel vous allez mélanger Plantistress®, pour éviter les incompatibilités.

**NPP**

Natural Plant  
Protection by UPL

UPL France - Tour Voltaire - 2ème étage - 1 place des Degrés - 92800 PUTEAUX - UPL France est titulaire de l'agrément phytosanitaire N°9200008 : Distribution de produits phyto-pharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Homologation : N° 1220882. Plantistress® : ®marque enregistrée UPL Mauritius Limited - Détenteur d'AMM : ArystaLifescience - Matière fertilisante - concentré soluble à base d'acides aminés d'origine végétale et d'éléments minéraux - H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient un oligo-élément : à n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>

**Réservé à un usage exclusivement professionnel.**



**RESERVÉ À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL. À N'UTILISER QU'EN CAS DE BESOIN RECONNU. NE PAS DÉPASSER LA DOSE D'APPLICATION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**