



TerraPlus[®] Solub NPK

Engrais organique soluble 100% végétal, à action biostimulante, utilisable en agriculture biologique



PROPRIÉTÉS

TerraPlus[®] Solub NPK est un engrais soluble contenant des matières végétales issues de l'économie circulaire, applicable dans l'eau d'arrosage ou pulvérisation. Son azote organique provient des acides aminés, source d'azote immédiatement disponible et sans dépense d'énergie pour la plante. Pour la fertilisation estivale des plantes fleuries .

Mode de fonctionnement

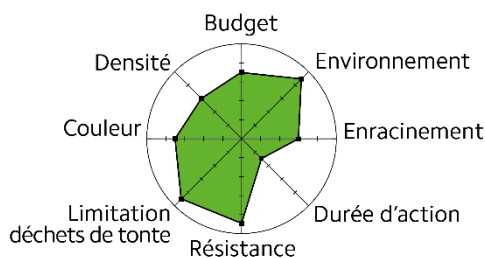
TerraPlus® Solub NPK est composé de matières 100% végétales issues de l'économie circulaire. Il s'agit de coproduits issus de la transformation du maïs.

C'est un **fertilisant soluble caractérisé par sa fonction N.B.S :**

- **Action de Nutrition** par sa formulation complète et équilibrée en azote organique, phosphore, potassium et complétée par du magnésium et des oligoéléments. Ne nécessite pas de dégradation microbienne pour être absorbée par la plante.
- **Action de Biostimulation** : les **acides aminés** sont les éléments de base pour produire les protéines indispensables au bon fonctionnement des plantes. **Grâce à sa composition riche en acides aminés libres, facilement assimilables TerraPlus® Solub NPK** va favoriser la production des protéines, sans dépense d'énergie par la plante et renforcer la tolérance aux stress tels que sécheresse, chaleur,...
- **Action de Stimulation** de la vie microbienne activatrice de la minéralisation qui se nourrit aussi des acides aminés.

Qualité et performance

- **100% végétal** : TerraPlus® Solub NPK **ne contient que des matières premières végétales..**
- TerraPlus® Solub NPK ne contient pas de sous-produits animaux (protéines animales transformées : PAT).
- **Nutrition complète et équilibrée** grâce à l'azote, le phosphore et la potasse, le magnésium et oligo-éléments.
- **Action biostimulante** : TerraPlus Solub NPK **contient 18 des 20 acides aminés** existant dans le règne végétal et animal.
- **Engrais soluble en poudre** (WP) d'une grande solubilité : jusqu'à 200 g/L.
- **Produit éco-responsable** : TerraPlus® Solub NPK est **utilisable en agriculture biologique** conformément au Règlement européen en vigueur.



Domaines d'application et doses d'emploi

	Dose d'emploi	Période / mode d'application
Plantes fleuries en jardinières en suspensions	2 Kg dans 1000 L d'eau d'arrosage.	Application à chaque apport d'eau, dans la cuve ou le système d'arrosage

PRÉPARATION DE LA SOLUTION

- Apporter **minimum 50% du volume final d'eau**
- **Verser** TerraPlus Solub NPK et agiter pour faciliter la dissolution
- **Laisser reposer 10 minutes** si de la mousse s'est formée
- Compléter avec de l'eau jusqu'au volume final
- **Agiter jusqu'à dissolution complète** de l'engrais si nécessaire.

Pour optimiser la stabilité de l'engrais dans la solution

- Utiliser de préférence de l'eau de réseau
- Utiliser la solution dans la journée
- Rincer la cuve ou le système d'arrosage à l'eau claire après chaque utilisation.

Ne pas mélanger avec du calcium. Ne pas acidifier la solution mère.

COMPOSITION

Poudre soluble à base de protéines d'origine végétale, source d'acides aminés libres et d'éléments minéraux (AMM n°1210087)

Azote (N) total	8%
Dont Azote organique	8%
Anhydride phosphorique (P₂O₅) total	7%
Oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau	6%
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau	2%

0,05% de fer (Fe) soluble dans l'eau
0,01% de manganèse (Mn) soluble dans l'eau
0,02% de zinc (Zn) soluble dans l'eau

88% de matière sèche (MS)
70% de matière organique (MO)
40% d'acides aminés totaux
18% d'acides aminés libres

pH en solution : 5,5 – 6,5

Engrais pauvre en chlore

Utilisable en agriculture biologique conformément au Règlement européen en vigueur.

Sac de 15 kg