

# NovaFert® Tabs

Engrais à libération lente, biodégradable, sous forme de tabs d'une durée d'action de 6 à 8 mois.



NovaFert® Tabs est une **nouvelle génération d'engrais à libération lente** qui répond aux nouveaux enjeux de performance, d'efficacité, environnementaux et sociétaux.

Grâce à sa formulation innovante, **NovaFert® Tabs** est **biodégradable**. Sa **présentation en Tabs le rend très facile à doser** et à employer. Avec un **indice de salinité extrêmement bas**, il garantit une grande sécurité d'emploi quels que soient les végétaux, y compris sur plantes jeunes ou sensibles aux pics de conductivité.

## Bénéfices :

- **Azote à action lente** pour une alimentation sûre et régulière pendant la première année de plantation.
- **Tabs sans colle, biodégradable, sans résidus.**
- **Stimule le développement des microorganismes utiles dans les sols et substrats.**
- **Conditionnement en seau pratique pour le transport et pendant l'application.**
- **Formulation innovante biodégradable.**



Engrais complet avec azote à action lente Isodur® et Crotodur®

Seau de 10 kg soit environ 2000 Tabs. Palette de 54 seaux

## Mode de fonctionnement

### 2 technologies d'azote à action lente :

1. Le **Crotodur®**, composé organique cyclique dont la libération est peu influencée par le pH, ce qui induit une grande sécurité d'emploi en incorporation au substrat. Particulièrement adapté au milieu à pH bas.
2. L'**Isodur®** se transforme en premier par hydrolyse, y compris quand les sols sont froids (indépendant de la température). Cette minéralisation stimule la vie microbienne du sol qui va aider à la mise en action du Crotodur® dont la forme cyclique lui confère une durée d'action plus longue.

La technologie unique **Twin** qui associe 2 formes d'azote à libération lente : l'**Isodur®** et le **Crotodur®**.

Ces formes d'azote à action lente présentent un indice d'activité supérieur à 98%. Leur **indice de salinité extrêmement bas** garantit une grande sécurité d'emploi quels que soient les végétaux, y compris sur plantes jeunes ou sensibles aux pics de conductivité.

Leur **mode de fonctionnement unique** confère une très grande efficacité ou garantie de nutrition régulière quelle que soit la saison et ce dès 4-5°C.

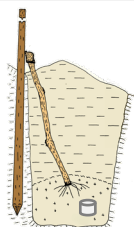
La **méthode de compression spécifique du Tabs** permet de ralentir la mise à disposition des nutriments et notamment celle de l'azote à libération lente (Isodur® et Crotodur®).

## Dose et mode d'emploi

|   | Dose d'emploi        | Nombre d'applications | Période d'emploi |
|---|----------------------|-----------------------|------------------|
| Complantation en vigne ou arboriculture | 2 à 3 Tabs par plant | 1/an                  | A la plantation  |

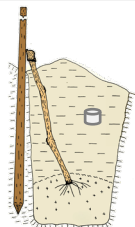
### Pendant la plantation

Positionner 2 à 3 Tabs par plant au fond du trou de plantation.



### Après la plantation

Positionner 2 à 3 Tabs dans le sol.



## Programme plantation en vigne :

1. Praliner les racines du jeune plant avec **PraliGel® Flo**, pralinage prêt à l'emploi avec biostimulants (AMM 1160002 et 1171301. Utilisable en Agriculture Biologique).
2. Réaliser le trou de plantation.
3. Disposer 2 à 3 Tabs dans le trou de plantation.
4. Installer le plant.
5. Poursuivre la stimulation racinaire avec **Basfoliar® Rhizo Bio** au débourrement les années suivantes (AMM 1160002 et 1000030. Utilisable en Agriculture Biologique).

**Granulométrie :** Tabs d'environ 2 cm de diamètre et 1 cm d'épaisseur. Le poids de 1 Tabs est de +/- 5 grammes.  
**Seau de 10 kg soit environ 2000 Tabs.**

EUH210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande et sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)  
 DESTINÉ AUX USAGES PROFESSIONNELS

## Composition

### NovaFert® Flora Tabs

Fertilisant UE. ENGRAIS MINÉRAL - PFC 1(C)(I)(a)(ii)  
 Engrais NPK 10.5.20 (+ 4 + 28,75) + oligo-éléments



|        |  |
|--------|--|
| 10%    | <b>d'azote (N) total</b> dont :<br>4% ammoniacal<br>3,6% d'azote issu de l'isobutylidène diurée<br>2,4% d'azote issu du crotonylidène diurée |
| 5%     | <b>d'anhydride phosphorique (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> soluble dans le citrate d'ammonium neutre dont 3,8% soluble dans l'eau          |
| 20%    | <b>d'oxyde de potassium (K<sub>2</sub>O)</b> soluble dans l'eau  |
| 4%     | <b>d'oxyde de magnésium (MgO)</b> dont 3,2% soluble dans l'eau   |
| 28,75% | <b>d'anhydride sulfurique (SO<sub>3</sub>)</b> dont 27,5% soluble dans l'eau   |

### Oligo-éléments :

0,01 % de cuivre (Cu) soluble dans l'eau, sous forme de cuivre disodique, 100 % chélaté par EDTA ; 1,00 % de fer (Fe) total, sous forme de sulfate ; 0,10 % de manganèse (Mn) total, sous forme de sulfate ; 0,03 % de manganèse hydrosoluble ; 0,01 % de zinc (Zn) total, sous forme de sulfate. Faible teneur en chlore.

### NovaFert® Triabon Tabs

Fertilisant UE. ENGRAIS MINÉRAL - PFC 1(C)(I)(a)(ii)  
 Engrais complexe NPK 16.8.12 (+4+20) avec oligo-éléments



|     |   |
|-----|---|
| 16% | <b>d'azote (N) total</b> dont :<br>5% ammoniacal<br>11% d'azote de synthèse organique du crotonylidène diurée                       |
| 8%  | <b>d'anhydride phosphorique (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> soluble dans le citrate d'ammonium neutre dont 6,5% soluble dans l'eau |
| 12% | <b>d'oxyde de potassium (K<sub>2</sub>O)</b> soluble dans l'eau   |
| 4%  | <b>d'oxyde de magnésium (MgO)</b> dont 3,2% soluble dans l'eau  |
| 20% | <b>d'anhydride sulfurique (SO<sub>3</sub>)</b> dont 17,5 % soluble dans l'eau   |

### Oligo-éléments :

0,02 % de bore (B) total, sous forme de borate de sodium, dont 0,015% est soluble dans l'eau ; 0,04 % de cuivre (Cu) total sous forme de cuivre disodique, 100 % chélaté par EDTA ; 0,10 % de fer (Fe) total, sous forme de sulfate ; 0,10 % de manganèse (Mn) total sous forme de sulfate, dont 0,03 % est soluble dans l'eau ; 0,02 % de molybdène (Mo) total, sous forme de sel d'ammonium soluble dans l'eau ; 0,01 % de zinc (Zn) total sous forme de sulfate. Faible teneur en chlore.

Les nutriments chélatés sont stables dans la plage de pH 4-8. À n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser la dose d'application.

### Conditions de stockage :

Stocker à l'abri du gel, de la lumière, des températures élevées et de l'humidité. Eviter les grandes variations de température. Ne pas empiler plus de deux palettes. Conserver uniquement dans son emballage d'origine. Utiliser rapidement après ouverture.