

Top Substra®

Engrais complet partiellement enrobé pour la fertilisation starter des terreaux



Engrais complet partiellement enrobé pour la fertilisation starter des terreaux utilisés en pépinières, productions florales, cultures légumières, fraises.

Top Substra® facilite le démarrage des plantes au repotage.

- Fertilisation de base pour les terreaux et tous supports de culture
- Facilite le démarrage des plantes au repotage
- S'utilise seul pour les cultures à cycle court ou avec **Basacote**® pour celles à cycle plus long



Engrais NPK enrobé
12-12-17

Sac de 25 kg

Propriétés

- Top Substra® est un engrais complet dont 30 % des granulés sont enrobés pour une durée d'action de 3 mois.
- L'effet starter des granulés non enrobés assure l'alimentation des végétaux dès le rempotage.
- Riche en phosphore, il contribue à un bon développement de l'appareil racinaire dès le début de l'été.
- Les granulés vrais de même composition et de granulométrie fine (1 - 2,5 mm) assurent une répartition homogène des éléments nutritifs dans le support de culture.

Caractéristiques

- Pourcentage de granulés enrobés : 30 %
- Durée d'action partie enrobée : 3 mois à 20 °C
- Taille des granulés : 95 % entre 1,0 - 2,5 mm
- Densité : 950 - 1150 g/L
- Couleur : bleu-gris

Mode et durée de libération

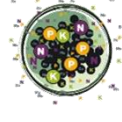
- Le granulé d'engrais enrobé avec tous les éléments nutritifs (N, P, K, Mg, et oligo-éléments) est recouvert d'une couche de résine élastique, le Poligen®

- L'eau du sol pénètre dans le granulé...

... et dissout les éléments nutritifs présents, formant une solution nutritive concentrée.

- La libération des éléments nutritifs commence : la pellicule d'enrobage se charge d'assurer une libération lente et uniforme.

- Comme tous les engrais totalement ou partiellement enrobés, la durée de libération est dépendante de la température du substrat.



Dose d'emploi

Top Substra® peut être utilisé sur tous types de substrats destinés à la production de cultures ornementales, de pépinières, de légumes (plants ou production) mais aussi pour la fabrication de terreux amateurs.

Suivez-nous !



- Pépinières : de 0,5 kg (boutures) à 1,5 kg/m³
- Cultures ornementales : de 0,5 kg (boutures) à 1,5 kg/m³
- Terreux amateurs : 1,5 kg/m³
- Légumes et fraises :
> pour les semis et les mottes : 1,0 kg/m³
> pour la production (sacs...) : jusqu'à 2 kg/m³

On veillera à ne pas dépasser 2 kg par m³ de substrat.

Top Substra® : complémentaire à Basacote®

L'association de Top Substra® avec Basacote® dans les supports de culture assure une alimentation régulière du début à la fin du cycle de culture :

- Démarrage par les granulés non enrobés de Top Substra®
- Puis les granulés enrobés de Top Substra® entrent en action pendant les 3 mois suivants
- Enfin, les granulés de Basacote® se chargent d'assurer l'alimentation des végétaux durant 6 à 16 mois selon la durée choisie.

Composition

Fertilisant UE. ENGRAIS MINÉRAL À MACROÉLÉMENT
PFC 1(C)(I)(a)(ii)

Engrais NPK 12-12-17 (+2+21) avec oligoéléments

| | |
|-----|--|
| 12% | d'azote (N) total dont : 7% ammoniacal 5% nitrique |
| 12% | d'anhydride phosphorique (P ₂ O ₅) soluble dans le citrate d'ammonium neutre dont 9,6% soluble dans l'eau |
| 17% | d'oxyde de potassium (K ₂ O) soluble dans l'eau |
| 2% | d'oxyde de magnésium (MgO) dont 1,6% soluble dans l'eau |
| 21% | d'anhydride sulfurique (SO ₃) dont 20% soluble dans l'eau |

Oligo-éléments :

0,02 % B de bore total, sous forme de borate de sodium ; 0,06 % Fe de fer total, sous forme de sulfate
0,01 % Zn de zinc total, sous forme d'oxyde
À n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser la dose d'application

Faible teneur en chlore

Conditionnement : Sac de 25 kg – Palette de 1 Tonne

EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur www.quickfds.com

DESTINÉ AUX USAGES PROFESSIONNELS