

Osmocote[®] Exact

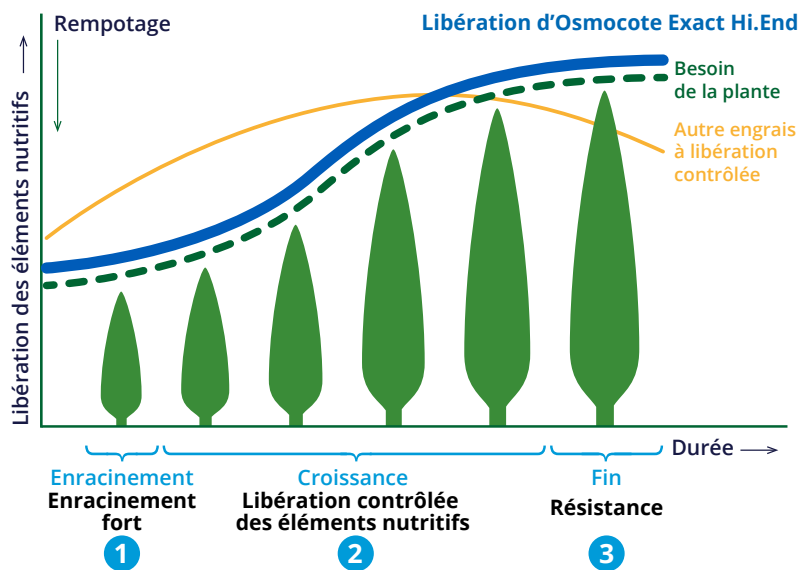
Timing de la libération
des éléments nutritifs
**POURQUOI
& COMMENT ?**

Timing parfait
Croissance parfaite

POURQUOI ?

Assurer un timing parfait de la libération des éléments nutritifs.

Il est très important pour les producteurs de fournir à leurs plantes les bons éléments nutritifs au bon moment. Dès que la libération des éléments nutritifs s'éloigne des besoins de la plante tout au long de son cycle de croissance, il y a un risque pour les cultures et cela entraîne un mauvais rendement à la fin de la saison.



1 Enracinement fort



Osmocote[®] Exact garantit un niveau de EC bas et une nutrition adaptée pour favoriser le développement du système racinaire. La plupart des plantes n'ont pas besoin de compléments nutritionnels dès l'enracinement. Les autres engrais à libération contrôlée risquent de libérer trop d'éléments nutritifs et trop tôt, ce qui peut provoquer des niveaux de EC élevés nocifs pour les plantes, au risque de les tuer.

2 Libération contrôlée des éléments nutritifs



Libération contrôlée parfaite durant tout le cycle de la croissance : Osmocote[®] Exact garantit une croissance saine et régulière de la plante. Les autres engrais à libération contrôlée peuvent fournir des résultats aléatoires : croissance inadaptée de la plante, chute de feuilles, taches et résistance limitée aux bactéries.

3 Résistance



La libération des éléments nutritifs de Osmocote[®] Exact se poursuit jusqu'à la toute fin de la longévité. La qualité de la libération est la clef pour obtenir une plante parfaite et à la couleur idéale. Les autres engrais à libération contrôlée interrompent la libération bien avant la fin, ce qui donne lieu à une croissance limitée et des feuilles jaunies en fin de culture.

Osmocote® Exact

Timing de la libération
des éléments nutritifs
**POURQUOI
& COMMENT ?**

Timing parfait
Croissance parfaite

COMMENT ?

Comment ICL peut assurer que le timing d'Osmocote Exact soit garanti ?

Le service qualité est un pilier essentiel d'ICL. Notre responsabilité couvre toute la durée de vie de nos engrais. Des matières premières aux engrais finis, nous soumettons nos engrais **Osmocote® Exact** à un processus de contrôle qualité des plus stricts. Ainsi, nous pouvons garantir leur performance : **Osmocote® Exact** est le seul engrais à libération contrôlée qui garantit que la libération des éléments nutritifs se fait exactement comme ce qui est annoncé, uniformément dans chaque lot, chaque sac, et chaque granule. Nos spécialistes régionaux mettent ensuite en place avec les producteurs des recommandations sur mesure afin d'obtenir la meilleure efficacité possible de nos engrais.

FAQ

Quelle est la différence entre Osmocote® Exact et les autres engrais à libération contrôlée ?

Les engrais à libération contrôlée sont des granulés NPK enrobés avec des oligo-éléments dont la longévité est prédéterminée. Ils peuvent donner de bons résultats en un an, mais ils ne peuvent pas garantir la consistance comme **Osmocote® Exact**. Leur libération d'éléments nutritifs et leur rendement ne sont pas aussi fiables. Cela aura une incidence inévitable sur la santé des cultures et donc sur les revenus du producteur, à court ou à long terme.

Les gammes **Osmocote® Exact** (3^{ème}/4^{ème} générations) sont composées de granules NPK et d'oligo-éléments qui garantissent la longévité ET **le timing de libération des éléments nutritifs** : les producteurs sont également assurés de comment (en continu et en permanence) les NPK et les oligo-éléments sont libérés pendant la durée de vie dans chaque sac, lot après lot, année après année grâce à la technologie et des spécifications de production beaucoup plus strictes. **Osmocote® Exact** est le seul engrais à libération contrôlée qui garantit le timing de la libération des éléments nutritifs. Ainsi, les producteurs tirent le meilleur de leur engrais.

Dans quel cas choisir Osmocote® Exact ?

Lorsque les producteurs doivent avoir le contrôle du timing de la libération des éléments nutritifs et veulent une garantie maximale que le produit fait ce qu'il dit :

- Cultures sensibles et/ou à forte valeur ajoutée
- Conditions de croissance difficiles comme les tunnels et les serres
- Doses pleines employées afin de ne réaliser aucun complément durant la culture
- Dibbling : apport en poquet dans le trou de plantation
- Variations du pH du substrat pendant la culture
- Lorsque vous voulez sélectionner une version spécifique de libération
- Lorsque vous voulez un package premium d'oligo-éléments
- Lors de l'utilisation de substrat en big bales ou lorsque le transport et/ou stockage du substrat dure plus de 2 semaines

Et si aucun des choix ci-dessus ne correspond ?

S'orienter vers Osmocote Pro :

- 2^{ème} génération : longévité prédéterminée et oligo-éléments
- Moins technique, plus économique
- Mais qui bénéficie aussi du support, de la qualité et des conseils des spécialistes ICL.

ICL France Spécialités

Le Parc Millésime, Bât.2

119 rue Michel Aulas

69400 Limas

Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70

E-mail : info.france@icl-group.com – Internet : www.icl-sf.com/fr



ICL Specialty
Fertilizers