

# Osmocote<sup>®</sup> Exact

12-14

15-9-11+2MgO+OE



## Informations produit

### Description produit

Osmocote Exact, engrais enrobé à libération programmée de troisième génération, associe la régularité à une libération programmée, suivant un schéma de libération prédéterminé.

Chaque plante a des besoins différents en éléments nutritifs. Il faut donc un engrais qui garantisse non seulement la longévité, mais aussi un schéma de libération. Osmocote Exact libère en fonction des besoins de la plante, pour une meilleure efficacité et encore plus de sécurité.

### Analyse garantie

<b>15%</b>	<b>AZOTE TOTAL (N)</b> 6.6 % azote nitrique (NO <sub>3</sub> -N) 8.4 % azote ammoniacal (NH <sub>4</sub> -N)
<b>9%</b>	<b>ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> 6.8 % soluble dans l'eau
<b>11%</b>	<b>OXYDE DE POTASSIUM (K<sub>2</sub>O)</b> 11 % soluble dans l'eau
<b>2.0%</b>	<b>OXYDE DE MAGNESIUM (MgO)</b> 1.3 % soluble dans l'eau
<b>0.03%</b>	Bore (B)
<b>0.050%</b>	Cuivre (Cu)
<b>0.45%</b>	Fer (Fe) 0.08 % chélaté EDTA
<b>0.06%</b>	Manganèse (Mn)
<b>0.020%</b>	Molybdène (Mo)
<b>0.015%</b>	Zinc (Zn)

### Caractéristiques du produit

Poids du sac	: 25 kg, Sac en plastique
Code produit	: 8843
Processus d'enrobage	: 100% enrobés NPK + Oligo-éléments
3ème Génération	: NPK + OE taux garantis, diffusion programmée

### Avantages

- **Sécurité** : La libération est contrôlée, précise et adaptée. Tous les oligo-éléments nécessaires à la plante sont apportés par Osmocote Exact. Les périodicités d'emploi conseillées sont indiquées par un code de couleur, pour éviter toute erreur.
- **Régularité** : Grâce à ses méthodes de fabrication et à ses contrôles qualité approfondis, ICL SF garantit que tous les lots d'une même analyse sont rigoureusement identiques et, donc, leur régularité de libération.
- **Libération programmée** : Disponible en plusieurs schémas de libération différents, conçus pour répondre exactement aux besoins de la plante et lui assurer une croissance optimale sans risque de lessivage et, donc, sans effet néfaste sur l'environnement.

## Conseils d'utilisation

Osmocote Exact Standard, avec sa libération contrôlée et régulière, est l'engrais de référence pour la production de plantes de qualité en toutes circonstances. La régularité de libération le rend particulièrement adapté à la production de conifères à croissance rapide et aux plantes persistantes. Pour les rempotages d'automne en pépinière hors-sol, nous vous recommandons un apport de 2-3 g/l Osmocote Exact Standard 12-14 M au rempotage, puis un complément au printemps avec 2-3 g/l Osmocote Exact Standard 8-9 M. La vitesse de diffusion des éléments fertilisants est fonction de la température. La périodicité d'emploi conseillée est indiquée par rapport à une température moyenne de 21°C.

16°C	21°C	31°C
15-17 M	12-14 M	6-7 M

## Doses d'application recommandées

	Besoins faibles	Besoins moyens	Besoins élevés
Pépinières hors sol	3 - 4 g/l	4 - 5 g/l	5 - 6 g/l

## Attention

Les doses générales sont indiquées pour des substrats non fertilisés. Par ailleurs, les quantités utilisées seront adaptées en cas de cultures sous tunnels ou sous serres, en cas de rempotages d'automne ou d'hiver ou de conditions climatiques spécifiques. Toutes les doses ci-dessus sont indicatives et ne sauraient engager notre responsabilité. Pour plus de détails, contactez votre conseiller ICL SF. Tester sur de petites parcelles avant tout changement de dosage, mode d'application ou autres dans vos pratiques culturales. Comme les conditions peuvent être différentes et que l'application des produits se fait sous votre contrôle, ICL SF ne peut être tenu responsable de tous résultats négatifs.

## Toute la gamme Osmocote Exact

Périodicité d'emploi	Osmocote Exact Standard	Osmocote Exact Standard High K	Osmocote Exact Lo.Start	Osmocote Exact Hi.End	Osmocote Exact Protect	Osmocote Exact Mini	Osmocote Exact Tablet
Diagramme de libération							
	16-9-12	12-7-19	-	-	-	-	-
	15-9-12	12-7-19	-	15-9-12	-	15-9-11	14-8-11 10-8-17
	15-9-11	12-7-19	-	15-9-11	-	-	14-8-11
	15-9-11	12-7-19	-	15-8-11	14-8-11	-	-
	-	-	15-8-11	-	-	-	-

### Avertissement

Stocker le produit dans un lieu frais, sec et ventilé.

Ne pouvant pas contrôler les conditions et les méthodes d'utilisation du produit, ICL Specialty Fertilizers décline toute responsabilité en cas de résultats négatifs. La publication de cette brochure annule toutes les recommandations préalablement publiées.

Il est recommandé, avant toute utilisation d'un nouveau dosage, d'un nouveau produit ou d'une nouvelle méthode d'application, d'effectuer un essai à petite échelle.

Pour plus d'informations ou de recommandations adressez-vous à votre représentant local ICL Specialty Fertilizers ou au représentant national ICL Specialty Fertilizers.

Vous trouverez les coordonnées des représentants de votre région sur le site

[www.icl-sf.com](http://www.icl-sf.com).

Les spécifications ci-dessus sont à titre d'information uniquement. Elles sont mises à jour annuellement. Les caractéristiques finales du produit figurent sur l'étiquette du produit livré. Pour plus d'informations contactez votre délégué ICL.

## ICL France - BU Specialty Fertilizers

Le Parc Millésime, Bât.2

119 rue Michel Aulas

69400 Limas

Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70 – Fax : +33 (0)4 74 69 70 08

E-mail : [info.france@group-icl.com](mailto:info.france@group-icl.com) – Internet : [www.icl-sf.fr](http://www.icl-sf.fr)

