



Osmocote<sup>®</sup>  
5

3-4M

Croissance à court terme, résultats à long terme

16 | 8 | 12 | 2.2 | OE  
N P2O5 K2O MgO



## Analyse garantie

oxide		
N	Azote total (N)	16%
	Azote nitrique (NO3-N)	7.2%
	Azote amoniacal (NH4-N)	8.8%
	Azote uréique (Ur-N)	0%
	Azote organique	0%
P2O5	Pentoxyde de Phosphore	8%
	Soluble dans l'eau (P2O5)	6.0%
K2O	Oxyde de Potasse	12%
	Soluble dans l'eau (K2O)	12.0%
MgO	Oxyde de Magnésium	2.2%
	Soluble dans l'eau (MgO)	0.6%
B	Bore	0.01%
	Soluble dans l'eau (B)	0.01%
Cu	Cuivre	0.015%
	Soluble dans l'eau (Cu)	0.015%
	Cuivre EDTA (Cu)	0.015%
Fe	Fer	0.30%
	Soluble dans l'eau (Fe)	0.30%
	Fer EDTA (Fe)	0.30%
	Fer DTPA (Fe)	0%
	Fer EDDHA (Fe)	0%
Mo	Molybdène	0.010%
	Soluble dans l'eau (Mo)	0.010%
Zn	Zinc	0.012%
	Soluble dans l'eau (Zn)	0.012%
	Zinc EDTA (Zn)	0.012%

## Description

Osmocote 5, la 5ème génération Engrais NPK entièrement enrobé avec du magnésium et un ensemble complet d'oligo-éléments. La technologie NutriMatch-Release™ assure une libération optimale des éléments nutritifs qui correspond parfaitement à la croissance des plantes. Engrais à libération programmée de 5ème génération pour une nutrition végétale efficace, sûre et uniforme. Dispose du système OTEA™ (Optimized Trace Element Availability) pour améliorer la qualité et la couleur de la plante grâce à une meilleure disponibilité des oligo-éléments.

## Avantages

- \\ Permet d'obtenir la meilleure couleur, santé et croissance possible grâce à la technologie OTEA-system
- \\ Une sécurité maximale pour les plantes
- \\ Une plus grande efficacité de libération des éléments nutritifs.
- \\ La longévité 3-4 M reconnaissable par sa couleur rouge est idéale pour les cultures de plantes de cycles courts.

## Recommandations d'utilisation

- 1 Osmocote 5 3-4 M est spécialement conçu pour les cultures à cycles courts en container, les vivaces et de nombreuses variétés de plantes en pot.
- 2 Il est recommandé de mélanger le produit dans le substrat de culture pour assurer une répartition homogène de l'engrais.
- 3 Osmocote 5 peut également être appliqué directement dans le pot à l'aide d'un distributeur d'engrais localisé : demandez à votre conseiller technique ICL les multiples possibilités.
- 4 Osmocote 5 peut être combiné avec les engrais Peters et Universol, solubles dans l'eau. Pour des recommandations sur mesure, renseignez-vous auprès de votre conseiller technique régional ICL.
- 5 Stocker le produit dans un lieu frais, sec et ventilé.
- 6 Pour plus d'informations ou de recommandations adressez-vous à votre conseiller technique ICL

## Doses d'applications

Conseils de dosages				
Longévité	Culture	Besoin nutritionnel - en g/litre		
		Faible (F)	Normal (N)	Élevé (E)
3-4	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées sous abris	1,5-2	2-2,5	2,5-3
	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées en extérieur	2-2,5	2,5-3	3-3,5
	Plantes en pot	1,5	2,5	3,5
	Plantes à massifs / plantes de balcon	1,5	2,5	3,5
5-6	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées sous abris	2-2,5	2,5-3,5	3,5-4
	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées en extérieur	2,5-3	3-3,5	4-4,5
	Plantes en pot	2,5-3	3,5-4	4,5-5
	Plantes à massifs / plantes de balcon	2,5-3	3,5-4	4,5-5
8-9	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées sous abris	3-3,5	4-4,5	5-5,5
	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées en extérieur	3,5-4	4-5	5-6
	Plantes en pot	3-4	4,5-5,5	5,5-6,5
	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées sous abris	3-4	4-5	5-6
12-14	Pépinière en conteneur et cultures vivaces cultivées en extérieur	4-5	5-6	6-7
	Plantes en pot	4-5	5-6	6-7

**IMPORTANT** : la dose maximale d'engrais de démarrage dans le milieu de culture est de 0,5 Kg/m<sup>3</sup>. Pour les sur-rempotages, la dose d'Osmocote doit être ajustée dans le volume de substrat frais. Pour des recommandations spécifiques, veuillez consulter votre technicien ICL. 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. Ne pouvant pas contrôler les conditions et les méthodes d'utilisation du produit, ICL décline toute responsabilité en cas de résultats négatifs. The recommended rates above are based on unfertilized substrates. These are general recommendations. Adjust for specific situations, such as use in tunnels or greenhouses, or specific climate conditions. This product is not recommended for dibbling and/or autumn/winter potting. Contact your ICL advisor for more detailed advice. Trial first on a small scale before changing the rate, application, or any other variables. As circumstances can differ and as the application of our products is beyond our control, ICL cannot be held responsible for any adverse results.

## Attention

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. Ne pouvant pas contrôler les conditions et les méthodes d'utilisation du produit, ICL décline toute responsabilité en cas de résultats négatifs. Pour des recommandations spécifiques, veuillez consulter votre technicien ICL.