

# Osmocote<sup>®</sup> CalMag

3-4

10-0-0+17CaO+5MgO

## Product Information

**Osmocote CalMag 10-0-0+17CaO+5MgO** è un concime a base di calcio e magnesio completamente avvolto, ideale per la miscela nei substrati.

Osmocote CalMag è adatto per l'uso in vivaismo ornamentale, piante in contenitore, vaso fiorito, annuali, stagionali e perenni. Fornisce un apporto extra di calcio e magnesio. E' ideale nei substrati contenenti o composti da fibra di legno, corteccia, compost e cocco. E' perfettamente compatibile con gli altri Osmocote ed i concimi idrosolubili.

### Composizione

10%	AZOTO TOTALE (N)
	10% azoto nitrico (NO <sub>3</sub> -N)
17%	OSSIDO DI CALCIO (CaO)
	17% solubile in acqua
5%	OSSIDO DI MAGNESIO (MgO)
	5% solubile in acqua

### Caratteristiche

Aspetto:	Blend di granuli rivestiti
Granulometria:	2,0 – 4,5 mm
Imballo:	Sacco in plastica (PE) da 25 kg
Codice prodotto:	4401.02.25EA
Percentuale di avvolgimento:	100 %



Osmocote CalMag

### Vantaggi di Osmocote CalMag

- Applicazione di azoto, calcio e magnesio a cessione controllata con un unico prodotto
- Ideale qualora si irrighi con acqua dolce: assicura il fabbisogno di calcio e magnesio delle colture
- Efficace apporto del calcio, grazie al rilascio giornaliero
- Utilizzabile in abbinamento ad altri tipi di Osmocote: sinergia nella nutrizione
- Extra apporto di azoto nei primi mesi del ciclo culturale, quando richiesto dalle piante (es. perenni)
- Lisciviazione pressoché assente, soprattutto se comparata con la fertirrigazione con nitrato di calcio
- Possibilità di combinazione con la fertirrigazione

	Dosaggi di Osmocote CalMag (in g/l)			
	Coltivazione in <u>piena aria</u>		Coltivazione <u>sotto copertura</u>	
<b>Pratica colturale</b>	<b>Piante in contenitore</b>	<b>Perenni</b>	<b>Vaso fiorito</b>	<b>Annuali / stagionali</b>
100% CRF-Cessione controllata (Osmocote)*	1,0	1,0	1,0	1,0
50% CRF-cessione controllata + 50% WSF-idrosolubili	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0
100% WSF-idrosolubili	2,0	2,0	2,0	2,0

\* quando si applica anche Osmocote CalMag si consiglia di modificare il dosaggio di Osmocote Exact.

**Importante:** il dosaggio massimo di concime starter (PG-Mix) è pari a  $0,5 \text{ kg/m}^3$ . Si consiglia vivamente di non applicare il prodotto nel foro di impianto, bensì di miscelarlo nel substrato.

### Consigli per un utilizzo corretto del prodotto

1. Si consiglia di utilizzare Osmocote CalMag in combinazione con altri Osmocote (Osmocote Exact) o idrosolubili. Contattare il proprio tecnico ICL di zona per raccomandazioni specifiche
2. Si raccomanda la miscelazione del prodotto nel substrato per una perfetta omogeneità della distribuzione
3. L'uso di Osmocote CalMag è ideale quando:
  - si irriga con acque dolci, generalmente prive di calcio e magnesio
  - si utilizzano substrati a base (o contenenti) corteccia, compost, cocco, fibra di legno. Osmocote CalMag compensa il consumo di azoto dovuto alla degradazione (mineralizzazione) microbica di tali materiali organici
  - si coltivano colture ad elevato fabbisogno di calcio e/o magnesio.

#### Attenzione

Immagazzinare in un posto asciutto. I sacchi aperti vanno richiusi accuratamente.

Prima di un utilizzo generalizzato del prodotto, eseguire delle prove su scala ridotta.

Dato che le circostanze possono variare e che l'applicazione del prodotto non avviene sotto il nostro controllo, ICL non può essere ritenuta responsabile per eventuali risultati negativi. Rivolgersi al proprio consulente ICL Specialty Fertilizers per maggiori informazioni. Trovate il consulente tecnico della vostra area su: [www.icl-sf.it](http://www.icl-sf.it).

Distribuito da:

**ICL Italia Treviso srl - ICL Specialty Fertilizers**

Via Monterumici 8 – 31100 Treviso

customer.service.italia@icl-group.com

supporto.tecnico@icl-group

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

