

Osmocote® 5

12-14M

Oferiți-le plantelor dumneavoastră nutrienții de care au nevoie pe tot parcursul anului

16	8	12	2.2	TE
N	P_2O_5	K_2O	MgO	

Descriere

Fiți cu un pas înainte cu cea mai recentă tehnologie de eliberare controlată a produsului Osmocote® 5. Acest îngrășământ cu eliberare controlată de a 5-a generație garantează o nutriție eficientă, sigură și susținută pentru plantele dumneavoastră. Cu această formulă cu longevitate predefinită de 12-14 luni, puteți fi siguri că culturile dumneavoastră beneficiază de nutrienții de care au nevoie timp de cel puțin un an după plantarea în ghivece primăvara devreme sau iarna.

Compoziție garantată

Oxid

N	Azot total	**16%**
	Azot (N-NO3)	7.1%
	Azot (N-NH4)	8.7%

P_2O_5	Pentaoxid de fosfor	**8%**
	Solubil (P2O5)	6%
K_2O	Oxid de potasiu	**12%**
	Solubil (K2O)	12%
MgO	Oxid de magneziu	**2.2%**
	Solubil	0.6%
B	Bor	**0.01%**
	Solubil	0.01%
Cu	Cupru	**0.015%**
	Solubil	0.015%
	Cupru chelat de EDTA	0.015%
Fe	Fier	**0.3%**
	Solubil	0.3%
	Fier chelat de EDTA	0.3%
Mn	Mangan	**0.05%**
	Solubil (Mn)	0.05%
	Mangan chelat de EDTA	0.05%
Mo	Molibden	**0.01%**
	Solubil	0.01%
Zn	Zinc	**0.012%**
	Solubil	0.012%
	Zinc chelat de EDTA	0.012%

Beneficii

- Tehnologie OTEA-system pentru creștere, sănătate și culoare optimizate
- Tehnologie NutriMatch-Release pentru absorbția mai bună a nutrienților

Culoare galbenă ușor de recunoscut pentru longevitatea de 12-14 luni

Doze de aplicare

	Necesar nutrițional mediu	Necesar nutrițional ridicat	Doza de bază minimă recomandată (în cazul în care se aplică îngrășăminte hidrosolubile suplimentare)
Culturi de pepinieră la container și culturi perene (culturi protejate)	4-5 g/l	5-6 g/l	3-4 g/l
Culturi de pepinieră la container și culturi perene (culturi neprotejate)	5-6 g/l	6-7 g/l	4-5 g/l
Plante la ghiveci	5-6 g/l	6-7 g/l	4-5 g/l

Important: Doza maximă recomandată de îngrășământ de pornire în substratul de cultură este de 0,5 kg/m3. Doza de aplicare pentru Osmocote® 5 se calculează pe baza volumelor de ghiveci. La replantarea în ghivece mai mari, efectul de diluare trebuie compensat prin mărirea dozei în noul mediu de cultură. Pentru recomandări specifice plantelor, vă rugăm să apelați la consilierul ICL. Dozele recomandate mai sus se bazează pe substraturi nefertilizate. Acestea sunt recomandări generale. Ajustați pentru cazuri particulare, precum utilizarea în tuneluri sau sere, sau condiții climatice specifice. Acest produs nu este recomandat pentru aplicarea la cuib sau în cazul culturilor de toamnă/iarnă la ghiveci. Contactați-vă consilierul ICL pentru recomandări mai detaliate. Testați mai întâi la scară mică înainte de a modifica doza, aplicarea sau orice altă variabilă. Deoarece condițiile de aplicare pot fi diferite și aplicarea produselor noastre este în afara controlului nostru, ICL nu poate fi trasă la răspundere pentru eventuale rezultate nefavorabile.

Mod de utilizare

1. Utilizați Osmocote® 5 12-14M pentru pepiniere în containere, plante perene și diverse culturi de plante la ghivece.
2. Încorporați produsul în substratul de cultură pentru a asigura distribuirea optimă a granulelor. Osmocote® 5 se poate aplica și în groapa de plantare.
3. În cazul în care dozele de Micromax Premium aplicate sunt mai mari de 200 g/m3 de substrat de cultură și sunt combinate cu Osmocote® 5, contactați consilierul tehnic ICL pentru recomandări detaliate.
4. Puteți combina Osmocote® 5 cu îngrășămintele solubile în apă Peters și Universol®. Pentru recomandări specifice, vă rugăm să vă adresați consilierului tehnic ICL.

5. Longevitatea produsului Osmocote® 5 8-9M poate fi afectată de temperatură. (Longevitatea produsului este determinată la 21 °C) 16 °C: 15-17M 21 °C: 12-14M 26 °C: 9-11M.

6. Sigilați corespunzător pungile parțial folosite sau deteriorate.

7. A se depozita în condiții uscate.

Atenție

Testați mai întâi la scară mică înainte de a modifica doza, aplicarea sau orice altă variabilă. Deoarece condițiile de aplicare pot fi diferite și aplicarea produselor noastre este în afara controlului nostru, ICL nu poate fi trasă la răspundere pentru eventuale rezultate nefavorabile.

https://icl-growingsolutions.com/ro-ro/ornamental-horticulture/products/osmocote-5-12-14m/

Ultima actualizare la:: 23/09/2026

©2026 ICL. All rights reserved.