

Osmocote[®] Pro

Productbeschrijving

Osmocote Pro is een gecontroleerd vrijkomende meststof van de 2e generatie Osmocote: met een hoog NPK gehalte, magnesium en alle benodigde sporenelementen zitten in volledige gecoate korrels. Osmocote Pro kan gebruikt worden in veel situaties, maar voor speciale groeicondities* beveelt Everris het gebruik van Osmocote Exact aan, voor de beste prestatie, hoogste veiligheid en maximale garanties.



* *Speciale groeicondities: hogere doseringen, plantgatbemesting, gevoelige gewassen/soorten, hoogwaardige gewassen zoals Azalea en voor teelten in kas.*

Voordelen

- NPK en het volledig pakket sporenelementen met een hoog gehalte
- 100% gecoate NPK, Mg en sporenelementen: alle voedingsstoffen gedurende de hele teeltcyclus
- Goede prijs-kwaliteitverhouding
- Veilig en betrouwbaar
- Gemakkelijk in gebruik

Toepassingen Osmocote Pro

3-4 maanden: snelgroeiend plantmateriaal en/of korte teeltduur
5-6 en 8-9 maanden: oppottingen in het voorjaar
12-14 maanden: oppottingen in het najaar en voorjaar

Werkingsduur

De werkingsduur van Osmocote Pro wordt bepaald door de gemiddelde bodemtemperatuur. De referentietemperatuur is 21° C. Bij lagere temperaturen is de afgifte langzamer en wordt de werkingsduur langer, bij hogere temperaturen is de afgifte sneller en wordt de werkingsduur korter.

16°C	21°C	31°C
4-5 maanden	3-4 Maanden	1,5-2 maanden
6-7 maanden	5-6 Maanden	3-4 maanden
10-11 maanden	8-9 Maanden	4-5 maanden
15-17 maanden	12-14 Maanden	6-7 maanden

Osmocote Pro gehalte sporenelementen

2,0 % Magnesiumoxide (MgO)
0,30 % IJzer (Fe) 0,06% wateroplosbaar

0,06% EDTA gechelateerd
0,04 % Mangaan (Mn) 0,02% wateroplosbaar
0,01 % Borium (B) wateroplosbaar
0,040 % Koper (Cu) 0,030% wateroplosbaar
0,040% EDTA gechelateerd
0,015 % Molybdeen (Mo) wateroplosbaar
0,010 % Zink (Zn) 0,007% wateroplosbaar

Algemeen advies voor containerboomkwekerij

Osmocote Pro	NPK samenstelling	Lage voedingsbehoefte	Normale voedingsbehoefte	Hoge voedingsbehoefte
3-4 maanden	17-11-10+2MgO+sporen	1.5-2 g/l	2-3 g/l	3-4 g/l
5-6 maanden	17-11-10+2MgO+sporen	2-2.5 g/l	3-3.5 g/l	4-4.5 g/l
8-9 maanden	16-11-10+2MgO+sporen	3-3.5 g/l	3.5-4.5 g/l	4.5-5.5 g/l
12-14 maanden	16-11-10+2MgO+sporen	3-4 g/l	4-5 g/l	5-6 g/l

Attentie

Meng Osmocote Pro door de potgrond. De aanbevolen doseringen zijn gebaseerd op substraten zonder voorraadbemesting. Voor speciale situaties zoals tunnels, kassen of specifieke klimaatomstandigheden zijn aanpassingen nodig. Wij adviseren het gebruik van dit product niet bij plantgatbemesting en/of herfst- en winteroppottingen. Neem dan contact op met uw Everris adviseur voor een advies op maat.

Verpakking zakken van 25 kg

NB Probeer eerst op beperkte schaal, voordat u wijzigingen in dosering, toepassingsmethode of andere aanpassingen in uw teelt wilt doorvoeren. Aangezien praktijkomstandigheden per bedrijf kunnen verschillen en toepassing buiten onze controle plaatsvindt, kan Everris International B.V. niet verantwoordelijk worden gesteld voor het eindresultaat. Een veiligheidsinformatieblad voor dit product kan worden opgevraagd. Buiten bereik van kinderen houden. Droog en koel opslaan. Deels gebruikte of beschadigde verpakking goed afsluiten.

19.9.12