Osmocote 5th Generation 5-6 Monate

Langzeitdünger mit 5-6 Monaten Wirkdauer

Osmocote 5 bietet den Anwendern die neueste Technologie der umhüllten Dauerdünger. Diese Düngemittel der 5. Generation mit kontrollierter Freisetzung garantieren eine effiziente, sichere und gleichmäßige Nährstoffversorgung der Pflanze. Osmocote 5 5-6M eignet sich ideal zur späten Frühjahrstopfung.

- Beispiellose Effizienz und effektive Aufnahme der ausgebrachten Pflanzennährstoffe dank der NutriMatch-Release™ Technologie. Sie stimmt die NPK-Freisetzung besser als je zuvor auf die Bedürfnisse der Pflanzen ab.
- Bestmögliche Laubfärbung, Pflanzengesundheit und kräftigeres Wachstum mit dem OTEA™-System. Es optimiert die Verfügbarkeit von Spurenelementen in den Kultursubstraten und deren Aufnahme durch die Pflanzen.
- Verbesserte Nährstofffreisetzung im Wachstumsverlauf.
- Höchste Sicherheit für Pflanzen und Anwender: jeder Sack von Osmocote 5 hat die gleiche Wirkung.
- Braun gefärbtes Granulat zur Erkennung der Wirkungsdauer von 5-6M.

ANWENDUNG

Die Freisetzung der Nährstoffe bei Osmocote 5 wurde auf Basis der Nährstoffbedürfnisse von den Pflanzen während der Wachstumsperiode optimiert. Ähnlich wie bei Osmocote Exact Hi.End profitieren die Pflanzen zu Kulturbeginn von einem niedrigen EC-Wert im Substrat, so dass die Wurzeln sich gut entwickeln können. Gegen Ende der Kultur sind ausreichend Nährstoffe verfügbar, um gut ausgefärbte Pflanzen in hoher Qualität zu produzieren. Osmocote 5 5-6M ist speziell für Kurzkulturen von Containerbaumschulen, Stauden und verschiedenen Topfpflanzenarten konzipiert

- Alle Dosierungen beziehen sich auf eine maximalen Aufdüngung von 0.5g/l wasserlöslichen Starterdünger.
- Die empfohlene Applikationstechnik ist die Einmischung in Substrate für eine optimale Verteilung der Düngekörner.

DOSIERUNG

- Beetpflanzen: 3-4 g/l
- Topffpflanzen: 3-4 g/l
- Baumschule: 2-3,5 g/l

ZU BEACHTEN

Die Laufzeit von Osmocote 5 5-6M wird durch die Temperatur beeinflusst. Die Laufzeit des Produkts wird bei 21ºC bestimmt.

Geeignet für	Bevorratung
Kultur/Pflanze	Bäume, Sommerflor, Stauden, Sträucher, Zierpflanzen
Packgrössen	25 kg
Dosierung	3 g/l
Düngetyp / PSM Kategorie	mineralisch
Eigenschaften / Zusammensetzung	100% Umhüllt
Tätigkeitsbereich	Baumschule, Zierpflanzenbau

- **16 % N Gesamtstickstoff**
  - 7,2 % N-NO3 Nitratstickstoff
  - 8,8 % N-NH4 Ammoniumstickstoff
- **8 % P_2O_5 Gesamtphosphat**
  - 6 % P_2O_5 wasserlöslich
- **12 % K_2O Gesamtkaliumoxid**
  - 12 % K_2O wasserlöslich
- **2,2 % MgO Magnesiumoxid**
  - 0,6 % MgO wasserlöslich
  - 0,3 % Fe Eisen als wasserlösliches EDTA-Chelat
  - 0,05 % Mn Mangan als wasserlösliches EDTA-Chelat
  - 0,01 % B Bor wasserlöslich
  - 0,015 % Cu Kupfer wasserlöslich als EDTA-Chelat
  - 0,01 % Mo Molybdän wasserlöslich
  - 0,012 % Zn Zink wasserlöslich als EDTA-Chelat

Lagerung
Trocken und in Originalverpackung für Kinder und Tiere unerreichbar lagern, von Lebens- und Futtermittel fernhalten. Bei sachgemässer Lagerung (frostfrei und trocken) unbeschränkt haltbar. Restmengen gemäss Anwendungsempfehlung aufbrauchen oder in Originalverpackung der Verkaufsstelle zurückgeben.

Entsorgung
Leere Packungen können mit dem Hauskehricht entsorgt werden.