

---

# Langzeitdünger mit 3-4 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 3-4M wurde speziell für Pflanzensorten mit kurzer Kulturzeit entwickelt.

- 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.
- Rot gefärbtes Granulat zur Erkennung der Wirkdauer von 3-4M.

## EMPLOI

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.

- 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.

## DOSAGE

- Beetpflanzen: 2-3,5 g/l
- Topfpflanzen: 2-3,5 g/l
- Baumschule: 1,5-3 g/l

## ANNOTATION

Die Laufzeit von Osmocote 5 3-4M wird durch die Temperatur beeinflusst. Die Laufzeit des Produkts wird bei 21°C bestimmt.

<b>Convient à</b>	Fertilisation initiale
<b>Culture/plante</b>	Arbres, Arbustes, Fleurs d'été, Plantes ornementales, Vivaces
<b>Taille du conditionnement</b>	25 kg
<b>Dosage</b>	2 g/l
<b>Type d'engrais/catégorie prod. phytosanitaire</b>	minéral
<b>Propriétés/composition</b>	100% enrobé
<b>Domaine</b>	Horticulture, Pépinière

- **15 % N Azote Total**
  - 6,6 % N-NO<sub>3</sub> azote nitrique
  - 8,4 % N-NH<sub>4</sub> azote ammoniacal
- **9 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Anhydride phosphorique**
  - 6,7 % soluble dans l'eau
- **11 % K<sub>2</sub>O Oxyde de potassium**
  - 11 % soluble dans l'eau
- **2 % MgO Oxyde de magnésium**
  - 1,3 % soluble dans l'eau
- **0,45 % Fe Fer**
  - 0,09 % EDTA-Chelat
- **0,06 % Mn Manganèse**
- **0,02 % B Bore**
  - 0,02 % Soluble dans l'eau
- **0,050 % Cu Cuivre**
  - 0,031 % Soluble dans l'eau
- **0,020 % Mo Molybdène**
  - 0,014 % Soluble dans l'eau
- **0,015 % Zn Zinc**



### Stockage

Conserver le produit au sec, dans son emballage d'origine, hors de portée des enfants et des animaux. Le garder éloigné des denrées alimentaires et de l'alimentation pour animaux. Sa durée de conservation est illimitée s'il est stocké comme il se doit (à l'abri du gel et au sec). Employer les quantités restantes conformément aux recommandations d'utilisation ou les rapporter au point de vente dans leur emballage d'origine.

### Élimination

Les emballages vides peuvent être éliminés avec les ordures ménagères.