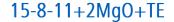
Produkt Information







Osmocote® Exact





PRODUKT-BESCHREIBUNG

Osmocote Exact Hi.End ist ein umhüllter Dauerdünger der 4. Generation, der wie alle Osmocote Exact Typen Sicherheit, Beständigkeit und "Programmed Patterned Release" verbindet. Ein Teil von Osmocote Exact Hi.End ist mit der Dual Coating Technologie (DCT) doppelt umhüllt. Die Nährstoff-Freigabe startet zeitverzögert und sorgt so zum einem für niedrigere EC-Werte in der Startphase und zum anderen für einen zusätzlichen Nährstoffschub im zweiten Kulturabschnitt. Die Nährstoffversorgung kann mit Osmocote Exact Hi.End noch effizienter dem Nährstoffbedarf der Kulturen angepasst werden.

PRODUKT-VORTEILE

- ✓ Höchstmögliche Kultursicherheit und ein hocheffizientes Spurenpaket machen Osmocote Exact zum sichersten Osmocote aller Zeiten.
- ✓ Farbkodierung zur Vermeidung von Verwechselungen der Wirkungsdauer.
- ✓ Beständigkeit: Osmocote Exact steht für Beständigkeit. Sack für Sack, Jahr für Jahr erhalten sie stets die exakt gleiche Qualität. Die Qualitätskontrolle übertrifft alle Industrie-Standards.
- ✓ "Programmed Patterned Release": Mit der 4. Generation von Osmocote wird erstmals ein programmierter Freisetzungsverlauf definiert und garantiert. Dies macht Osmocote Exact Hi.End sehr effizient und darüber hinaus äußerst umweltfreundlich

PRODUKT-EIGENSCHAFTEN

Verpackungseinheit: 25 kg Produktcode: 8868

Umhüllungstechnik: 100% umhülltes NPK + Spurenelemente

4. Generation: teilweise doppelumhüllt



ANWENDUNGSHINWEISE

Osmocote Exact Hi.End 12-14M wurde speziell für Kulturen, die im späteren Kulturverlauf einen höheren Nährstoffbedarf aufweisen und/oder zu Beginn salzempfindlich sind, konzipiert. Osmocote Exact Hi.End eignet sich besonders für langsam wachsende Koniferen und immergrüne Gehölze sowie für Anwendungen unter Glas/Folie. Für Kulturen mit einem höheren Nährstoffbedarf im zweiten Kulturabschnitt die empfohlene Dosierung um ca. 25% erhöhen, im Vergleich zu Dosierungen für Osmocote Exact Standard bei gleicher Wirkungsdauer. Bei salzempfindlichen Kulturen mit geringem Nährstoffbedarf in der Anfangsphase können die bisherigen empfohlenen Dosierungen beibehalten werden.

Osmocote Exact Hi.End 12-14M eignet sich besonders für frühe Topftermine in der Baumschule und Stauden.

Die Wirkungsdauer von Osmocote Exact wird durch die Umgebungstemperatur beeinflusst (Die deklarierte Wirkungsdauer bezieht sich auf 21° C).

16 °C	21 °C	31 ℃
15-17 M	12-14 M	6-7 M

Trocken lagern. Angebrochene Säcke gut verschließen.



GARANTIERTE ANALYSE

15% GESAMTSTICKSTOFF (N)

6,6% Nitratstickstoff (NO₃-N) 8,4% Ammoniumstickstoff (NH₄-N)

8% PHOSPHAT (P₂O₅)

Ammoniumcitrat- und wasserlöslich,

6,8% wasserlöslich

11% KALIUMOXID (K₂O)

11% wasserlöslich

2.0% MAGNESIUMOXID (MgO)

1,3% wasserlöslich

0,03% Bor (B) 0,050% Kupfer (Cu)

0,45% Eisen (Fe) 0.08% (EDTA-Chelat)

0,06% Mangan (Mn) 0,020% Molybdän (Mo) 0,015% Zink (Zn)

EMPFOHLENE DOSIERUNG

Nährstoffbedarf	niedrig	mittel	hoch
Baumschulkulturen mit höherem Nährstoffbedarf in der zweiten Kulturhälfte	3-4 g/l	5-6 g/l	6-7 g/l
Salzempfindliche Kulturen	3-4 g/l	4-5 g/l	5-6 g/l

BESONDERE HINWEISE

Alle empfohlenen Dosierungen basieren auf Substrate ohne Starterdünger. Je nach Situation und je nach Kultur sind auch höhere Dosierungen möglich. Bitte beachten Sie, dass es sich dabei um allgemeine Empfehlungen handelt. Bei besonderen Situationen, wie die Anwendung unter Glas/Folie oder bei besonderen klimatischen Bedingungen kann eine Anpassung der Dosierungen erforderlich sein.

Sprechen Sie mit Ihrem Everris Fachberater für detaillierte Kulturhinweise und für eine auf Ihre betrieblichen Verhältnisse abgestimmte Düngeempfehlung.

Bei hohen Dosierungen zunächst einen Kleinversuch starten, da die Kulturbedingungen in den Betrieben unterschiedlich sein können.

WEITERE OSMOCOTE EXACT PRODUKTE

	Osmocote Exact Standard	Osmocote Exact Standard High K	Osmocote Exact Hi.End	Osmocote Exact Protect	Osmocote Exact Mini	Osmocote Exact Tablets
Wirkungsdauer	Standard	Standard	Hi-End	Protect	Standard	Standard
3-4	16-9-12	11-11-18	-	-	15-9-11	-
5-6	15-9-12	11-11-18	15-9-12	14-8-11	-	14-08-11
8-9	15-9-11	11-11-18	15-9-11	14-8-11	-	14-08-11
12-14	-	-	15-8-11	14-8-11	-	-

Everris GmbH

Veldhauser Straße 197

D-48527 Nordhorn

Telefon: 05921-71359-0

Telefax: 05921-71359-25
info.deutschland@everris.com







