

Osmocote® Exact



15-9-12+2MgO+TE

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, startet zeitverzögert und sorgt zum einem für niedrige EC-Werte in der Startphase und zum anderem 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

- ✓ Sicherheit: höchstmögliche Sicherheit bei umhüllten Dauerdüngern und ein hocheffizientes Spurenpaket machen Osmocote Exact zum sichersten Osmocote aller Zeiten. Farbkodierung zur Vermeidung von Verwechslungen der Wirkungsdauer.
- ✓ Beständigkeit: Osmocote Exact steht für Beständigkeit. Sack für Sack, Jahr für Jahr erhalten sie stets die exakte 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: 8866
 Umhüllungstechnik: 100% umhülltes NPK + Spurenelemente

ANWENDUNGSHINWEISE

Osmocote Exact Hi.End 5-6M wurde speziell für Kulturen, die im späteren Kulturverlauf einen höheren Nährstoffbedarf aufweisen oder die zu Beginn der Kultur sehr salzempfindlich sind, konzipiert.

Osmocote Exact Hi.End eignet sich besonders für Koniferen und immergrüne Gehölzen sowie für zahlreiche Topfkulturen unter Glas/Folie.

Für Kulturen mit einem höheren Nährstoffbedarf im zweiten Kulturabschnitt, die empfohlene Dosierung um ca. 0,5 g/l bzw. um ca. 25% erhöhen im Vergleich zu Dosierungen für Osmocote Exact Standard mit gleicher Wirkungsdauer.

Bei salzempfindlichen Kulturen mit geringem Nährstoffbedarf in der Anfangsphase können die bisherigen empfohlenen Dosierungen beibehalten werden.

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

16 °C	21 °C	31 °C
6-7 M	5-6 M	3-4 M

Trocken lagern. Angebrochene Säcke gut verschließen.



GARANTIERTE ANALYSE

15%	GESAMTSTICKSTOFF (N) 6,6 % Nitratstickstoff 8,4 % Ammoniumstickstoff
9%	PHOSPHAT (P₂O₅) Ammoniumcitrat- und wasserlöslich, 6,7 % wasserlöslich
12%	KALIUMOXID (K₂O) 12 % wasserlöslich
2%	MAGNESIUMOXID (MgO) 1,0 % wasserlöslich
0,02%	Bor (B)
0,055%	Kupfer (Cu)
0,45%	Eisen (Fe) 0,10 % (EDTA-Chelat)
0,06%	Mangan (Mn)
0,020%	Molybdän (Mo)
0,020%	Zink (Zn)

EMPFOHLENE DOSIERUNG

Nährstoffbedarf	niedrig	mittel	hoch
Baumschule	2-2.5 g/l	3-3.5 g/l	4-5 g/l
Topfpflanzen	2-3 g/l	3-4 g/l	4-5.5 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. Besondere Situationen wie die Anwendung unter Glas/Folie oder besondere klimatische 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						
	16-9-12	11-11-18	-	-	15-9-11	-
	15-9-12	11-11-18	15-9-12	14-8-11	-	14-08-11
	15-9-11	11-11-18	15-9-11	14-8-11	-	14-08-11
	-	-	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



Everris International B.V. is certified according to ISO 9001, ISO 14001 en OHSAS 18001.

®/TM Trade Marks of Everris International © Copyrights Everris

