



Osmoform®

High N

Garantisce alle piante tutta l'energia dell'azoto puro a lenta cessione

38		0		0	
N		P ₂ O ₅		K ₂ O	

Descrizione

L'azoto a lenta cessione di Osmoform High N garantisce alle piante tutti i benefici che derivano dalle catene lunghe di azoto, che si scompongono lentamente in base all'attività microbiobica, alla temperatura e all'umidità. Specifico per substrati a ridotto contenuto di torba che sono sempre più utilizzati nella coltivazione di piante in vaso e si caratterizzano spesso per un maggior fabbisogno di azoto. L'elevato contenuto di azoto garantisce il pronto nutrimento delle piante. I granuli di Osmoform High N hanno una dimensione di 0,5-1,4 mm e si miscelano facilmente al substrato. NB: Negli Osmoform sono presenti delle catene di metilurea di diversa lunghezza che si scompongono lentamente, influenzate da temperatura, attività microbiologica e umidità. Miscelando catene con diverse caratteristiche (lunghezze) abbiamo creato concimi a lenta cessione con qualità e campi di applicazione differenti. L'azoto è rilasciato gradualmente attraverso la scomposizione delle catene di metil-urea e si rende disponibile nell'arco di 8-10 settimane.

Composizione

Forma ossidata

N	Azoto Totale	38%
	Azoto ureico (N-Urea)	7.5%
	Ureaformaldehide (N-MU)	30.5%

P ₂ O ₅	Anidride fosforica	0%
-------------------------------	--------------------	----

K ₂ O	Ossido di Potassio	0%
------------------	--------------------	----

Vantaggi

- \\ Rilascio immediato per un rapido rinverdimento
- \\ L'azoto a lenta cessione compensa la richiesta di azoto nei substrati con un basso contenuto di torba
- \\ Granuli di piccole dimensioni garantiscono una distribuzione ottimale nel substrato
- \\ Eccellente effetto rinverdente
- \\ Ottimo rapporto qualità/prezzo
- \\ Senza polvere

Dosaggi

	Dose bassa	Dose alta
Piante in contenitore	0,25 g/l	0,25 g/l

Le dosi potrebbero necessitare delle modifiche in base alle composizioni specifiche dei substrati (es. corteccia), alla specie delle piante e ai sistemi di coltivazione. Per coprire il fabbisogno nutrizionale di piante a ciclo più lungo, raccomandiamo di effettuare delle concimazioni aggiuntive con Osmocote® Exact o concimi idrosolubili.

Modalità d'uso

- 1 Usa Osmoform® High N in modo particolare per la nutrizione di base nei substrati ad azotofissazione. L'azoto all'interno del prodotto viene ceduto lungo un periodo di circa 8-10 settimane dall'applicazione
- 2 Facile da miscelare nel substrato, grazie ai granuli da 0,5 - 1,4 mm
- 3 Conservare in luogo asciutto

- 4 Chiudere sempre bene i sacchi parzialmente usati o danneggiati
- 5 Per maggiori informazioni, contattare il servizio di consulenza tecnica

Attenzione

Eeguire delle prove su scala ridotta prima di modificare il dosaggio, il tipo di applicazione o qualsiasi altra variabile. Dal momento che le circostanze di utilizzo dei nostri prodotti possono variare in modo indipendente dal nostro controllo, ICL non può essere ritenuta responsabile nel caso di risultati indesiderati. Rivolgersi al proprio esperto ICL di riferimento per consulenze specifiche.

<https://icl-growingsolutions.com/it-it/ornamental-horticulture/products/osmoform-high-n/>
: 12/05/2024