



HUMOPLANT

●●●●●●●● **GRANULES**

AMMENDANTE - Leonardite della Germania

Perle per arricchire il tuo terreno!!

COMPOSIZIONE

Carbonio (C) organico di origine biologica sulla sostanza secca	35 %
Azoto (N) organico sulla sostanza secca	0,5 %
Sostanza organica sulla sostanza secca	70 %
Sostanza organica estraibile in percentuale sulla sostanza organica	40 %
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica estraibile	60 %
pH	5,5

CONFEZIONI:

Sacco in plastica 20 kg

COS'È HUMOPLANT GRANULES

HUMOPLANT GRANULES è un ammendante a base di leonardite. Si caratterizza per l'unicità della formulazione in granuli e l'assenza di polveri che lo rendono particolarmente pratico per la distribuzione. Dopo l'applicazione e l'integrazione con il terreno i granuli si imbibiscono lentamente e iniziano a rilasciare le sostanze umiche nel terreno. Questo rilascio avviene in maniera graduale nel tempo dando quindi una persistenza di azione più duratura. Le sostanze umiche in HUMOPLANT GRANULES agiscono come agenti leganti, migliorando la struttura del suolo. Questo comporta una migliore aerazione, drenaggio e ritenzione dell'umidità, creando un ambiente ideale per le radici delle piante e per la vita microbica nel suolo. Un suolo ricco di microorganismi benefici è fondamentale per la decomposizione della materia organica, la ciclicità dei nutrienti e la prevenzione delle malattie delle piante. L'uso di ammendanti con elevata concentrazione di sostanze umiche può migliorare la resistenza delle piante allo stress idrico e alle avversità climatiche, contribuendo così a una produzione agricola più stabile.

HUMOPLANT GRANULES può essere applicato sia localizzato nella buca di trapianto sia distribuito a pieno campo con le comuni macchine spandiconcime con dosaggi che vanno dai 100 ai 500 kg/ha. È inoltre possibile utilizzarlo in miscela con i substrati per vasi nel vivaismo o nella preparazione di terricci.

Vantaggi

- **Formulazione granulare di facile distribuzione**
- **Riduce la salinità e migliora la struttura del terreno a livello della rizosfera.**
- **Migliora l'assorbimento radicale nei terreni alcalini.**
- **Incrementa la capacità di scambio cationico (CSC).**
- **Riduce la perdita di elementi nutritivi per lisciviazione.**
- **Incrementa l'efficienza di impiego dei fertilizzanti attraverso una cessione più regolare degli elementi nutritivi.**
- **L'accumulo di Humus nella rizosfera favorisce l'aumento di biodiversità e di microrganismi nel terreno.**



HUMOPLANT

GRANULES

AMMENDANTE - Leonardite della Germania

Perle per arricchire il tuo terreno!!

Caratteristiche di HUMOPLANT GRANULES

- Ottima praticità di distribuzione
- Un'azione duratura grazie alla formulazione
- pH acido che facilita l'assorbimento radicale soprattutto dei microelementi
- Ha un'azione biostimolante più accentuata



A sinistra prodotto standard con disomogeneità di granulometria e forte presenza di polvere.
A destra HUMOPLANT GRANULES.

CAMPI E DOSI DI IMPIEGO

COLTURA	DOSAGGIO CON DISTRIBUZIONE		NOTE
	LOCALIZZATA	A SPAGLIO	
Orticole in serra	150 - 300 kg/ha (15-30 kg/1000 m ²)	200 - 500 kg/ha (20-50 kg/1000 m ²)	Distribuire prima delle operazioni di erpicatura interrando il prodotto.
Orticole a pieno campo	100 - 200 kg/ha (10-20 kg/1000 m ²)	200 - 400 kg/ha (20-40 kg/1000 m ²)	Distribuire prima delle operazioni di erpicatura interrando il prodotto.
Fragola	150 - 300 kg/ha (15-30 kg/1000 m ²)	250 - 500 kg/ha (25-50 kg/1000 m ²)	Distribuire al terreno prima dell'erpicatura che precede la realizzazione delle prose o localizzandola all'atto della realizzazione delle prose stesse.
Colture arboree, fruttiferi, frutta a guscio e vite	100 - 200 kg/ha	200 - 400 kg/ha	La distribuzione localizzata in banda sulla fila è consigliata solo su colture allevate a spalliera. Interrare con le erpicature che seguono la lavorazione principale.
Colture arboree, fruttiferi, frutta a guscio e vite (al trapianto)	100 - 300 g/buca	400 - 800 kg/ha	Effettuare la distribuzione a spaglio in terreni poveri di sostanza organica o in seguito a sbancamenti. Interrare con le erpicature che seguono la lavorazione principale.
Seminativi	-	100 - 200 kg/ha	Distribuire il prodotto prima dell'ultima erpicatura.
Colture floricole e ornamentali	200 - 400 kg/ha (20 - 40 kg/1000 m ²)	300 - 500 kg/ha (30-50 kg/1000 m ²)	Distribuire prima delle operazioni di erpicatura interrando il prodotto
Tappeti erbosi		250 - 500 kg/ha	Distribuire prima della semina interrando il prodotto oppure in copertura dalla primavera in avanti (facendo seguire un'irrigazione)
Vivaismo e preparazione di terricciati	Miscelare al 2-5% in funzione delle caratteristiche del prodotto che si vuole realizzare e della qualità dei componenti del terriccato.		

NB: utilizzare le dosi massime consigliate in tutti quei casi in cui si operi su terreni poveri di sostanza organica, sabbiosi, alcalini, salini o soggetti ad irrigazioni con acque salmastre, sottoposti per anni a fumigazioni e/o inquinati da metalli pesanti.