



COMPOSIZIONE

- ◆ Matrice organica di origine vegetale



CARATTERISTICHE

- È un innovativo prodotto di composizione esclusivamente da biomassa vegetale di origine zuccherina derivante da filiera controllata di tipo alimentare. Rappresenta pertanto una matrice esente da qualsiasi lavorazione che ne comporti residui o contaminazioni.
- Le rigorose analisi di tipo multiresiduale che vengono realizzate su ogni lotto di produzione, confermano essere uno dei prodotti più garantiti oggi sul mercato.
- È garantito in ogni aspetto sanitario in merito ad assenza di Salmonella, *Escherichia Coli*, antibiotici/sulfamidici, oltre ad essere un prodotto privo di infestanti.
- È inoltre certificato per l'impiego in Agricoltura Biologica; consentito dai disciplinari dell'Agricoltura Biodinamica; in linea con i requisiti tecnici delle coltivazioni destinate al consumo vegetariano o vegano.
- È consigliato per tutte le colture orticole di IV° Gamma in serra o pieno campo destinate al confezionamento per i canali della GDO Italiana ed Internazionale.
- Ha un pellet omogeneo di forma cilindrica con diametro di 5 mm e lunghezza media di 1 cm. Il valore di Umidità è molto contenuto, pari al 10-12%. Questi parametri ne consentono un facile spargimento meccanico sia con i tradizionali spandiconcimi di pieno campo che attraverso sistemi di localizzazione o interramento.
- Se conservato con le adeguate attenzioni, in magazzino non comporta alterazioni sia in sacco che saccone per molti mesi.
- **Axotech®** ha pellet che in presenza di umidità/acqua del suolo o di irrigazione si disgrega velocemente e dopo pochi minuti si amalgama con le componenti argilla, limo e sabbia. Successivamente, in sinergia con l'azione dei microrganismi, rilascia azoto, fosforo, calcio, tutti di origine esclusivamente organica; a cui si aggiunge un buon valore di carbonio per l'equilibrio del terreno.



Axotech® tal quale e dopo 5 minuti in presenza di H₂O

- L'impiego di **Axotech®** permette di soddisfare l'esigenza nutrizionale della coltura per più settimane. Importante è calibrare dosaggi e spargimento in funzione del tipo di apparato radicale e lunghezza del ciclo vegetativo.
- La sua funzione principale è quella di apportare sostanza organica al suolo e i principali elementi nutrizionali di Azoto, Fosforo, Potassio, Calcio e Carbonio, creando la "base ideale" per la successiva fase di semina o trapianto.





CONTENUTI MEDI

(In base alla normativa vigente, i valori per gli ammendanti vengono espressi in % sul secco)

Umidità (H ₂ O)	10-12%
Azoto (N) totale	4%
Azoto (N) organico	4%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	1,4%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	1%
Carbonio (C) Organico di origine biologica	25%
Sostanza organica	50%
C/N	6,25
pH (indicativo)	5,8/6
Peso specifico	0,7-0,8 kg/l

DOSE E MODALITÀ D'IMPIEGO SUGGERITE PER LA NUTRIZIONE DELLE COLTURE

Baby leaf (IV gamma)

Rucola, Valeriana, Spinacino, Insalata di IV gamma	80-150 kg/1000 m ² ad ogni ciclo di semina	Distribuire ed interrare il prodotto a 5-10 cm + irrigare. Successivamente si può procedere alla semina o al trapianto oppure irrigare subito dopo tali operazioni
Piccoli frutti su terreno	100-150 kg/1000 m ²	

Orticole di pieno campo

Leguminose, Insalata, Spinacio, Asparago	500-800 kg/ha	Distribuire ed interrare il pellet a 5-10 cm; successivamente si può procedere alla semina o al trapianto. Quindi irrigare. Il prodotto può essere distribuito su banda di 40-60 cm (i fori di uscita dalla tramoggia devono essere di almeno 5-6 cm).
Carciofo, Radicchio, Pomodoro, Zucchini, Carota, Melanzana, Patata, Peperone	800-1000 kg/ha	
Cetriolo, Anguria, Aglio, Cipolla, Finocchio	900-1000 kg/ha	

Arboree

Nocciolo, Mandorlo, Castagno, Noce	600-700 kg/ha	Attuare una concimazione localizzata sulla fila negli impianti che lo consentono. In caso di inerbimento sull'interfila, si consiglia di falciare l'erba dopo la distribuzione del prodotto per favorirne l'idratazione e lo scioglimento. In fase di trapianto/copertura distribuire il prodotto secondo i dosaggi consigliati
Melo, Pero, Ciliegio, Pesco, Albicocco, Susino, Fruttiferi	800-900 kg/ha	
Uva da tavola, Uva da vino, Olivo	700-1100 kg/ha	
Mandarino, Clementina, Limone, Arancio	1000-1200 kg/ha	

Preparazione del terriccio

7-8 kg di Axotech® miscelato ad 1 m³ di terreno sciolto, torba o terriccio già preconstituito ma non concimato. Nel caso di piante ornamentali: aiuole fiorite o giardini pubblici, attuare lo spargimento in fase di trapianto.

Colture Ornamentali	pre trapianto o in vegetazione	80-150 kg/1000 m ²
Aiuole fiorite	pre trapianto	0,2-0,4 kg/m ²
Rosai	in vegetazione sulla fila	100- 50 g per metro lineare
Siepi, bordure	all'impianto o in copertura	2-4 kg per metro lineare
Tappeti verdi - Prati	pre-semina o copertura	0,5-0,7 kg/m ²

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona (fertilità: chimica, fisica e biologica; piovosità e temperatura). Inoltre vanno inserite nell'intero piano di concimazione. I dati analitici sui sacchi seguono le prescrizioni della normativa vigente. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi. DELTA srl si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso.

Il prodotto non deve essere messo a contatto con le radici e il fusto della pianta. Prodotto solo per uso professionale.

©Delta Srl - Tutti i Diritti Riservati - All Rights Reserved



Tenere in luogo asciutto e riparato e lontano dalla portata di bambini e animali.

Non disperdere nell'ambiente