

Inicium® è una formula espressamente sviluppata come iniziatore dell'attività radicante.

Inicium® è specificatamente consigliato per superare i tipi di stress che si manifestano nel momento della messa a dimora (idrico, termico, luminoso, salino, fisiopatologico, ecc.). **Inicium®** attiva le proteine dello stress aiutando la pianta a superare meglio e più rapidamente le situazioni avverse che si presentano durante la messa a dimora. **Inicium®** induce lo sviluppo di un potente apparato radicale (radici e peli radicali). **Inicium®** mantiene in equilibrio la parte radicale e la parte aerea (rapporto radice/foglia). **Inicium®** anticipa l'evoluzione negli stadi iniziali, permettendo di raggiungere più rapidamente lo stadio di fioritura.

La materia organica di **Inicium®** è composta da peptidi caratterizzati da basso peso molecolare, direttamente assimilabili dalla radice.

COMPOSIZIONE (p/p)		
	Unità di misura	Valore
Azoto (N) totale	%	5.5
Azoto (N) organico	%	4
Azoto (N) ammoniacale	%	1.5
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale solubile negli acidi minerali	%	5.5
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua da acido ortofosforico	%	5.5
Carbonio (C) organico di origine biologica	%	20
Processo di estrazione della sostanza organica: idrolisi enzimatica. Materia prima di origine biologica: proteina animale selezionata. Concimi minerali: acido ortofosforico, solfato ammonico. Concimi organici: cernicchio fluido in sospensione.		

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE	
FORMULAZIONE	liquida
COLORE	bruno
DENSITÀ (g/cm ³) 20°C	1.25
pH	4,2 ± 0,5

CONFEZIONI	
Tanica	5 l
Tanica	20 l

AMINOGRAMMA (% p/p)

IDROXIPROLINA	(0.25)	LEUCINA	(0.69)
ACIDO ASPARTICO	(1.13)	LISINA	(0.44)
ACIDO GLUTAMMICO	(0.55)	METIONINA	(0.21)
ALANINA	(1.03)	ORNITINA	(0.98)
ARGININA	(0.47)	PROLINA	(0.34)
CISTEINA	(0.03)	SERINA	(0.33)
FENILALANINA	(0.27)	TAURINA	(0.14)
GLICINA	(1.25)	TIROSINA	(0.21)
ISTIDINA	(0.15)	TREONINA	(0.24)
ISOLEUCINA	(0.16)	VALINA	(0.55)

 DOSI E MODALITÀ
DI IMPIEGO

	Coltura	Applicazione	Dose
Radicale	Frutticole	1-3 durante il ciclo colturale	10-20 l/ha
	Orticole	1-2 durante il ciclo colturale	10-15 l/ha
	Floricole	1-2 durante il ciclo colturale	10-15 l/ha
	Colture industriali	1-2 durante il ciclo colturale	10-20 l/ha

Inicium® si può applicare su qualsiasi coltura.

Se ne consiglia l'uso soprattutto su piantine di ortaggi (lattuga, sedano, cavolfiore, pomodoro, peperone, cetriolo, melone, zuccina, cocomero, ecc.), fragola, colture arboree (alberi da frutto, agrumi, piante tropicali, olivo, ecc.), vite, ecc. per attivarne e potenziarne lo sviluppo radicale. La dose è in funzione del volume della massa radicale da trattare, del tipo di coltura e del grado di condizioni avverse della piantagione (stress da messa a dimora).

Momento di applicazione:

- nei semenzai dall'uscita, del cotiledone.
- nella messa a dimora, nella prima irrigazione della piantagione.
- nelle colture arboree, all'inizio dell'attività radicale.

MODALITÀ D'USO

Inicium® è miscibile con la maggior parte dei concimi e dei fitosanitari abitualmente usati.

In via precauzionale eseguire prove di compatibilità.

Per qualsiasi dubbio o chiarimento rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico