



AlgenMix Zn Mn

BIOATTIVATORE

Per migliorare la produttività anche in condizioni di stress

Favorisce la crescita della pianta interrotta da condizioni di stress (bassa temperatura, scarsa luminosità)

Promuove la ripresa vegetativa della pianta post diserbo

Riattiva la vitalità della pianta grazie agli estratti di alghe brune, mediante l'esclusiva tecnologia **ALGENFOUR SCE®**

Caratteristiche

AlgenMix Zn Mn è un bioattivatore altamente efficace che combina sinergicamente micronutrienti, come zinco e manganese, ed estratti di alghe brune (*Ascophyllum* spp., *Laminaria* spp., *Fucus* spp. e *Macrocystis* spp.), ottenuti mediante la tecnologia **ALGENFOUR SCE®** (Super Cold Extraction). Questo processo di estrazione, a bassa temperatura in condizioni supercritiche, preserva l'integrità dei principi attivi naturali, garantendo un'efficace concentrazione di molecole bioattive. **AlgenMix Zn Mn**, infatti, attraverso i microelementi zinco e manganese, coinvolti in importanti pathway metabolici (sintesi di proteine, ormoni vegetali e clorofilla), e la tecnologia **ALGENFOUR SCE®**, riattiva la crescita e incrementa la produttività delle colture, migliorando le difese naturali della pianta contro diversi stress ambientali: idrico, salinità, basse temperature, scarsa luminosità. Il prodotto si è dimostrato altamente efficace anche nella riduzione dello stress causato dall'applicazione di diserbanti.

Composizione

	p/p*	p/v
Zinco (Zn) totale	5,0%	6,75%
Manganese (Mn) totale	5,0%	6,75%

Materie prime: alghe brune, estratti vegetali, zinco solfato, manganese solfato.

*Equivalente a p/v a 20°C.

Dosi e Istruzioni

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE	DOSI ml/hl*
Arboree	A partire dalla ripresa vegetativa (fino a due applicazioni)	100-200
Orticole	A partire dalle prime fasi di sviluppo	100-200
Industriali	A partire dalle prime fasi di sviluppo	100-200
Ornamentali	Post-trapianto (ogni 5 - 7 gg)	100-200
COLTURE	APPLICAZIONE IN FERTIRRIGAZIONE	DOSI l/ha*
Tutte le colture	Trattamenti curativi e/o per migliorare la produttività	2-4

*Le dosi sono indicative e devono essere adattate in relazione alle caratteristiche della zona e alle esigenze di ogni coltura.

Formulazione

Liquido solubile

Packaging

1-5-10-20 l

Densità (T=20°C)

~ 1350 kg/m³

pH (sol. 6 %)

~ 6,7

Conducibilità (sol. 10 %)

~ 46,0 dS/m



APPLICAZIONE
FOGLIARE



APPLICAZIONE IN
FERTIRRIGAZIONE



BIOATTIVATORI



BIO

ALGENFOUR SCE®