

Ogni elemento conta



Micromax[®] Premium

Microelementi da miscelare al substrato,
efficaci per tutta la stagione di crescita.

**Nella nutrizione delle piante alcuni elementi sono insostituibili,
indispensabili, specifici.**

È una questione di equilibrio

Piante forti e resilienti si producono prevenendo le carenze nutrizionali.
Evitandole sei certo di produrre piante in prima classe.

I fattori che portano al manifestarsi di carenze di microelementi sono molteplici. Ad esempio la durezza dell'acqua, il pH del substrato o la temperatura del substrato durante la coltivazione, possono portare a una loro cattiva assimilazione. Altre volte, tra le cause, può anche semplicemente esserci una concimazione insufficiente.

Ne manca uno, si squilibra tutto

La crescita di una pianta è determinata non dalle risorse totali disponibili, ma dalla risorsa più scarsa. Individuare e rimuovere le cause delle carenze, lavorando in prevenzione, è la soluzione per evitare clorosi, necrosi, crescite stentate, apparati radicali insufficienti. Un buon inizio è conoscere le esigenze nutritive specifiche delle piante che stai producendo o sapendo a priori se nel corso della stagione di crescita avrai limitate possibilità di intervento con le fertirrigazioni.

Vantaggi

- \\ Mg, S, Fe, Mn, Zn, Cu, B e Mo in un'unica applicazione
- \\ Stimola radicazione e crescita sana
- \\ Perfetto effetto iniziale, supporta la pianta per più di un anno
- \\ Fe e Mg per una colorazione più intensa
- \\ Bassissimi livelli di lisciviazione, rispetta l'ambiente

Effetto Micromax Premium












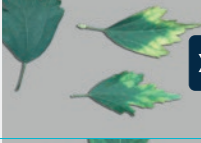







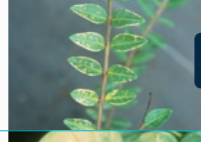












Tesi 1 = concime di base

Tesi 5 = stesso concime di base + Micromax Premium a 300 g/m³













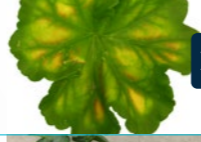























Come si vede, l'effetto di Micromax Premium si nota sulla colorazione delle foglie del basilico e anche nello sviluppo complessivo della pianta

Sintomi delle carenze

Piante in vaso

N Azoto		Carenza di N su Lonicera Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di N su Cham. laws. 'Ellwoodii' Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di N su Philadelphus Fonte: ICL Research (NL)
P Fosforo		Carenza di P su Hypericum Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di P su Hydrangea Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di P su Thuja Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)
K Potassio		Carenza di K su Ribes Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di K su Caryopteris Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di K su Hibiscus Fonte: PPO Boskoop (NL)
Ca Calcio		Carenza di Ca su Hibiscus Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di Ca su Rosa Fonte: ICL Research (NL)		Ca deficiency in Taxus bacatta 'Hicksii' Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)
Mg Magnesio		Carenza di Mg su Hydrangea Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di Mg su Cham. laws. 'Ellwoodii' Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di Mg su Magnolia Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)
B Boro		Carenza di B su Cytisus Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di B su Ribes Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di B su Lonicera Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)
Cu Rame		Carenza di Cu su Lonicera Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di Cu su Cham. laws. 'Columnaris' Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Cu su Philadelphus Fonte: PPO Boskoop (NL)
Fe Ferro		Carenza di Fe su Hydrangea Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Fe su Cham. laws. 'Columnaris' Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di Fe su Potentilla tridentata 'Nuuk' Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)
Mn Manganese		Carenza di Mn su Kalmia Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di Mn su Pieris Fonte: LVG Bad Zwischenahn (D)		Carenza di Mn su Chamaecyparis Fonte: PPO Boskoop (NL)
Mo Molybdeno		Carenza di Mo su Ribes Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di Mo su Caryopteris Fonte: PPO Boskoop (NL)		Carenza di Mo su Philadelphus Fonte: PPO Boskoop (NL)

Floricole in vaso e piante da aiuola

N Azoto		Carenza di N su Guzmania 'Ostara' Fonte: Corn. Bak B.V. (NL)		Carenza di N su Doronicum Fonte: LVG Heidelberg (D)		Carenza di N su Poinsettia Fonte: ICL Research (NL)
P Fosforo		Carenza di P su Hydrangea Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di P su Verbena Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)		Carenza di P su Petunia Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)
K Potassio		Carenza di K su Primula Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di K su Kentia Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di K su Gerbera Fonte: ICL Research (NL)
Ca Calcio		Carenza di Ca su Poinsettia Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Ca su Rosa Fonte: ICL (NL)		Carenza di Ca su Primula Fonte: LVG Heidelberg (D)
Mg Magnesio		Carenza di Mg su Pelargonium Fonte: USDA (USA)		Carenza di Mg su Guzmania Fonte: Corn. Bak B.V. (NL)		Carenza di Mg su Ficus Fonte: ICL Research (NL)
S Zolfo		Carenza di S su Pelargonium Fonte: LVG Heidelberg (D)		Carenza di S su Poinsettia Fonte: LVG Heidelberg (D)		Carenza di S su Poinsettia Fonte: ICL Research (NL)
B Boro		Carenza di B su Petunia Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di B su Kalanchoë Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)		Carenza di B su Hibiscus Fonte: IFAS (USA)
Fe Ferro		Carenza di Cu su Chrysanthemum Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)		Carenza di Cu su Gerbera Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Cu su Pelargonium Fonte: USDA (USA)
Fe Iron		Carenza di Fe su Rosa Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Fe su Pelargonium Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Fe su Calibrachoa Fonte: LVG Heidelberg (D)
Mn Manganese		Carenza di Mn su Kalanchoë Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)		Carenza di Mn su Spathiphyllum Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Mn su Pelargonium Fonte: USDA (USA)
Mo Molybdeno		Carenza di Mo su Kalanchoë Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)		Carenza di Mo su Poinsettia Fonte: NCSU (USA)		Carenza di Mo su Chrysanthemum Fonte: WUR Glastuinbouw, Bleiswijk (NL)
Zn Zinco		Carenza di Zn su Pelargonium Fonte: USDA (USA)		Carenza di Zn su Poinsettia Fonte: ICL Research (NL)		Carenza di Zn su Poinsettia Fonte: ICL Research (NL)

Micromax[®] Premium



Composizione di Micromax Premium

Prodotto	MgO	SO ₃	Fe	Mn	Zn	Cu	B	Mo
Micromax Premium	14	42,5	15	2,5	1	1	0,2	0,04



Consigli pratici di utilizzo

Dosaggi

Dose	Intended use	Notes on dosage
250-400 g/m ³	Piante in contenitore – vivaismo da esterno	<p>Dimezzare i dosaggi se nel substrato di coltivazione è miscelato Osmocote 5.</p> <p>Aumentare i dosaggi in colture come <i>Olea europea</i>, <i>Citrus spp</i>, e tutte le colture ad alto fabbisogno di Ferro, Magnesio e micro in generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Actinidia › Aralia › Azalea › Bouganvillea › Buxus › Calluna › Camellia › Caryopteris › Ceanothus › Cedrus › Chamaecyparis › Clerodendron › Cytisus › Eleagnus › Erica › Euonymus › Forsythia › Gleditzia › Yuniperus › Laburnum › Lavanda › Leucothoe › Magnolie da fiore › Nerium oleander › Pernetia › Prunus laurocerasus › Rhododendron › Sarcococca › Viburnum tinus › Vinca › Weigelia › Wisteria
150-350 g/m ³	Piante da fiore e perenni	<p>Aumentare i dosaggi in colture come:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Alstromeria › Anemone › Calibrachoa › Cortaderia › Echinacea › Genista › Helleborus › Lilium › Pachisandra › Primula › Surfinia <p>(e tutte le petunie ibride <i>Verbena</i>, <i>Zantedeschia</i>, ecc.)</p>
20-30 g/m ²	Pieno campo, fiore reciso	n.a.

Applicazione

- › Micromax Premium deve essere miscelato al substrato.
- › È possibile utilizzarlo con buoni risultati anche in copertura su piante con gravi carenze micronutrizionali.
- › Si ricorda, tuttavia, che Micromax Premium, usato in copertura, tende a concentrarsi maggiormente nella porzione superficiale dei vasi. Pertanto, se applicato in topdressing, si consiglia di effettuare il più possibile una incorporazione (interramento) del prodotto.
- › Nel caso di substrati con corteccia o altri materiali alternativi alla torba, attenersi ai dosaggi maggiori.

ICL Italia Treviso

Via Monterumici 8 – 31100 Treviso

T. 0422 436331, E. info.italia@icl-group.com

www.icl-growingsolutions.it