



Peters® Excel Acidifier

Hard Water Finisher

 Riduci al minimo i problemi con le acque dure e ottieni il massimo dalle piante

15		10		26		2.0	
N		P ₂ O ₅		K ₂ O		MgO	

Micro

Descrizione

Peters® Excel Hard Water Finisher è la scelta perfetta per ottimizzare la crescita delle piante per chi opera in zone caratterizzate da acque dure, in particolare se queste presentano elevati livelli di azoto, grazie al rapporto N:K di 1:2. Acidifica l'acqua e garantisce la neutralizzazione dei bicarbonati, riducendo così il valore EC a favore di una migliore qualità generale delle piante. La colorazione delle piante è intensificata dalla buona dotazione di microelementi. L'effetto buffering di HCO₃ mantiene stabile il pH nel terreno. Ugelli e impianto di irrigazione restano puliti.

Contiene l'esclusiva tecnologia M-77, un pacchetto di microelementi umettanti chelati altamente performante che:

- prolunga l'efficacia dall'applicazione fogliare
- migliora l'attività metabolica dei tessuti che assorbono il concime irrorato
- migliora l'uso dei nutrienti da parte delle piante
- aumenta la resistenza delle piante agli stress abiotici

Composizione

Forma ossidata

N	Azoto Totale	15%
	Azoto nitrico (N-NO ₃)	10%
	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	1.1%
	Azoto ureico (N-Urea)	3.9%
<hr/>		
P ₂ O ₅	Anidride fosforica	10%
	Solubile in acqua (P ₂ O ₅)	10%
<hr/>		
K ₂ O	Ossido di Potassio	26%
	Solubile in acqua (K ₂ O)	26%
<hr/>		
MgO	Ossido di Magnesio	2%
	Solubile in acqua (MgO)	2%
<hr/>		
B	Boro	0.02%
	Solubile in acqua (B)	0.02%
<hr/>		
Cu	Rame	0.015%
	Solubile in acqua (Cu)	0.015%
	Rame EDTA (Cu)	0.015%
<hr/>		
Fe	Ferro	0.12%
	Solubile in acqua (Fe)	0.12%
	Ferro DTPA (Fe)	0.12%
<hr/>		
Mn	Manganese	0.06%
	Solubile in acqua (Mn)	0.06%
	Manganese EDTA (Mn)	0.06%
<hr/>		
Mo	Molibdeno	0.01%
	Solubile in acqua (Mo)	0.01%
<hr/>		
Zn	Zinco	0.015%
	Solubile in acqua (Zn)	0.015%
	Zinco EDTA (Zn)	0.015%

Vantaggi

- \\ Perfetto per una crescita controllata, compatta, rigogliosa in condizioni con acque dure contenenti bicarbonati
- \\ Mantiene stabile il livello di pH del substrato grazie alla riduzione del contenuto di HCO_3 nell'acqua di irrigazione
- \\ Riduce il valore di EC
- \\ Contrasta l'intasamento degli ugelli e mantiene pulito il sistema di irrigazione
- \\ Garantisce una perfetta colorazione e una crescita sana e compatta grazie ai microelementi chelati
- \\ Esclusiva formula chelante M-77: assorbimento ottimale dei nutrienti, crescita e colorazione
- \\ Qualità dell'acqua migliore, in particolare in presenza di livelli di azoto elevati

Dosaggi

Fertirrigazione continua

0,5 – 1,5 g/l

Fertirrigazione periodica

(es. 1 x settimana) 0,8- 2,0 g/l

Modalità d'uso

- 1 Miscelabile nello stesso serbatoio con nitrato di calcio (50:50)
- 2 Preparare la soluzione madre con 1-2 ore d'anticipo e mescolare bene; in alternativa, usare acqua tiepida in modo da assicurarsi il completo scioglimento del prodotto
- 3 Non miscelare Peters Excel con qualsiasi altro concime contenente NPK o fosfati, ad eccezione dell'acido fosforico
- 4 Conservare in luogo asciutto
- 5 Chiudere sempre bene i sacchi parzialmente usati o danneggiati
- 6 Per maggiori informazioni, contattare l'assistenza tecnica

Attenzione

Eseguire delle prove su scala ridotta prima di modificare il dosaggio, il tipo di applicazione o qualsiasi altra variabile. Dal momento che le circostanze di utilizzo dei nostri prodotti possono variare in modo indipendente dal nostro controllo, ICL non può essere ritenuta responsabile nel caso di risultati indesiderati. Rivolgersi al proprio esperto ICL di riferimento per consulenze specifiche.

<https://icl-growingsolutions.com/it-it/ornamental-horticulture/products/peters-excel-acidifier-hard-water-finisher/>

Ultimo aggiornamento: 07/10/2026

ICL Growing Solutions Italia

©2026 ICL. Tutti i diritti riservati

