



pH MASTER®

Correttore del pH e stabilizzatore delle soluzioni

CARATTERISTICHE

pH MASTER è uno speciale concime liquido NP formulato per coadiuvare e ottimizzare l'efficacia di soluzioni antiparassitarie e di miscele fertilizzanti.

EFFICACIA

- ✓ Azione acidificante
- ✓ Azione indicatrice
- ✓ Azione bagnante
- ✓ Azione disperdente

I particolari costituenti di pH MASTER hanno, infatti, la funzione di modificare le caratteristiche chimico-fisiche delle acque di irrorazione favorendo in tal modo le modalità di azione di altri concimi aggiunti e/o dei fitofarmaci.

Quando viene addizionato alle acque di irrorazione, pH MASTER svolge azione:

- **acidificante**: ripristina il pH di acque dure fino ai valori ottimali necessari per il funzionamento dei diversi fitofarmaci;
- **indicatrice**: impartisce alle soluzioni un'evidente colorazione che varia in funzione del pH raggiunto; a pH neutri-alcalini il colore delle soluzioni risultano arancio-giallo; a pH acidi, le soluzioni diventano rosa-fucsia;
- **tensioattiva**: conferisce alle soluzioni nutritive e di fitofarmaci la capacità di disporsi in uno strato sottile sulle superfici fogliari e di aumentarne l'aderenza, migliorando la bagnatura della vegetazione e ottimizzando, in tal modo, la penetrazione dei principi attivi;
- **disperdente**: riduce il grado di sedimentazione dei prodotti aggiunti nelle miscele favorendo la formazione di soluzioni/sospensioni omogenee adeguate per una uniforme distribuzione.

Inoltre pH MASTER svolge un'efficace azione di pulizia delle superfici fogliari nei confronti di melata e delle fumaggini permettendone l'asportazione.

RISULTATI

Con pH master si ottengono, in modo pratico e semplice, miscele e soluzioni omogenee, efficaci e con pH adeguati ai diversi tipi di trattamento.

COMPOSIZIONE

	% p/p	% p/v
Azoto totale (N)	3	3.7
di cui : Azoto (N) ureico	3	3.7
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	24	29.3

SPECIFICHE

Densità 1200 g / l

pH 1 - 2

Colore rosso

FORMULAZIONE

Liquida

APPLICAZIONE

Fogliare

DOSI DI IMPIEGO

Le dosi indicate sono per singola applicazione.

Azione acidificante	La correzione del pH delle soluzioni di irrorazione deve essere effettuata prima di immettervi i fitofarmaci: versare direttamente il prodotto nell'acqua e agitare (indicativamente 60-80 ml in 100 litri di acqua per raggiungere il pH di 6-6.5) . Le dosi di impiego varieranno in funzione del pH e della durezza iniziale delle acque. Il controllo del pH raggiunto si determina con semplicità, confrontando il colore delle soluzioni ottenute con la scala colorimetrica riportata sulla confezione. Aggiungere se necessario ulteriore prodotto – 20 ml per volta – fino ad ottenere il pH desiderato.
Lavaggio melata e fumaggini	110-120 ml/hl, utilizzando elevati volumi di soluzione.

CONFEZIONI

Flacone da 1 l

(cartone 16 x 1)

AVVERTENZE

Evitare miscele con composti a forte reazione alcalina, nitrati, zolfo.

Il prodotto è stabile alle temperature di stoccaggio comprese tra + 5°C e + 35°C. Stoccare il prodotto in locali adeguatamente aerati, freschi e asciutti, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti.