

NOVAHUMIC NPK®

13-40-13+TE+HA

Concime idrosolubile ricco in fosforo e acidi umici per un forte stimolo radicale anche con terreni freddi, a reazione acida e arricchito con microelementi chelati EDTA.

Descrizione

Concime idrosolubile in rapporto NPK 1:3:1 contenente **acidi umici**. È il prodotto di riferimento sulle **orticole in serra e pieno campo** per tutte le fasi di sviluppo post-trapianto fino alla fioritura e per la fertirrigazione su **frutteti e vigneti** dal risveglio vegetativo alla fioritura.

Il fosforo, grazie agli acidi umici, **stimola l'attività radicale** e migliora l'assorbimento dei nutrienti anche in caso di terreni freddi o poco fertili.

La reazione acida e l'ottima solubilità in acqua rendono inoltre semplice e veloce la preparazione della soluzione nutritiva.

Acidi umici (Humic Acid Extract)

Gli acidi umici sono **molecole organiche molto stabili** dalla composizione complessa e diversificata, caratterizzate da **elevata capacità di scambio cationico e stabilità** nel suolo.

Sono in grado di legare gli elementi nutritivi (cationi), veicolandoli alla pianta e riducendo le perdite per lisciviazione, oltre a proteggere il fosforo dalla retrogradazione e facilitare l'assorbimento dei microelementi.

L'apporto di acidi umici e nutrienti in fertirrigazione consente di ridurre le unità fertilizzanti e **mitiga i problemi di salinità** dovuti all'acqua di irrigazione o all'eccesso di sali minerali derivanti dal piano di concimazione.

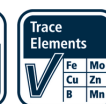
Microelementi (Trace Elements, TE)

Si tratta di **nutrienti asportati in minor quantità per ettaro**, da pochi grammi a qualche chilo all'anno. Tuttavia, uno **squilibrio** o una **carenza** può provocare **gravi danni**, fino al disseccamento della pianta nei casi più gravi.

Hanno un ruolo fondamentale nella **costituzione di enzimi e coenzimi** degli organismi vegetali e svolgono un ruolo di **catalizzatori** per i processi vitali all'interno delle piante.

Posizionamento e dosaggio

Ideale per tutte le fasi di sviluppo post-trapianto fino alla fioritura e per la fertirrigazione su frutteti e vigneti dal risveglio vegetativo alla fioritura (dosaggio medio variabile 25-50 kg/ha).



Composizione

ELEMENTO	% p/p
N totale	13,0
N ammoniacale	6,5
N nitrico	2,6
N ureico	3,9
P₂O₅ solubile in acqua	40,0
K₂O solubile in acqua	13,0
Acidi umici	1,5
Cu idrosolubile (EDTA)	0,0025
Fe idrosolubile (EDTA)	0,04
Mn idrosolubile (EDTA)	0,02
Mo idrosolubile	0,0025
Zn idrosolubile (EDTA)	0,01
pH (1%)	5,0
EC 1g/L (mS/cm)	0,98
Solubilità max. (kg/100L)	25,0

Sacchi da 25 kg

Pallet da 1.200 kg
48 sacchi per pallet

Scopri di più
sulla gamma
Visita il sito



www.icl-growingolutions.it

Le informazioni riportate in questa pagina sono di carattere generale e si consiglia di testare il prodotto su scala ridotta prima dell'applicazione su vasta scala. Tali indicazioni sono eventualmente da modulare in base alla fertilità del terreno, allo sviluppo vegeto-produttivo e alla potenziale resa. Poiché l'applicazione non avviene sotto il nostro controllo, ICL non può essere ritenuta responsabile per eventuali risultati negativi. Le informazioni sopra riportate in questo volantino si intendono a titolo indicativo. ICL Italy Srl Milano si riserva il diritto di apportare le modifiche che ritenesse utili per qualsiasi esigenza tecnico-commerciale e/o legislativa.