



LONITE®

Ammendante organico naturale a base di acidi umici e fulvici

CARATTERISTICHE

LONITE è un ammendante fluido organico caratterizzato da un elevato contenuto in acidi umici e fulvici; LONITE viene estratta, infatti, da una sostanza fossile naturale di elevata qualità, la Leonardite, costituita esclusivamente da sostanze umiche concentrate.

EFFICACIA

- ✓ *Elevato contenuto in acidi umici e fulvici*
- ✓ *migliora la struttura e la capacità di ritenzione idrica dei suoli*
- ✓ *aumenta la disponibilità dei nutrienti*

Gli acidi umici e fulvici contenuti in LONITE svolgono numerose azioni miglioratrici sia sul suolo che direttamente sulle piante:

- contribuiscono a migliorare la struttura e la capacità di ritenzione idrica nei suoli sabbiosi,
- aumentano il potere di scambio dei terreni e la disponibilità dei nutrienti, in particolare del fosforo, del potassio, del ferro e di tutti i microelementi,
- facilitano il mantenimento del pH del suolo a valori intorno alla neutralità,
- stimolano direttamente lo sviluppo dell'apparato radicale e la germinazione dei semi.

LONITE può essere, pertanto, impiegata in fertirrigazione in abbinamento ai normali concimi e agli integratori a base di ferro e microelementi, valorizzandone l'efficacia.

Inoltre, la formulazione liquida e la totale miscibilità in l'acqua, rende estremamente semplice l'impiego e il dosaggio di LONITE.

RISULTATI

Con l'applicazione di Lonite si ottengono: il miglioramento delle caratteristiche strutturali dei suoli incoerenti con maggiori capacità per l'acqua e per i nutrienti, un migliore sviluppo radicale, lo sviluppo e la crescita più regolari delle colture con maggiori rese produttive.

COMPOSIZIONE

| | % p/p | % p/v |
|--|-------|-------|
| Sostanza organica sul tal quale | 14 | 15 |
| Sostanza organica sul secco | 83 | 90 |
| di cui sostanza organica umificata | 90 | 90 |
| Azoto (N) organico sul secco | 0.85 | 0.9 |
| Rapporto C/N | 54-58 | 54-58 |
| Mezzo estraente: idrossido di potassio (KOH) | | |

SPECIFICHE

Densità 1085 g/l

pH 11.5-12.5

FORMULAZIONE

Liquida

APPLICAZIONE

Radicale

DOSI DI IMPIEGO

Le dosi indicate sono per singola applicazione.

| Coltura | Dosi | N° interventi e periodi di applicazione |
|--|--|---|
| Melo, pero pesco, albicocco, ciliegio agrumi, vite | Fertirrigazione serra: 2-4 g/m ² (1.8-3.7 ml/m ²) | 2-4 interventi dalla ripresa vegetativa ogni 15-20 gg |
| Fragola, lattuga, spinacio, carciofo | | 1-2 interventi da 15 gg dopo il trapianto |
| Pomodoro, peperone, melanzana, cetriolo, melone, anguria | Fertirrigazione pieno campo: 15-20 kg/ha (13-18 l/ha) | 2-3 interventi, da dopo il trapianto, ogni 15-20 gg |
| Floricole, ornamentali | | 1-2 applicazioni durante le prime fasi di crescita |
| Colture industriali | | 2-3 trattamenti dalla pre-semina |

CONFEZIONI

Flacone da 1 l

(cartone 16 x 1)

Tanica da 6 l

(cartone 2 x 6)

Tanica da 20 l

NOTE

E' possibile impiegare LONITE in abbinamento ai normali concimi impiegati in fertirrigazione; molto valida risulta l'applicazione combinata con gli integratori a base di ferro e microelementi.

AVVERTENZE

Evitare miscele con forte reazione acida, oli bianchi, zolfo, polisolfuri, composti rameici.

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.