

# ASSORB pH 3.0

**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA  
UMATI SOLUBILI DA LEONARDITE  
CON FERRO (Fe), ZINCO (Zn), RAME (Cu) e MANGANESE (Mn)**

## COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico sulla sostanza secca	1,5%
Rame (Cu) chelato EDTA solubile in acqua	0,04%
Ferro (Fe) chelato EDTA solubile in acqua	1,2%
Manganese (Mn) chelato EDTA solubile in acqua	0,06%
Zinco (Zn) chelato EDTA solubile in acqua	0,6%
Carbonio organico (C) solubile in acqua	12,5%
Carbonio organico (C) umificato	12,5%
Sostanza organica totale (acidi fulvici - umici)	31,5%

Mezzo estraente: KOH - Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 3,0-9

## CARATTERISTICHE GENERALI

ASSORB pH 3.0 è un prodotto della ricerca FERTENIA, ottenuto dalla sapiente miscelazione di acidi fulvici ed umici con ferro, zinco, rame e manganese chelato. La materia organica di origine vegetale (31.5 p/p) e le sostanze riduttrici a reazione acida (pH 3.0) ne fanno un formulato liquido ideale all'impiego in ogni tipo di coltura. Può essere utilizzato da solo od in associazione ai fertilizzanti di base e ferrirriganti, raccomandato soprattutto per la correzione dei suoli alcalini. ASSORB pH 3.0 produce contemporaneamente una tripla azione: **correttiva** sul valore di pH (riduzione degli effetti negativi da eccesso di Calcio), di **riduzione** degli eccessi di Sodio e Cloro (salinità del terreno), e un'azione "**sequestrante**" sui macro e microelementi presenti nella sfera di terreno interessata dalle radici. Ne consegue una migliore capacità di assorbimento delle piante con un'importante riduzione del pericolo di insolubilizzazione. Tutte le piante trattate con ASSORB pH 3.0 presentano un'ottimo apparato radicale, un equilibrato sviluppo vegeto-produttivo ed una immediata e visibile riduzione nelle fisiopatie causate dalla carenza di ferro, zinco, rame e manganese.

### Proprietà Fisiche

Formulazione:

**LIQUIDA**

Densità:

**1,150**

pH (sol. 1%):

**3,0**

Conducibilità

(E.C. 1% mS/cm 18° C):

**0,125**

**è un prodotto:**



### AVVERTENZE

La ditta nel garantire la qualità del formulato, non potendo esercitare diretta sorveglianza sul suo impiego, declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni, derivanti da uso ed applicazioni errate o comunque non consone alle indicazioni suggerite.

**MISCIBILITA': ASSORB 3.0** non presenta controindicazioni di miscibilità con altri fertilizzanti e/o formulati. Utilizzare esclusivamente in applicazione radicale.

**In caso di lunghi stoccaggi, omogeneizzare accuratamente il prodotto prima di ogni prelievo e prima dell'utilizzo. Il prodotto se immagazzinato a temperatura compresa tra 4 e 35 °C non presenta problemi di conservazione. In caso di incendio in cui venga coinvolto il prodotto, utilizzare acqua in abbondanza.**

**NON DISPERDERE IL CONTENITORE  
NELL'AMBIENTE DOPO L'USO  
DA NON VENDERSI SFUSO**

**PESO NETTO Kg  6  30**



**Fabbricante: FERTENIA s.r.l.**

Via Luca Giordano, 12 - Zona Industriale  
84092 BELLIZZI - SALERNO (Italy)  
Tel. 0828 354461 - Fax 0828 355172  
info@fertenia.com - www.fertenia.com

### IDONEO AL METODO DI PRODUZIONE BIOLOGICO DEI PRODOTTI AGRICOLI

I costituenti sono elencati negli Allegati del Reg. CE 889/2008 che applica il Reg. CE 834/2007 relativo alla produzione biologica



### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

#### Ferrirrigazione

**Culture orticole da frutto ed a foglia in serra:**

4-6 lt/1000 m<sup>2</sup> ripartiti durante tutto il ciclo colturale

**Orticole industriali da frutto e foglia in pieno campo:**

30-50 lt/ha ripartiti durante tutto il ciclo colturale

**Culture arboree (pomacee, drupacee, kiwi, agrumi, vite, olivo etc.):**

Intervenire dalla ripresa vegetativa alla raccolta, da solo od in associazione ad altri concimi NPK e/o microelementi alla dose di: 40-50 lt/ha ripartiti durante tutto il ciclo colturale

**Culture floricole ed ornamentali:**

Intervenire durante la coltivazione già dalle prime fasi alla dose di:

1,5-2 lt/1000 m<sup>2</sup>

**UTILIZZARE SOLTANTO IN CASO DI BISOGNO RICONOSCIUTO - NON SUPERARE LE DOSI CONSIGLIATE**