

Bio Heal



COMPOSIZIONE / COMPOSITION

Organic matter	Organic matter (dry weight)	Humified organic matter (% of organic matter on dry weight)
40%	60%	60%
N org. (dry weight)	C/N	Extractor
0.2%	150	KOH



PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA

Estratti umici da leonardite.

CARATTERISTICHE

Bio Heal è un induttore di resistenza contenente acidi umici, il 5% di estratti d'alga e *Trichoderma harzianum* 10⁷ UFC. La specifica di Bio Heal permette di ottenere i seguenti vantaggi: **aumento della resistenza alle patologie del terreno**, agli sbalzi di temperatura e agli scompensi idrici; maggiore crescita dell'apparato radicale; sviluppo di microrganismi utili nell'intorno delle radici; aumento della germinazione e della crescita delle piantine; riduzione della salinità del suolo; aumento della capacità di scambio cationico (CSC) e maggiore assorbimento degli elementi nutritivi.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

EC 1:100 1.86 mS/cm | pH 1:100 9.45 | Solub. 250 g/l.



PRODUCT WITH SPECIFIC ACTION

Humic extracts from leonardite.

CHARACTERISTICS

Bio Heal is a resistance inductor, rich in humic acids, along with 5% of seaweed extracts and *Trichoderma harzianum* 10⁷ CFU. The specific formulation of Bio Heal is apt to get the following benefits: **stronger plants resistance against soil diseases**, sudden changes of temperature and water stress; **bigger roots**; development of other useful micro-organisms around the roots; better seeds germination and young plants growth; reduction of soil salinity; increase of Cation-exchange capacity (CEC); higher absorption of nutritional elements.

CHEMICAL AND PHYSICAL FEATURES

EC 1:100 1.86 mS/cm | pH 1:100 9.45 | Solub. 250 g/l.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO / DOSAGE AND INSTRUCTIONS

COLTURE / CROPS	MODALITÀ D'IMPIEGO / METHODS OF USE	
	<i>Al terreno (pre-semina o pre-trapianto).</i> Soil application (pre-seeding or pre-transplanting)	 <i>Serra: 400 - 600 g/1000 m²</i> <i>Greenhouse: 400 - 600 g/1000 m²</i>
	<i>Terricci e torbe.</i> Growing media and peats.	 <i>Pieno campo: 5 - 6 kg/ha</i> <i>Open field: 5 - 6 kg/ha</i>
		<i>1.5 kg/m³</i>
	<i>Impianto.</i> Planting.	 <i>Nuovi impianti: 10 g/pianta</i> <i>New plantings: 10 g/plant</i>
		 <i>Recupero fallanze: 20 g/pianta</i> <i>Failed areas recovery: 20 g/plant</i>
	<i>Ripresa vegetativa.</i> Vegetative regrowth.	 <i>Nuovi impianti: 4 - 6 kg/ha</i> <i>New plantings: 4 - 6 kg/ha</i>
		 <i>Recupero fallanze: 20 g/pianta</i> <i>Failed areas recovery: 20 g/plant</i>