

Tali popolazioni microbiche, grazie alla loro struttura altamente stabile e funzionale, esercitano un'efficace azione di esclusione competitiva nei confronti dei principali agenti patologici delle radici. Symbiomic inoltre si dimostra in grado di stimolare nella pianta la produzione di sostanze di autodifesa (fitoalexine) biologicamente attive contro le principali fitopatologie (induzione di resistenza). La speciale formulazione di Symbiomic produce inoltre metabolici secondari ad azione acida, in grado di rendere disponibili all'assorbimento radicale notevoli quantità di nutrienti (es.: fosforo e ferro) che sono normalmente presenti in buone quantità nel terreno ma sotto forma di composti chelati non utilizzabili dai vegetali.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO:

Orticole, fragola, melone, anguria, erbe aromatiche:	1-1,5kg/1000mq	Fertirrigazione su colture protette ogni 8-10gg durante tutto il ciclo produttivo.
	2-3kg/ha	Fertirrigazione in pieno campo ogni 8/12gg in base alle condizioni climatiche.
	300-350g/hl	Applicazione fogliare su piante in stato vegetativo avanzato.
	350-500g/hl	Bagno radicale al trapianto.
Frutticole, vite, uva da tavola, actinidia, piccoli frutti:	2,5-4kg/ha	Fertirrigazione o irrigazione localizzata nel colletto al trapianto o ripresa vegetativa.
	300-400g/hl	Applicazione fogliare ogni 14-20gg durante tutto il ciclo produttivo.
Floricole:	1kg/1000mq	Fertirrigazione su colture protette ogni 8-10gg durante tutto il ciclo produttivo.
	2-3kg/ha	Fertirrigazione in pieno campo ogni 8/12gg in base alle condizioni climatiche.
	250-300g/hl	Applicazione fogliare anche su piante in vaso durante tutto il ciclo produttivo.
	350-500g/hl	Bagno radicale al trapianto.
Tappeti erbosi	400-500g/hl	Applicazione fogliare ogni 20/30gg alla ripresa vegetativa.
	3,5-5kg/ha	Fertirrigazione ogni 20/30gg alla ripresa vegetativa.
Alberatura a dimora	50-100g per pianta	Somministrare con palo iniettore in zona radici, diluendo in una quantità d'acqua adatta all'attrezzo impiegato e alla superficie occupata dall'apparato radicale.

AVVERTENZE: Symbiomic non deve essere miscelato a prodotti fungicidi, batteriostatici o a concimi contenenti fosfiti. Evitare di utilizzare concimi contenenti fosfiti in concomitanza all'utilizzo di Symbiomic. Conservare in luogo fresco e asciutto a temperatura compresa tra 4°C e 25°C al riparo dai raggi solari diretti. L'utilizzatore assume ogni responsabilità per l'errata manipolazione, applicazione e conservazione del prodotto.

**SMALTIRE SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE
ESSERE DISPERSO NELL' AMBIENTE**



SYMBIOMIC

**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
Inoculo di funghi micorrizici**



Peso netto:
1kg

 **CERRUS**

**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
Inoculo di funghi micorrizici**

Tipo di ammendante organico:
ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize:40%
Contenuto in batteri della rizosfera:5x10⁷ C.F.U./g
Contenuto in trichoderma:5x10⁶ C.F.U./g

**NON CONTIENE ORGANISMI GENETICAMENTE
MODIFICATI ED ORGANISMI PATOGENI**

Micorrize presenti:

Glomus spp.

Batteri della rizosfera presenti:

Bacillus spp., Pseudomonas spp., Streptomyces spp.

Trichoderma presenti:

Trichoderma Viride, Trichoderma Harzianum.

**CONSENTITO IN
AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Fabbricante: **Akron s.r.l.**

via Bernini , 17 - 20094 Corsico (MI) - tel. 02 36529218

Distribuito da: **CERRUS S.a.s.**

via Papa Giovanni XXIII, 84 - 21040 Uboldo (VA) - tel. 02 96782108

**Non disperdere il contenitore nell'ambiente.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.**

Le raccomandazioni d'uso di Symbiomic sono ritenute adeguate e vanno seguite scrupolosamente. Tuttavia, a causa delle differenti condizioni dei terreni e atmosferiche, le prestazioni del prodotto possono variare considerevolmente.

CARATTERISTICHE: Symbiomic è un prodotto ad azione specifica a base di cellule microbiche vive appartenenti a specie fungine micorriziche (*Glomus*) e saprofiti (*Trichoderma Viride* e *Harzianum*) oltre a batteri rizosferici normalmente presenti in natura. La sua azione è volta a migliorare la microflora del terreno e dei relativi processi biologici. Stimola l'accrescimento radicale e la capacità di assorbimento di acqua ed elementi nutritivi. Symbiomic è particolarmente indicato nei casi in cui, a seguito di coltivazioni intensive, mancanza di rotazioni colturali o condizioni climatiche e ambientali avverse, sia in atto un progressivo impoverimento del terreno. I microrganismi presenti, in virtù di processi fermentativi peculiari, sono in grado di formare popolazioni stabili e gerarchicamente ben strutturate, capaci di colonizzare in maniera permanente substrati diversi (terreno, radici, sostanza organica, ecc.), integrandosi o sostituendosi alle popolazioni microbiche esistenti.