

Aureon



COMPOSIZIONE / COMPOSITION

Mycorrhizae	Rhizosphere bacteria
0.01%	10 ⁷ CFU/g



PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA SU SUOLO INOCULO DI FUNGHI MICORRICI.

Consentito in agricoltura biologica.

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

CARATTERISTICHE

Aureon è un prodotto formulato con *Aureobasidium pullulans*, un fungo microscopico ubiquitario che esercita un'azione attiva nel terreno, protettiva e cicatrizzante su tutte le superfici della pianta, aiutando la guarigione di ferite su foglie e frutti. Aureon è in grado di sottrarre gli elementi nutritivi fondamentali per i patogeni e colonizzare le microlesioni presenti sul frutto, creando uno scudo naturale. Il microorganismo è attivo già a basse temperature (3-4°C) e la sua azione protettiva può favorire la crescita della cutinasi, un enzima in grado di degradare la cutina (componente chimica della parete cellulare), stimolando la produzione di fitoalessine e mettendo in atto meccanismi di autodifesa.



PRODUCT WITH SPECIFIC ACTION ON SOIL MYCORRHIZAL FUNGI INOCULUM.

Allowed in organic agriculture.

Type of organic soil conditioner: simple non-composted plant-based soil conditioner.

CHARACTERISTICS

Aureon is a product formulated with *Aureobasidium pullulans*, a ubiquitous microscopic fungus with an active action on soil, providing protective and healing effects on plant surfaces, helping the recovery of wounds on leaves and fruits. Aureon is able to deprive pathogens of essential nutrients and colonize the micro-lesions of fruits, creating a natural shield against them. Such microorganism is active even at low temperatures (3-4°C). Its protective action can promote the growth of cutinase, an enzyme degrading cutin (a chemical component of cells wall), stimulating the production of phytoalexins and activating self-defence mechanisms.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO / DOSAGE AND INSTRUCTIONS

COLTURE / CROPS	MODALITÀ D'IMPIEGO / METHODS OF USE	kg/ha	kg/ha
	<p>2 - 3 applicazioni come trattamento preventivo e in funzione dell'andamento climatico.</p> <p>2 - 3 applications as preventive treatment and according to climate trends.</p>	2 - 3	3 - 5

Per un volume d'acqua di 1000 l/ha. / For a water volume of 1000 l/ha.