Creative Enzymes®

Trichoderma harzianum (Futterqualität)

Cat. No. PRBF-021

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Trichoderma harzianum ist ein saprophytischer filamentöser Pilz, der weit verbreitet im Boden, in der Rhizosphäre, in der Blattsphäre, in Samen und Zwiebeln vorkommt. Trichoderma harzianum hat eine starke Biokontrollefähigkeit und Biostimulansfunktion. Die Vorteile seiner Stämme zeigen sich hauptsächlich in der Biokontrolle, der Pflanzenernährung und der Stressresistenz, und es hat die Funktionen von Biopestizid, Bio-Dünger und Biostimulans.

Produktinformation

Aussehen

Grünes Pulver

Funktion

Hemmung von bodenbürtigen Pilzkrankheiten: Durch die Produktion von Antibiotika, den Wettbewerb um Nährstoffe, Mikroparasitismus, die Sekretion von Zellwand-abbauenden Enzymen und die Induktion der Pflanzenresistenz kontrolliert es effektiv eine Vielzahl von Pflanzenkrankheiten und bodenbürtigen Krankheiten. Induktion der Pflanzenresistenz: Es verbessert die Pflanzenresistenz, steigert die Wurzelaufnahme von Phosphor und Stickstoff und erhöht die Löslichkeit von Nährstoffen im Boden. In Kombination mit anderen Mikroorganismen fördert es das Pflanzenwachstum. Biostimulanteneffekt: Es sekretiert Biostimulanzien, die das Pflanzenwachstum fördern, die Wurzelentwicklung verbessern und die Pflanzen Gesundheit stärken, was zu höheren Erträgen führt. Es lindert auch effektiv die Phytotoxizität, die durch chemische Pestizide verursacht wird. Abbau von Ernterückständen: Trichoderma harzianum wächst schnell auf lignin- und cellulosehaltigen Substraten und produziert Enzyme wie Cellulase, Chitinase und Xylanase. Diese Enzyme zersetzen schnell Feldblätter und Ernterückstände und helfen, das landwirtschaftliche Ökosystem wiederherzustellen.

Verwendung und Verpackung

Verpackung

25kg/Sack, Big Bag

Lager- und Versandinformation

Lagerung

An einem belüfteten, kühlen, trockenen Ort bis zu 12 Monate lagern.