

Root Guard



COMPOSIZIONE / COMPOSICIÓN

N	C
org.	
3%	10%



CONCIME ORGANICO AZOTATO

Carniccio fluido in sospensione.
Consentito in agricoltura biologica.

CARATTERISTICHE

Root Guard è un prodotto ad elevato contenuto d'innovazione tecnologica, che unisce alla componente nutrizionale l'azione di un promotore di crescita e di un microrganismo della rizosfera (*Trichoderma harzianum*). Prove sperimentali hanno dimostrato che questo microrganismo stabilisce una simbiosi mutualistica con la pianta e limita lo sviluppo di patogeni attraverso l'iperparasitismo. La componente nutrizionale di questo prodotto, un mix di aminoacidi, acidi umici e alghe (*Ascophyllum nodosum*), apporta un effetto biostimolante che incentiva sinergicamente lo sviluppo radicale e l'assorbimento degli elementi nutritivi, promuovendo anche uno sviluppo vegetativo equilibrato. Il suo utilizzo consente l'emissione di un maggior numero di radici più sane e vigorose. L'applicazione di Root Guard può essere effettuata in qualsiasi periodo dell'anno, purché le temperature del suolo non siano eccessivamente basse. Si prediligono interventi primaverili e autunnali, quando lo sviluppo radicale è nelle sue fasi di massima espressione.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

EC 1:100 1.64 mS/cm | pH 6.8 | pH 1:100 7.5 | Dens. 1.2 g/cm³.



ABONO ORGÁNICO NITROGENADO

Fluido en suspensión.
Permitido en agricultura ecológica.

CARACTERÍSTICAS

Root Guard es un producto con muy alto nivel de innovación tecnológica, que une la componente nutricional con la acción de un promotor de crecimiento y la de un microorganismo de la rizosfera "*Trichoderma harzianum*". Unas aplicaciones experimentales han demostrado que este microorganismo puede establecer una mutua relación con la planta, limitando el desarrollo de patógenos a través del hiperparasitismo. La componente nutricional de este producto (aminoácidos, ácidos húmicos y algas *Ascophyllum nodosum*), tiene un efecto bioestimulante que incentiva el desarrollo de las raíces y la absorción de los nutrientes, permitiendo también un equilibrado desarrollo vegetativo. Su uso permite la emisión de numerosas raíces las que resultan más sanas y vigorosas. La aplicación de Root Guard puede realizarse en cualquier periodo del año con temperaturas del suelo no demasiado bajas. Se prefieren aplicaciones en primavera y otoño, cuando el desarrollo de las raíces está en su máxima fase de crecimiento.

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

EC 1:100 1.64 mS/cm | pH 6.8 | pH 1:100 7.5 | Dens. 1.2 g/cm³.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO / DOSIS Y MODO DE EMPLEO

COLTURE / CULTIVO	MODALITÀ D'IMPIEGO / MODO DE EMPLEO	l/ha
	1 - 2 applicazioni: trapianto o durante il ciclo colturale come trattamento preventivo. 1 - 2 aplicaciones: trasplante o durante todo el ciclo de cultivo como precaución.	15 - 20
	1 - 3 applicazioni: trapianto o durante il ciclo colturale come trattamento preventivo. 1 - 3 aplicaciones: trasplante o durante todo el ciclo de cultivo como precaución.	20 - 25