

Bio defensores

SD Elicitor

ABONO C.E.

Abono líquido con aminoácidos desíntesis y NK.
Inductor de fitoalexinas y de resistencia adquirida
2-0-8

E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Aplicación y dosis

3,5 - 4 litros / hectárea

Aminoácidos libres, de síntesis	0,5 % m/m
Nitrógeno total (N) en forma nítrica	2,0 % m/m
Óxido de Potasio (K_2O), soluble en Agua	8,0 % m/m
Éster metílico del Ac. Jasmónico	0,1 % m/m

Características

SD Elicitor es un abono líquido especial, inductor de mecanismos de defensas como los antioxidantes y las fitoalexinas que mejora la resistencia de las plantas a todo tipo de estrés tanto bióticos como abióticos. **SD Elicitor** contiene un alto porcentaje de aminoácidos aromáticos y lipogénicos, que mediante las vías del ácido shikímico y malónico, producen flavonoides, fitoalexinas y antioxidantes, protegiendo a la planta de las infecciones, tanto fúngicas, víricas como por bacterias. Su contenido en metionina como precursor del Etileno "hormona alarma", estimula la actividad del enzima fenilalanina amonioliasa (PAL), que por la vía del ácido shikímico,

inicia la producción de fitoalexinas. También lleva un derivado del ácido jasmónico, que se une a unas proteínas receptoras específicas y codifica una señal, para que activen la expresión de unos determinados genes de defensa que le proporcionan a la planta una resistencia adquirida.

Se aconseja la aplicación de **SD Elicitor** en cultivos sensibles al ataque de organismos necrótrofos como bacterias (*Erwinia*, *Pseudomonas*, *Xanthomonas*, etc.) y hongos, como preventivo, y en cultivos recientemente infestados como paliativo.

Bio defensores

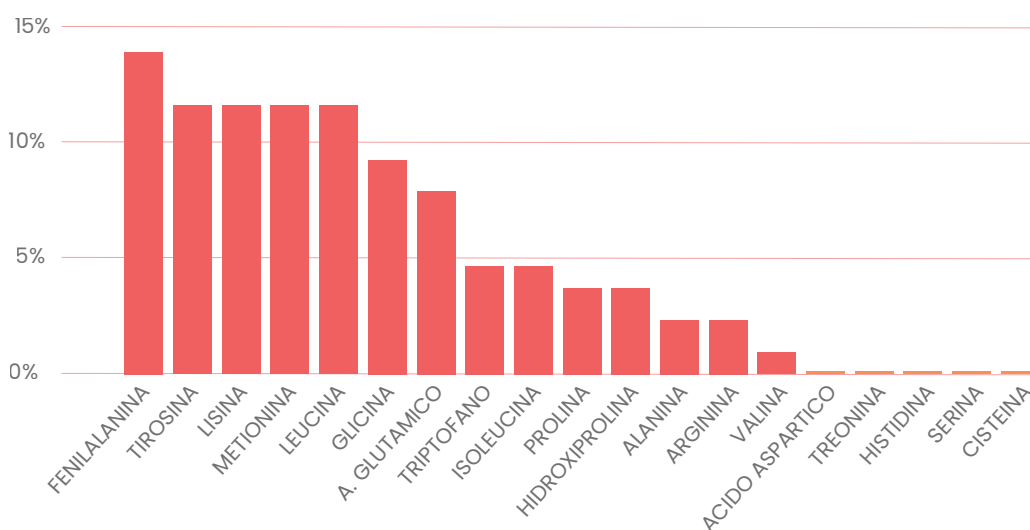
SD Elicitor

ABONO C.E.

Abono líquido con aminoácidos desíntesis y NK.
Inductor de fitoalexinas y de resistencia adquirida
2-0-8

E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Aminograma



FENILALANINA	13,92%	HIDROXIPROLINA	3,71%
TIROSINA	11,60%	ALANINA	2,32%
LISINA	11,60%	ARGININA	2,32%
METIONINA	11,60%	VALINA	0,93%
LEUCINA	11,60%	ACIDO ASPARTICO	0,05%
GLICINA	9,28%	TREONINA	0,05%
A. GLUTAMICO	7,89%	HISTIDINA	0,05%
TRIPTOFANO	4,64%	SERINA	0,05%
ISOLEUCINA	4,64%	CISTEINA	0,05%
PROLINA	3,71%		